

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch  
Produktname : Reed diffuser 50ml Cotton Blossom  
Produktcode : 1360136.000  
Produktart : Duftspender

### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

#### Relevante identifizierte Verwendung

Für die breite Öffentlichkeit bestimmt  
Hauptverwendungskategorie : Verwendung durch Verbraucher  
Verwendung des Stoffs/Gemischs : Lufterfrischer

### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblatts

Spaas Kaarsen NV  
Industriestraat 11  
3930 Hamont  
Belgien  
Tel.: +32(0)11 62 13 11  
[sds@spaas.be](mailto:sds@spaas.be), [www.spaas.eu](http://www.spaas.eu)

### 1.4. Notrufnummer

Land/Region	Organisation	Notrufnummer
Belgien	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum. c/o Hôpital Militaire Reine Astrid. Rue Bruyn 1 1120 Brussel.	+32 70 245 245 Alle dringende vragen over vergiftigen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Niederlande	Nationaal Vergiftigen Informatie Centrum (NVIC). Huispostnummer Q03.2.315. Postbus 85500 3508 GA Utrecht.	+31 88 755 80 00 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2 H319  
Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1 H317  
Gewässergefährdend – chronisch, Kategorie 3 H412  
Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Verursacht schwere Augenreizung. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### 2.2. Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenpiktogramme (CLP) :



# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

	GHS07
Signalwort (CLP)	: Achtung
Enthält	: (R)-p-mentha-1,8-dien; d-limoneen; 3-(O-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE; 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE; TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES; PENTAMETHYLHEPTENONE
Gefahrenhinweise (CLP)	: Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Verursacht schwere Augenreizung. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Sicherheitshinweise (CLP)	: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen. <small>BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.</small> gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. <small>Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.</small> <small>Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.</small> Inhalt/Behälter entsprechend dem in Ihrer Gemeinde geltenden Mülltrennungssystem entsorgen.

### 2.3. Sonstige Gefahren

Enthält geen PBT- en/of zPzB-stoffen  $\geq 0,1\%$  beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Het mengsel enthält geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
PPG-2 METHYL ETHER	CAS-Nr.: 34590-94-8 EG-Nr.: 252-104-2	$\geq 70$	Nicht eingestuft
METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB)	CAS-Nr.: 56539-66-3 EG-Nr.: 260-252-4	10 – 30	Eye Irrit. 2, H319
(2-methoxymethylethoxy)propanol stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr.: 34590-94-8 EG-Nr.: 252-104-2	1 – 2,5	Nicht eingestuft
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	CAS-Nr.: 32210-23-4 EG-Nr.: 250-954-9	1 – 10	Skin Sens. 1B, H317
Benzylacetaat stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr.: 140-11-4 EG-Nr.: 205-399-7	0,25 – 1	Aquatic Chronic 3, H412
2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL	CAS-Nr.: 18479-58-8 EG-Nr.: 242-362-4	0,25 – 1	Skin Irrit. 2, Verursacht Hautreizungen.
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate	CAS-Nr.: 5413-60-5 EG-Nr.: 226-501-6	0,25 – 1	Aquatic Chronic 3, H412
Phenethyl acetate	CAS-Nr.: 103-45-7 EG-Nr.: 203-113-5	0,25 – 1	Eye Dam. 1, H318
2-tert-butylcyclohexyl acetate	CAS-Nr.: 88-41-5 EG-Nr.: 201-828-7	0,25 – 1	Aquatic Chronic 2, H411
ETHYL LINALOOL	CAS-Nr.: 10339-55-6 EG-Nr.: 233-732-6	0,25 – 1	Skin Irrit. 2, Verursacht Hautreizungen.

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
3,5,5-trimethylhexyl acetate	CAS-Nr.: 58430-94-7 EG-Nr.: 261-245-9	0,25 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411
JASMOPYRANE	CAS-Nr.: 18871-14-2 EG-Nr.: 242-640-5	0,25 – 1	Aquatic Chronic 3, H412
PENTAMETHYLHEPTENONE	CAS-Nr.: 81786-73-4 EG-Nr.: 279-822-9	0,5 – 1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
3-(O-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE	CAS-Nr.: 67634-14-4 EG-Nr.: 266-818-7	0,1 – 0,25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, Sehr giftig für Wasserorganismen.
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES	CAS-Nr.: 54464-57-2 EG-Nr.: 259-174-3	0,1 – 0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410
(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limoneen	CAS-Nr.: 5989-27-5 EG-Nr.: 227-813-5 EU-Katalog-Nr.: 601-096-00- 2	0,1 – 0,5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, Sehr giftig für Wasserorganismen.
tolueen stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr.: 108-88-3 EG-Nr.: 203-625-9 EU-Katalog-Nr.: 601-021-00- 3	0 – 0,00001	Flam. Liq. 2, Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Asp. Tox. 1, Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste Hilfe nach Einatmen	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
Erste Hilfe nach Hautkontakt	: De huid met overvloedig water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
Erste Hilfe nach Augenkontakt	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
Erste Hilfe nach Verschlucken	: Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptomen/effecten na contact met de huid	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Symptomen/Wirkungen nach Augenkontakt	: Augenreizung.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Sprühwasser. Trockenpulver. Schaum. Kohlendioxid.

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Zersetzungsprodukte im Brandfall : Mögliche Bildung giftiger Dämpfe.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutz bei der Brandbekämpfung : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

#### Für nicht für den Notfall geschultes Personal

Notfallverfahren : Verontreinigde omgeving ventileren. Contact met de huid en de ogen vermijden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

#### Für Notfallpersonal

Schutzausrüstung : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen".

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel.  
Sonstige Informationen : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Contact met de huid en de ogen vermijden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.

Hygienische Maßnahmen : Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

### 7.3. Spezifische Endanwendung

Keine zusätzlichen Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Nationale Arbeitsplatzgrenzwerte und biologische Grenzwerte

#### METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)

#### Tschechische Republik - Arbeitsplatzgrenzwerte

Lokaler Name	3-Methoxy-3-methylbutanol
--------------	---------------------------

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)</b>	
PEL (OEL TWA)	100 mg/m <sup>3</sup>
	20,36 ppm
NPK-P (OEL C)	200 mg/m <sup>3</sup>
	40,72 ppm
Bemerkung	I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), resp. kůži.
Referenzgesetzgebung	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 20/2025 Sb.)
<b>PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)</b>	
<b>EU - Indicatieve Arbeidsplaatsgrenzwert (IOEL)</b>	
Lokaler Name	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
IOEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Bemerkung	Skin
Referenzgesetzgebung	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
<b>Albanien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(Metoksi-2-metiletoksi)-propanol
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Bemerkung	Lëkurë (tregon mundësinë e një marrjeje të rëndësishme nëpërmjet lëkurës)
Referenzgesetzgebung	VENDIM Nr. 522, datë 6.8.2014 PËR MIRATIMIN E RREGULLORES "PËR MBROJTJEN E SIGURISË DHE SHËNDËTIT TË PUNËMARRËSVE NGA RISQET E LIDHURA ME AGJENTËT KIMIKË NË PUNË"
<b>Österreich - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Dipropylenglykolmonomethylether (Bis-2-methoxypropylether) (Isomerenmischung)
MAK (OEL TWA)	307 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
MAK (OEL STEL)	614 mg/m <sup>3</sup> (8x 5(Mow) min)
	100 ppm (8x 5(Mow) min)
Bemerkung	H
Referenzgesetzgebung	BGBI. II Nr. 330/2024
<b>Belgien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Dipropylèneglycolmonométhyléther # Dipropyleenglycolmonomethylether
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Bemerkung	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Referenzgesetzgebung	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
<b>Bulgarien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	2-(Метоксиметилетокси)-пропанол

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	Koжа (възможна е значителна резорбция чрез кожата); • (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
Referenzgesetzgebung	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 28 от 2024 г., в сила от 05.04.2024 г.)
<b>Kroatien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	2-Metoksimetil-etoksipropanol
GVI (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	Direktiva: 2000/39/EZ. Napomena: Koža (razvrstana kao tvar koja nadražuje kožu (Verursacht Hautreizungen.
Referenzgesetzgebung	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, граниčnim vrijednostima izloženosti i biološkim граниčnim vrijednostima (NN 148/2023)
<b>Zypern - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-Μεθοξυμεθυλεθοξυ)-προπανόλη
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	δέρμα
Referenzgesetzgebung	Κανονισμοί του 2007 (Κ.Δ.Π. 295/2007)
<b>Tschechische Republik - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (směs isomerů)
PEL (OEL TWA)	270 mg/m <sup>3</sup> 43,8 ppm
NPK-P (OEL C)	550 mg/m <sup>3</sup> 89,3 ppm
Bemerkung	D - při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží.
Referenzgesetzgebung	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 20/2025 Sb.)
<b>Dänemark - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Dipropylenglycolmethylether (Methoxypropoxypropanol; (2-Methoxymethylethoxy)propanol)
8-timers grænseværdi (OEL TWA)	309 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Korttidsgrænseværdi (OEL STEL)*	618 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Bemerkung	E (betyder, at stoffet har en EU-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden)
Referenzgesetzgebung	BEK nr 1619 af 19/12/2024
<b>Estland - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Dipropüleenglükooli monometüüleeter (2-etoksümetüületoksü)-propanool
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)</b>	
	50 ppm
Bemerkung	A (Naha kaudu kergesti imenduv aine)
Referenzgesetzgebung	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 02.04.2024, 13)
<b>Finnland - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-Metoksümetüülietoksi)propanoli
HTP (OEL TWA)	310 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	Iho
Referenzgesetzgebung	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveystieteiden ministeriö)
<b>Frankreich - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-Méthoxyméthyléthoxy)-propanol (Ether méthylique du dipropylène-glycol)
VLEP 8h (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	Valeurs réglementaires contraignantes. Risque de pénétration percutanée
Referenzgesetzgebung	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849; Décret n° 2024-307)
<b>Deutschland - Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)</b>	
Lokaler Name	(2-Methoxymethylethoxy)propanol (Isomerengemisch)
AGW (OEL TWA)	310 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Begrenzende factor maximumblootstelling	1(l)
Bemerkung	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); EU - Europäische Union (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich); 11 - Summe aus Dampf und Aerosolen
Referenzgesetzgebung	TRGS900
<b>Gibraltar - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	Skin
Referenzgesetzgebung	Factories (Control of Chemical Agents at Work) Regulations 2003 (LN. 2018/181)
<b>Griechenland - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Μεθοξυμεθυλ-αιθοξυ-προπανόλη, 2-
OEL TWA	600 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
OEL STEL	900 mg/m <sup>3</sup> 150 ppm
Bemerkung	Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος.

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)</b>	
Referenzgesetzgebung	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
<b>Ungarn - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-METOXIMETILETOXI)-PROPANOL (Dipropilēnglikol-monometil-éter)
AK (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	EU1 (2000/39/EK irányelvben közölt érték); R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkezik)
Referenzgesetzgebung	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
<b>Irland - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-Methoxymethylethoxy)-1-propanol [Dipropylene glycol methyl ether]
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	IOELV (Indicative Occupational Exposure Limit Values), Skin (Substances which have the capacity to penetrate intact skin when they come in contact with it and be absorbed into the body. A substantial contribution to the total body burden via dermal exposure is possible)
Referenzgesetzgebung	Chemical Agents Code of Practice 2024
<b>Italien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-metossimetiletossi)-propanolo
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	Cute
Referenzgesetzgebung	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i. (D.Lgs. 4 settembre 2024, n. 135)
<b>Lettland - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Metoksi-propoksi propanols (dipropilēnglikola monometilēteris, DPM)
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	Āda
Referenzgesetzgebung	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
<b>Litauen - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	2-(2-metoksi-propoksi)-propanolis ((2-etoksimetiletoksi)-propanolis, dipropilēnglikolio monometilēteris)
IPRV (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
TPRV (OEL STEL)	450 mg/m <sup>3</sup> 75 ppm
Bemerkung	O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą)
Referenzgesetzgebung	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)</b>	
<b>Luxemburg - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-Méthoxyméthyléthoxy)-propanol
OEL TWA	380 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	Peau
Referenzgesetzgebung	Mémorial A N° 226 de 2021 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail
<b>Malta - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	Skin # Ġilda
Referenzgesetzgebung	S.L. 424.24 - Chemical Agents at Work Regulations (L.N. 356 of 2021) # L.S. 424.24 - Regolamenti dwar Aġenti Kimiċi fuq il-Post tax-Xogħol (A.L. 356 tal-2021)
<b>Niederlande - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Dipropyleenglycolmethylether
TGG-8u (OEL TWA)	300 mg/m <sup>3</sup> 48,7 ppm
Referenzgesetzgebung	Arbeidsomstandighedenregeling 2024
<b>Polen - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-Metoksymetyloetoksy)propanol – mieszanina izomerów: 1-(2-metoksy-1-metyloetoksy)propan-2-ol; 1-(2-metoksy-2-metyloetoksy)propan-2-ol; 2-(2-metoksy-1-metyloetoksy)propan-1-ol
NDS (OEL TWA)	240 mg/m <sup>3</sup>
NDSch (OEL STEL)	480 mg/m <sup>3</sup>
Bemerkung	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Referenzgesetzgebung	Dz. U. 2024 poz. 1017 wraz z późn. zm.
<b>Portugal - Indicative Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)</b>	
Lokaler Name	2-Metoximeteitoxipropanol (DPGME)
IOEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	Cutânea.
Referenzgesetzgebung	Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro
<b>Portugal - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	2-Metoximeteitoxipropanol (DPGME)
OEL TWA	100 ppm
OEL STEL	150 ppm
Bemerkung	P (Toxicidade percutânea)
Referenzgesetzgebung	Norma Portuguesa NP 1796:2014

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)</b>	
<b>Rumänien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-metoximetiletoxi)-propanol/Dipropilenglicol monometileter/Eter metilic al dipropilenglicolului
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	P - posibilitatea unei penetrări cutanate importante
Referenzgesetzgebung	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
<b>Servië - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-метоксиметилетокси)-пропанол
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	EУ* – напомена да се ради о хемијским материјама за које су утврђене индикативне граничне вредности изложености према Директиви 2000/39/ЕЗ (прва листа); К – напомена да хемијска материја може штетно деловати на кожу
Referenzgesetzgebung	ПРАВИЛНИК о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању хемијским материјама („Службени гласник РС”, бр. 106/09, 117/17 и 107/21)
<b>Slowakei - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	2-Metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter)
NPHV (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	K – znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
Referenzgesetzgebung	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (122/2024 Z. z.)
<b>Slowenien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-metoksimetiletoksi)propanol (mešanica izomer)
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
OEL STEL	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), EU
Referenzgesetzgebung	Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
<b>Spanien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Éter metílico de dipropilenglicol
VLA-ED (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo).
Referenzgesetzgebung	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
<b>Schweden - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Dipropylenglykolmonometyleter

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)</b>	
NGV (OEL TWA)	300 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	450 mg/m <sup>3</sup>
	75 ppm
Bemerkung	H (Ämnet tas lätt upp genom huden. Gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd om huden är skyddad); V (Väglödande korttidsgränsvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas); 23 (Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde)
Referenzgesetzgebung	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön
<b>Vereinigtes Königreich - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-methoxymethylethoxy) propanol
WEL TWA (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)*	924 mg/m <sup>3</sup>
	150 ppm
Bemerkung	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Referenzgesetzgebung	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
<b>Island - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Díprópylenglykólmetýleter (2-metoxýmetýletoxý)
OEL TWA	300 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Bemerkung	H (efnið getur auðveldlega borist inn í líkamann gegnum húð)
Referenzgesetzgebung	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
<b>Norwegen - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-metoksýmetýletoxý)-propanol (Dipropýlenglykólmetýleter)
Grenseverdi (OEL TWA)	300 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Bemerkung	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Referenzgesetzgebung	FOR-2024-04-05-581
<b>Nordmazedonien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-метоксиметилетокси)пропанол (смеша на изомери)
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Bemerkung	(K) својство на полесно пренесување на супстанците во организмот преку кожата; (EU) European Union – гранична вредност, определена на ниво на Европската унија
Referenzgesetzgebung	Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанции („Службен весник на Република Македонија“ бр.46/10)

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)</b>	
<b>Schweiz - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Oxyde de dipropylèneglycolméthyle (mélange d'isomères) / Dipropylenglykolmethylether (Isomeregemisch) [Bis-2-methoxypropylether]
MAK (OEL TWA)	300 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
KZGW (OEL STEL)	300 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	NIOSH. La substance peut être présente sous forme de vapeur et d'aérosol en même temps / NIOSH. Der Stoff kann gleichzeitig als Dampf und Aerosol vorliegen
Referenzgesetzgebung	www.suva.ch, 18.06.2025
*STEL value is calculated based on the TWA limit	
<b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
<b>EU - Indicative Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)</b>	
Lokaler Name	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
IOEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	Skin
Referenzgesetzgebung	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
<b>Albanien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(Metoksi-2-metiletoksi)-propanol
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	Lëkurë (tregon mundësinë e një marrjeje të rëndësishme nëpërmjet lëkurës)
Referenzgesetzgebung	VENDIM Nr. 522, datë 6.8.2014 PËR MIRATIMIN E RREGULLORES "PËR MBROJTJEN E SIGURISË DHE SHËNDETIT TË PUNËMARRËSVE NGA RISQET E LIDHURA ME AGJENTËT KIMIKË NË PUNË"
<b>Österreich - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Dipropylenglykolmonomethylether (Bis-2-methoxypropylether) (Isomeregemisch)
MAK (OEL TWA)	307 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
MAK (OEL STEL)	614 mg/m <sup>3</sup> (8x 5(Mow) min) 100 ppm (8x 5(Mow) min)
Bemerkung	H
Referenzgesetzgebung	BGBI. II Nr. 330/2024
<b>Belgien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Dipropylèneglycolmonométhyléther # Dipropyleenglycolmonomethylether
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
Bemerkung	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Referenzgesetzgebung	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
<b>Bulgarien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	2-(Метоксиметилетокси)-пропанол
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	Кожа (възможна е значителна резорбция чрез кожата); • (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
Referenzgesetzgebung	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 28 от 2024 г., в сила от 05.04.2024 г.)
<b>Kroatien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	2-Metoksimetil-etoksiopropanol
GVI (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	Direktiva: 2000/39/EZ. Napomena: Koža (razvrstana kao tvar koja nadražuje kožu (Verursacht Hautreizungen.
Referenzgesetzgebung	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 148/2023)
<b>Zypern - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-Μεθοξυμεθυλεθοξυ)-προπανόλη
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	δέρμα
Referenzgesetzgebung	Κανονισμοί του 2007 (Κ.Δ.Π. 295/2007)
<b>Tschechische Republik - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (směs isomerů)
PEL (OEL TWA)	270 mg/m <sup>3</sup> 43,8 ppm
NPK-P (OEL C)	550 mg/m <sup>3</sup> 89,3 ppm
Bemerkung	D - při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží.
Referenzgesetzgebung	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 20/2025 Sb.)
<b>Dänemark - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Dipropylenglycolmethylether (Methoxypropoxypropanol; (2-Methoxymethylethoxy)propanol)
8-timers grænseværdi (OEL TWA)	309 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
Kortidsgrænseværdi (OEL STEL)*	618 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Bemerkung	E (betyder, at stoffet har en EU-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden)
Referenzgesetzgebung	BEK nr 1619 af 19/12/2024
<b>Estland - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Dipropüleenglükooli monometüüleeter (2-etoksümetüületoksü)-propanool
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	A (Naha kaudu kergesti imenduv aine)
Referenzgesetzgebung	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 02.04.2024, 13)
<b>Finnland - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-Metoksümetüületoksi)propanoli
HTP (OEL TWA)	310 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	Iho
Referenzgesetzgebung	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveystieteiden ministeriö)
<b>Frankreich - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-Méthoxyméthyléthoxy)-propanol (Ether méthylique du dipropylène-glycol)
VLEP 8h (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	Valeurs réglementaires contraignantes. Risque de pénétration percutanée
Referenzgesetzgebung	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849; Décret n° 2024-307)
<b>Deutschland - Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)</b>	
Lokaler Name	(2-Methoxymethylethoxy)propanol (Isomerengemisch)
AGW (OEL TWA)	310 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Begrenzende factor maximumblootstelling	1(l)
Bemerkung	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); EU - Europäische Union (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich); 11 - Summe aus Dampf und Aerosolen
Referenzgesetzgebung	TRGS900
<b>Gibraltar - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	Skin
Referenzgesetzgebung	Factories (Control of Chemical Agents at Work) Regulations 2003 (LN. 2018/181)

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
<b>Griechenland - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Μεθοξυμεθυλ-αιθοξυ-προπανόλη, 2-
OEL TWA	600 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
OEL STEL	900 mg/m <sup>3</sup>
	150 ppm
Bemerkung	Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος.
Referenzgesetzgebung	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
<b>Ungarn - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-METOXIMETILETOXI)-PROPANOL (Dipropilēnglikol-monometil-éter)
AK (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Bemerkung	EU1 (2000/39/EK irányelvben közölt érték); R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkezik)
Referenzgesetzgebung	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
<b>Irland - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-Methoxymethylethoxy)-1-propanol [Dipropylene glycol methyl ether]
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Bemerkung	IOELV (Indicative Occupational Exposure Limit Values), Skin (Substances which have the capacity to penetrate intact skin when they come in contact with it and be absorbed into the body. A substantial contribution to the total body burden via dermal exposure is possible)
Referenzgesetzgebung	Chemical Agents Code of Practice 2024
<b>Italien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-metossimetiletossi)-propanolo
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Bemerkung	Cute
Referenzgesetzgebung	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i. (D.Lgs. 4 settembre 2024, n. 135)
<b>Lettland - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Metoksipropoksi propanols (dipropilēnglikola monometilēteris, DPM)
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Bemerkung	Āda
Referenzgesetzgebung	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
<b>Litauen - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	2-(2-metoksi-propoksi)-propanolis ((2-etoksimetiletoksi)-propanolis, dipropilenglikolio monometilēteris)

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
IPRV (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
TPRV (OEL STEL)	450 mg/m <sup>3</sup>
	75 ppm
Bemerkung	O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą)
Referenzgesetzgebung	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
<b>Luxemburg - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-Méthoxyméthyléthoxy)-propanol
OEL TWA	380 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Bemerkung	Peau
Referenzgesetzgebung	Mémorial A N° 226 de 2021 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail
<b>Malta - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Bemerkung	Skin # Ġilda
Referenzgesetzgebung	S.L. 424.24 - Chemical Agents at Work Regulations (L.N. 356 of 2021) # L.S. 424.24 - Regolamenti dwar Aġenti Kimiċi fuq il-Post tax-Xogħol (A.L. 356 tal-2021)
<b>Niederlande - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Dipropyleenglycolmethylether
TGG-8u (OEL TWA)	300 mg/m <sup>3</sup>
	48,7 ppm
Referenzgesetzgebung	Arbeidsomstandighedenregeling 2024
<b>Polen - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-Metoksymetyloetoksy)propanol – mieszanina izomerów: 1-(2-metoksy-1-metyloetoksy)propan-2-ol; 1-(2-metoksy-2-metyloetoksy)propan-2-ol; 2-(2-metoksy-1-metyloetoksy)propan-1-ol
NDS (OEL TWA)	240 mg/m <sup>3</sup>
NDSch (OEL STEL)	480 mg/m <sup>3</sup>
Bemerkung	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Referenzgesetzgebung	Dz. U. 2024 poz. 1017 wraz z późn. zm.
<b>Portugal - Indicative Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)</b>	
Lokaler Name	2-Metoximetiletoxiopropanol (DPGME)
IOEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Bemerkung	Cutânea.
Referenzgesetzgebung	Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
<b>Portugal - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	2-Metoximetiletoxiopropanol (DPGME)
OEL TWA	100 ppm
OEL STEL	150 ppm
Bemerkung	P (Toxicidade percutânea)
Referenzgesetzgebung	Norma Portuguesa NP 1796:2014
<b>Rumänien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-metoximetiletoxi)-propanol/Dipropilenglicol monometileter/Eter metilic al dipropilenglicolului
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	P - posibilitatea unei penetrări cutanate importante
Referenzgesetzgebung	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
<b>Servie - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-метоксиметилетокси)-пропанол
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	EУ* – напомена да се ради о хемијским материјама за које су утврђене индикативне граничне вредности изложености према Директиви 2000/39/ЕЗ (прва листа); К – напомена да хемијска материја може штетно деловати на кожу
Referenzgesetzgebung	ПРАВИЛНИК о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању хемијским материјама („Службени гласник РС”, бр. 106/09, 117/17 и 107/21)
<b>Slowakei - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	2-Metoxymethyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter)
NPHV (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	K – znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
Referenzgesetzgebung	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (122/2024 Z. z.)
<b>Slowenien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-metoksimetiletoksi)propanol (mešanica izomer)
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
OEL STEL	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), EU
Referenzgesetzgebung	Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
<b>Spanien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Éter metílico de dipropilenglicol
VLA-ED (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
Bemerkung	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo).
Referenzgesetzgebung	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
<b>Schweden - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Dipropylenglykolmonometyleter
NGV (OEL TWA)	300 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	450 mg/m <sup>3</sup>
	75 ppm
Bemerkung	H (Ämnet tas lätt upp genom huden. Gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd om huden är skyddad); V (Vägledande kortidsgränsvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas); 23 (Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde)
Referenzgesetzgebung	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön
<b>Vereinigtes Königreich - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-methoxymethylethoxy) propanol
WEL TWA (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)*	924 mg/m <sup>3</sup>
	150 ppm
Bemerkung	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Referenzgesetzgebung	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
<b>Island - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Díprópylenglýkólmetýleter (2-metoxýmetýletoxý)
OEL TWA	300 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Bemerkung	H (efnið getur auðveldlega borist inn í líkamann gegnum húð)
Referenzgesetzgebung	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
<b>Norwegen - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-metoksümetýletoksi)-propanol (Dipropylenglykolmetyleter)
Grenseverdi (OEL TWA)	300 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Bemerkung	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Referenzgesetzgebung	FOR-2024-04-05-581
<b>Normazedonien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(2-метоксиметилетокси)пропанол (смеша на изомери)

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	(K) својство на полесно пренесување на супстанците во организмот преку кожата; (EU) European Union – гранична вредност, определена на ниво на Европската унија
Referenzgesetzgebung	Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанции („Службен весник на Република Македонија“ бр.46/10)
<b>Schweiz - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Oxyde de dipropylèneglycolméthyle (mélange d'isomères) / Dipropylenglykolmethylether (Isomerenmischung) [Bis-2-methoxypropylether]
MAK (OEL TWA)	300 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
KZGW (OEL STEL)	300 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Bemerkung	NIOSH. La substance peut être présente sous forme de vapeur et d'aérosol en même temps / NIOSH. Der Stoff kann gleichzeitig als Dampf und Aerosol vorliegen
Referenzgesetzgebung	www.suva.ch, 18.06.2025
*STEL value is calculated based on the TWA limit	
<b>Benzylacetaat (140-11-4)</b>	
<b>EU - Indicative Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)</b>	
IOEL TWA	62 mg/m <sup>3</sup> 10 ppm
<b>Belgien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Acétate de benzyle # Benzylacetaat
OEL TWA	62 mg/m <sup>3</sup> 10 ppm
Referenzgesetzgebung	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
<b>Dänemark - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Benzylacetat
8-timers grænseværdi (OEL TWA)	61 mg/m <sup>3</sup> 10 ppm
Korttidsgrænseværdi (OEL STEL)*	122 mg/m <sup>3</sup> 20 ppm
Referenzgesetzgebung	BEK nr 1619 af 19/12/2024
<b>Irland - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Benzyl acetate
OEL TWA	10 ppm
Bemerkung	Advisory OELV (Advisory Occupational Exposure Limit Values)
Referenzgesetzgebung	Chemical Agents Code of Practice 2024
<b>Lettland - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Benzilacetāts (etiķskābes benzilesteris)

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>Benzylacetaat (140-11-4)</b>	
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
Referenzgesetzgebung	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
<b>Litauen - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Acetacto rūgšties metilbenzilo esteris
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup>
Referenzgesetzgebung	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
<b>Portugal - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Acetato de benzilo
OEL TWA	10 ppm
Bemerkung	A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem)
Referenzgesetzgebung	Norma Portuguesa NP 1796:2014
<b>Rumänien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Acetat de benzil
OEL TWA	50 mg/m <sup>3</sup> 8 ppm
OEL STEL	80 mg/m <sup>3</sup> 13 ppm
Referenzgesetzgebung	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
<b>Spanien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Acetato de bencilo
VLA-ED (OEL TWA)	62 mg/m <sup>3</sup> 10 ppm
Referenzgesetzgebung	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
*STEL value is calculated based on the TWA limit	
<b>(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limoneen (5989-27-5)</b>	
<b>Finnland - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	D-Limoneeni
HTP (OEL TWA)	140 mg/m <sup>3</sup> 25 ppm
HTP (OEL STEL)	280 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Referenzgesetzgebung	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
<b>Deutschland - Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)</b>	
Lokaler Name	(R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen)
AGW (OEL TWA)	28 mg/m <sup>3</sup> 5 ppm
Begrenzende factor maximumblootstelling	4(II)

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limoneen (5989-27-5)</b>	
Bemerkung	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); H - hautresorptiv; Sh - Hautsensibilisierender Stoff; Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Referenzgesetzgebung	TRGS900
<b>Slowenien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	(R)-p-menta-1,8-dien (D-limonen)
OEL TWA	28 mg/m <sup>3</sup>
	5 ppm
OEL STEL	112 mg/m <sup>3</sup>
	20 ppm
Bemerkung	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)
Referenzgesetzgebung	Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
<b>Spanien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	d-Limoneno
VLA-ED (OEL TWA)	168 mg/m <sup>3</sup>
	30 ppm
Bemerkung	Sen (Sensibilizante), vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante).
Referenzgesetzgebung	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
<b>Norwegen - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	d-limonen
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m <sup>3</sup>
	25 ppm
Bemerkung	A: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.
Referenzgesetzgebung	FOR-2024-04-05-581
<b>Schweiz - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	D-Limonène / D-Limonen
MAK (OEL TWA)	40 mg/m <sup>3</sup>
	7 ppm
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m <sup>3</sup>
	14 ppm
Bezeichnung	S, SS <sub>c</sub> / S, SS <sub>c</sub>
Referenzgesetzgebung	www.suva.ch, 18.06.2025
<b>tolueen (108-88-3)</b>	
<b>EU - Indicative Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)</b>	
Lokaler Name	Toluene

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>tolueen (108-88-3)</b>	
IOEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
IOEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
Bemerkung	Skin
Referenzgesetzgebung	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
<b>Albanien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluen
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
Bemerkung	Lëkurë (tregon mundësinë e një marrjeje të rëndësishme nëpërmjet lëkurës)
Referenzgesetzgebung	VENDIM Nr. 522, datë 6.8.2014 PËR MIRATIMIN E RREGULLORES "PËR MBROJTJEN E SIGURISË DHE SHËNDETIT TË PUNËMARRËSVE NGA RISQET E LIDHURA ME AGJENTËT KIMIKË NË PUNË"
<b>Österreich - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluol
MAK (OEL TWA)	190 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
MAK (OEL STEL)	380 mg/m <sup>3</sup> (4x 15(Miw) min)
	100 ppm (4x 15(Miw) min)
Bemerkung	H. Fortpflanzungsgefährdend: d
Referenzgesetzgebung	BGBI. II Nr. 330/2024
<b>Österreich - Biologische limietwaarden</b>	
Lokaler Name	Toluol
BLV	10 g/dl Parameter: Hämoglobin - Untersuchungsmaterial: Blut - Mitarbeiter/innen: Frauen 12 g/dl Parameter: Hämoglobin - Untersuchungsmaterial: Blut - Mitarbeiter/innen: Männer 0,8 mg/l Parameter: o-Cresol - Untersuchungsmaterial: Harn 250 µg/l Parameter: Toluol - Untersuchungsmaterial: Blut - Probenahmezeitpunkt: Bei wiederholt erhöhten o-Cresolwerten ist zusätzlich Toluol im Blut am Ende eines Arbeitstages zu bestimmen (der Zeitpunkt der Untersuchung ist anzugeben)
Bemerkung	Eignung: Blut: Erythrozyten: 3,2 Millionen/µl für Frauen, 3,8 Millionen/µl für Männer; Leukozyten: unterer Grenzwert: 4.000/µl (davon 2.000 Granulozyten) bzw. 3.700/µl bei nicht pathologischem Differentialblutbild, oberer Grenzwert: 13.000/µl; Thrombozyten: 150.000 bzw. 130.000/µl bei nicht pathologischem Differentialblutbild Eignung mit vorzeitiger Folgeuntersuchung: Bei Unterschreiten bzw. Überschreiten der Grenzwerte im Blut (ausgenommen Differentialblutbild) oder im Harn sowie bei atypischen Morphologien im Blut. Der Zeitabstand zwischen den Untersuchungen beträgt bei Eignung: ein Jahr; bei Eignung mit vorzeitiger Folgeuntersuchung: drei Monate.
Referenzgesetzgebung	Verordnung über die Gesundheitsüberwachung am Arbeitsplatz 2024 (VGÜ)
<b>Belgien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluène # Tolueen
OEL TWA	77 mg/m <sup>3</sup>

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>tolueen (108-88-3)</b>	
	20 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
Bemerkung	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Referenzgesetzgebung	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
<b>Bulgarien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Толуен
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
Bemerkung	Кожа (възможна е значителна резорбция чрез кожата); • (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
Referenzgesetzgebung	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 28 от 2024 г., в сила от 05.04.2024 г.)
<b>Bulgarien - Biologische limietwaarden</b>	
Lokaler Name	Толуен
BLV	1,6 mmol/mmol Creatinine Биомаркер за експозиция/биомаркер за ефект: хипурова киселина - Биологична среда: урина - Време на пробовземане: В края на експозицията или в края на работната смяна - Специфични ефекти: Няма
Referenzgesetzgebung	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 28 от 2024 г., в сила от 05.04.2024 г.)
<b>Kroatien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluen
GVI (OEL TWA)	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
KGVI (OEL STEL)	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
Bemerkung	Direktiva: 2006/15/EZ. Napomena: Koža (razvrstana kao tvar koja nadražuje kožu (Verursacht Hautreizungen.
Referenzgesetzgebung	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 148/2023)
<b>Kroatien - Biologische limietwaarden</b>	
Lokaler Name	Toluen

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>toluen (108-88-3)</b>	
BLV	10,85 µmol/L Charakteristischer Indikator: toluen - Biologischer Probe: Blut - Zeitpunkt der Probenahme: am Ende der Arbeitsschicht 1 mg/l Charakteristischer Indikator: toluen - Biologischer Probe: Blut - Zeitpunkt der Probenahme: am Ende der Arbeitsschicht 0,83 µmol/L Charakteristischer Indikator: toluen - Biologischer Probe: am Ende der Arbeitsschicht entnommener Atemluft Zeitpunkt der Probenahme: während der Exposition 20 ppm Charakteristischer Indikator: toluen - Biologischer Probe: am Ende der Arbeitsschicht entnommener Atemluft Zeitpunkt der Probenahme: während der Exposition 1,58 mol/mol Creatinin Charakteristischer Indikator: Harnsäure - Biologischer Probe: Urin Zeitpunkt der Probenahme: am Ende der Arbeitsschicht - Hinweis: Nahrung reich an Obst und Gemüse und/oder diese konservierte Natriumbenzoat enthält 2,5 g/g creatinin Charakteristischer Indikator: Harnsäure - Biologischer Probe: Urin Zeitpunkt der Probenahme: am Ende der Arbeitsschicht - Hinweis: Nahrung reich an Obst und Gemüse und/oder diese konservierte Natriumbenzoat enthält 1,05 mmol/mol Creatinin Charakteristischer Indikator: o-Kresol - Biologischer Probe: Urin Zeitpunkt der Probenahme: am Ende der Arbeitsschicht 1 mg/g creatinin Charakteristischer Indikator: o-Kresol - Biologischer Probe: Urin Zeitpunkt der Probenahme: am Ende der Arbeitsschicht
Referenzgesetzgebung	Verordnung zur Vermeidung der Exposition von Arbeitnehmern gegenüber gefährlichen Chemikalien am Arbeitsplatz, Grenzwerte für die Exposition gegenüber Gefahrstoffen (NN 91/2018)
<b>Zypern - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Τολουόλιο
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
Bemerkung	δέρμα
Referenzgesetzgebung	Κανονισμοί του 2007 (Κ.Δ.Π. 295/2007)
<b>Tschechische Republik - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluen (Methylbenzen)
PEL (OEL TWA)	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
NPK-P (OEL C)	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
Bemerkung	B - u látka je zaveden biologický expoziční test (BET) v moči nebo krvi, D - při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůže, I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), resp. kůže, P - u látky nelze vyloučit závažné pozdní účinky (s větou Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.
Referenzgesetzgebung	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 20/2025 Sb.)
<b>Tschechische Republik - Biologische limietwaarden</b>	
Lokaler Name	Toluen (Methylbenzen)
BLV	1,5 mg/g creatinin Indikator: o-Kresol (nach Hydrolyse) - Biologischer Probe: Urin - Zeitpunkt der Probenahme: Ende der Schicht 1,6 µmol/mmol Creatinin Indikator: o-Kresol (nach Hydrolyse) - Biologischer Probe: Urin - Zeitpunkt der Probenahme: Ende der Schicht 1600 mg/g creatinin Indikator: Hippursäure - Biologischer Probe: Urin - Zeitpunkt der Probenahme: Ende der Schicht 1000 µmol/mmol Creatinin Indikator: Hippursäure - Biologischer Probe: Urin - Zeitpunkt der Probenahme: Ende der Schicht

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>tolueen (108-88-3)</b>	
Bemerkung	Je-li hodnota při nálezu kyseliny hippurové vyšší než 1600 mg/g, av šak nepřesahuje 2500 mg/g kreatininu, použije se ke zpřesnění expozice toluenu biologický expoziční test podle ukazatele o-Kresol. Je-li hodnota při nálezu kyseliny hippurové vyšší než 2500 mg/g, považuje se za hodnotu prokazující, že jde o pracovní expozici toluenu, jehož hodnota PEL je překračována a biologický expoziční test podle ukazatele o-Kresol se již neprovádí.
Referenzgesetzgebung	Vyhláška č. 107/2013 Sb. (kterou se mění vyhláška č. 432/2003 Sb.)
<b>Dänemark - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluen (Methylbenzen; Phenylmethan)
8-timers grænseværdi (OEL TWA)	94 mg/m <sup>3</sup> 25 ppm
Korttidsgrænseværdi (OEL STEL)	384 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Bemerkung	E (betyder, at stoffet har en EU-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden)
Referenzgesetzgebung	BEK nr 1619 af 19/12/2024
<b>Estland - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Tolueen (metüülbenseen)
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Bemerkung	A (Naha kaudu kergesti imenduv aine)
Referenzgesetzgebung	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 02.04.2024, 13)
<b>Finnland - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Tolueeni
HTP (OEL TWA)	81 mg/m <sup>3</sup> 25 ppm
HTP (OEL STEL)	380 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Bemerkung	Iho, melu
Referenzgesetzgebung	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveystieteiden ministeriö)
<b>Finnland - Biologische limietwaarden</b>	
Lokaler Name	Tolueeni
BLV	500 nmol/l Parametri: Veren tolueeni - Näytteenottoajankohta: Työpäivän jälkeinen aamu
Referenzgesetzgebung	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveystieteiden ministeriö)
<b>Frankreich - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluène
VLEP 8h (OEL TWA)	76,8 mg/m <sup>3</sup> 20 ppm
VLEP CT (OEL STEL)	384 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>tolueen (108-88-3)</b>	
Bemerkung	Valeurs réglementaires contraignantes. Toxique pour la reproduction de catégorie 2, Risque de pénétration percutanée. Ces valeurs sont assortie de la mention "bruit" indiquant la possibilité d'une atteinte auditive en cas de co-exposition au bruit
Referenzgesetzgebung	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849; Décret n° 2024-307)
<b>Deutschland - Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)</b>	
Lokaler Name	Toluol
AGW (OEL TWA)	190 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Begrenzende factor maximumblootstelling	2(II)
Bemerkung	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); EU - Europäische Union (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich); H - hautresorptiv; Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Referenzgesetzgebung	TRGS900
<b>Deutschland - Biologische limietwaarden (TRGS 903)</b>	
Lokaler Name	Toluol
Biologische grenswaarde	600 µg/l Parameter: Toluol - Untersuchungsmaterial: B = Vollblut - Probenahmezeitpunkt: g) unmittelbar nach Exposition - Festlegung/Begründung: 05/2024 DFG 75 µg/l Parameter: Toluol - Untersuchungsmaterial: U = Urin - Probenahmezeitpunkt: b) Expositionsende, bzw. Schichtende - Festlegung/Begründung: 05/2024 DFG 1,5 mg/l Parameter: o-Kresol (nach Hydrolyse) - Untersuchungsmaterial: U = Urin - Probenahmezeitpunkt: c) am Schichtende, bei Langzeitexposition nach mehreren vorangegangenen Schichten - Festlegung/Begründung: 05/2024 DFG
Referenzgesetzgebung	TRGS 903
<b>Gibraltar - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluene
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Bemerkung	Skin
Referenzgesetzgebung	Factories (Control of Chemical Agents at Work) Regulations 2003 (LN. 2018/181)
<b>Griechenland - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Τολουόλιο
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Bemerkung	Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος.

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>tolueen (108-88-3)</b>	
Referenzgesetzgebung	Π.Δ. 162/2007 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
<b>Ungarn - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	TOLUOL
AK (OEL TWA)	192 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
CK (OEL STEL)	384 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Bemerkung	b (Bőrön át is felszívódik), i (ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindegyikét); BEM (biológiai expozíciós mutató); EU2 (2006/15/EK irányelvben közölt érték); R+T (Azok az anyagok, amelyek RÖVID és TARTÓS expozíciója is egészségkárosodást okoz)
Referenzgesetzgebung	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
<b>Ungarn - Biologische bloodstellingsindexes</b>	
Lokaler Name	Toluol
BEI (BLV)	1 mg/g creatinine Biológiai expozíciós (hatás) mutató: o-krezol - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén) 1 μmol/mmol Creatinine Biológiai expozíciós (hatás) mutató: o-krezol - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén)
Referenzgesetzgebung	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
<b>Irland - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluene
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Bemerkung	IOELV (Indicative Occupational Exposure Limit Values), Skin (Substances which have the capacity to penetrate intact skin when they come in contact with it and be absorbed into the body. A substantial contribution to the total body burden via dermal exposure is possible)
Referenzgesetzgebung	Chemical Agents Code of Practice 2024
<b>Irland - Biologische limietwaarden</b>	
Lokaler Name	Toluene
Irland - BMGV	0,02 mg/l Parameter: toluene - Medium: blood - Sampling time: Prior to last shift of workweek 0,03 mg/l Parameter: toluene - Medium: urine - Sampling time: End of shift 0,3 mg/g creatinine Parameter: o-cresol - Medium: urine - Sampling time: End of shift - Notations: B (Background)
Referenzgesetzgebung	Biological Monitoring Guidelines (HSA, 2011)
<b>Italien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluene
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>tolueen (108-88-3)</b>	
Bemerkung	Cute
Referenzgesetzgebung	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i. (D.Lgs. 4 settembre 2024, n. 135)
<b>Lettland - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluols (metilbenzols)
OEL TWA	50 mg/m <sup>3</sup>
	14 ppm
OEL STEL	150 mg/m <sup>3</sup>
	40 ppm
Bemerkung	Āda; letekme uz dzirdi
Referenzgesetzgebung	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
<b>Lettland - Biologische blutstellingsindexes</b>	
Lokaler Name	Toluols (metilbenzols)
BEI (BLV)	600 µg/l Toluolam asinīs - Paraugi ņemti uzreiz, beidzoties iedarbībai 75 µg/l Toluolam urīnā - Paraugi iegūti maiņas beigās 1,5 mg/l Toluola metabolītam o-krezolam (pēc hidrolīzes) urīnā - Paraugus iegūst eksponēšanas beigās vai maiņas beigās
Bemerkung	Ilgstošas iedarbības novērtēšanai paraugus iegūst maiņas beigās pēc vairākām iepriekšējām maiņām.
Referenzgesetzgebung	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
<b>Litauen - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluenas
IPRV (OEL TWA)	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
TPRV (OEL STEL)	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
Bemerkung	R (reprodukcijai toksiskas poveikis); O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą)
Referenzgesetzgebung	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
<b>Luxemburg - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluène
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
Bemerkung	Peau
Referenzgesetzgebung	Mémorial A N° 226 de 2021 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail
<b>Malta - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluene
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>tolueen (108-88-3)</b>	
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
Bemerkung	Skin # Gilda
Referenzgesetzgebung	S.L. 424.24 - Chemical Agents at Work Regulations (L.N. 356 of 2021) # L.S. 424.24 - Regolamenti dwar Agenti Kimiċi fuq il-Post tax-Xogħol (A.L. 356 tal-2021)
<b>Niederlande - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Tolueen
TGG-8u (OEL TWA)	150 mg/m <sup>3</sup>
	39 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
Referenzgesetzgebung	Arbeidsomstandighedenregeling 2024
<b>Polen - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluen
NDS (OEL TWA)	100 mg/m <sup>3</sup>
NDSch (OEL STEL)	200 mg/m <sup>3</sup>
Bemerkung	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Referenzgesetzgebung	Dz. U. 2024 poz. 1017 wraz z późn. zm.
<b>Portugal - Indicative Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)</b>	
Lokaler Name	Tolueno
IOEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
IOEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
Bemerkung	Cutânea.
Referenzgesetzgebung	Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro
<b>Portugal - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Tolueno
OEL TWA	20 ppm
Bemerkung	A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem); IBE (Índice biológico de exposição)
Referenzgesetzgebung	Norma Portuguesa NP 1796:2014
<b>Portugal - Biologische blutstellingsindexes</b>	
Lokaler Name	Tolueno
BEI (BLV)	0,02 mg/l Parâmetro: Tolueno - Meio: sangue - Momento da amostragem: Antes do último turno da semana de trabalho 0,03 mg/l Parâmetro: Tolueno - Meio: urina - Momento da amostragem: Fim do turno 0,3 mg/g creatinine Parâmetro: o-Cresol - Meio: urina - Momento da amostragem: Fim do turno - Notação: Vb (Valor basal), Com hidrólise
Referenzgesetzgebung	Norma Portuguesa NP 1796:2014

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>tolueen (108-88-3)</b>	
<b>Rumänien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluen
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
Bemerkung	P - posibilitatea unei penetrări cutanate importante; R2 - susceptibil de a dăuna fertilității
Referenzgesetzgebung	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
<b>Rumänien - Biologische limietwaarden</b>	
Lokaler Name	Toluen
BLV	2 g/l Indicatorul biologic: Acid hipuric - Material biologic: urină - Momentul recoltării: sfârșit de schimb 3 mg/l Indicatorul biologic: o-cresol - Material biologic: urină - Momentul recoltării: sfârșit de schimb
Referenzgesetzgebung	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
<b>Servii - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	толуен
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
Bemerkung	ЕУ** – напомена да се ради о хемијским материјама за које су утврђене индикативне граничне вредности изложености према Директиви 2006/15/ЕЗ (друга листа); К – напомена да хемијска материја може штетно деловати на кожу
Referenzgesetzgebung	ПРАВИЛНИК о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању хемијским материјама („Службени гласник РС”, бр. 106/09, 117/17 и 107/21)
<b>Slowakei - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluén
NPHV (OEL TWA)	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
NPHV (OEL STEL)	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
Bemerkung	K – znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
Referenzgesetzgebung	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (122/2024 Z. z.)
<b>Slowakei - Biologische limietwaarden</b>	
Lokaler Name	Toluén

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>tolueen (108-88-3)</b>	
BLV	600 µg/l Zist'ovaný faktor: Toluén - Vyšet'ovaný materiál: krv - Čas odberu vzorky: b) koniec expozície alebo pracovnej zmeny 1,5 mg/l Zist'ovaný faktor: O-krezol - Vyšet'ovaný materiál: moč - Čas odberu vzorky: c) pri dlhodobej expozícii; po viacerých pracovných zmenách, b) koniec expozície alebo pracovnej zmeny 2401 mg/l Zist'ovaný faktor: Kyselina hipurová - Vyšet'ovaný materiál: moč - Čas odberu vzorky: b) koniec expozície alebo pracovnej zmeny 1600 mg/g creatinine Zist'ovaný faktor: Kyselina hipurová - Vyšet'ovaný materiál: moč - Čas odberu vzorky: b) koniec expozície alebo pracovnej zmeny
Referenzgesetzgebung	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (122/2024 Z. z.)
<b>Slowenien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	toluen
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Bemerkung	Reprotoksične snovi - Snovi, strupene za razmnoževanje (lahko škoduje nerojenemu otroku) – kategorija 2-. K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti), BAT (Biološka mejna vrednost), EU
Referenzgesetzgebung	Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
<b>Slowenien - Biologische limietwaarden</b>	
Lokaler Name	toluen
BLV	600 µg/l Parameter: toluen - Biološki vzorec: kri - Čas vzorčenja: takoj po izpostavljenosti ob koncu delovne izmene 1,5 mg/l Parameter: o-krezol (po hidrolizi) - Biološki vzorec: urin - Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene, pri dolgotrajni izpostavljenosti: ob koncu delovne izmene po več zaporednih delavnikih 75 µg/l Parameter: toluen - Biološki vzorec: urin - Čas vzorčenja: takoj po izpostavljenosti ob koncu delovne izmene
Referenzgesetzgebung	Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
<b>Spanien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Tolueno
VLA-ED (OEL TWA)	192 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	384 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>tolueen (108-88-3)</b>	
Bemerkung	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo), r (Esta sustancia tiene establecidas restricciones a la fabricación, la comercialización o el uso en los términos especificados en el "Reglamento (CE) nº 1907/2006 sobre Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias y preparados químicos" (REACH) de 18 de diciembre de 2006 (DOUE L 369 de 30 de diciembre de 2006). Las restricciones de una sustancia pueden aplicarse a todos los usos o sólo a usos concretos. El anexo XVII del Reglamento REACH contiene la lista de todas las sustancias restringidas y especifica los usos que se han restringido).
Referenzgesetzgebung	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
<b>Spanien - Biologische limietwaarden</b>	
Lokaler Name	Tolueno
BLV	0,6 mg/l Parámetro: o-Cresol - Medio: Orina - Momento de muestreo: Final de la jornada laboral - Notas: F (Fondo. El indicador está generalmente presente en cantidades detectables en personas no expuestas laboralmente. Estos niveles de fondo están considerados en el valor VLB) 0,05 mg/l Parámetro: Tolueno - Medio: Sangre - Momento de muestreo: Principio de la última jornada de la semana laboral 0,08 mg/l Parámetro: Tolueno - Medio: Orina - Momento de muestreo: Final de la jornada laboral
Referenzgesetzgebung	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
<b>Schweden - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluen
NGV (OEL TWA)	192 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
KGV (OEL STEL)	384 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Bemerkung	B (Ämnet är ototoxiskt och kan orsaka hörselskada. Exponering för ämnet nära det befintliga yrkeshygieniska gränsvärdet och vid samtidig exponering för bulleR (Reproduktionsstörande ämnen, som kan skada fertiliteten och det ofödda barnet), nära insatsvärdet 80 dB, kan ge en ökad skaderisk); H (Ämnet tas lätt upp genom huden. Gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd om huden är skyddad); 23 (Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde)
Referenzgesetzgebung	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön
<b>Vereinigtes Königreich - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluene
WEL TWA (OEL TWA)	191 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	384 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Bemerkung	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Referenzgesetzgebung	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>tolueen (108-88-3)</b>	
<b>Island - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Tólúen (fenýlmetan, metýlbensen)
OEL TWA	94 mg/m <sup>3</sup>
	25 ppm
OEL STEL	188 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Bemerkung	H (efnið getur auðveldlega borist inn í líkamann gegnum húð)
Referenzgesetzgebung	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
<b>Norwegen - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluen
Grenseverdi (OEL TWA)	94 mg/m <sup>3</sup>
	25 ppm
Bemerkung	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Referenzgesetzgebung	FOR-2024-04-05-581
<b>Nordmazedonien - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Толуен
OEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
KTV	2
OEL STEL*	384 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
Bemerkung	(KTV) краткотрајна вредност (КТВ) значи концентрација на опасни хемиски супстанции во воздухот на работното место внатре во зона на дишење, на која работникот без опасност по здравјето може да е изложен на покусо време. Изложеноста на краткотрајни вредности може да трае највеќе 15 минути и не смее да се повтори повеќе од четирипати во работната смена, при што меѓу две изложености на оваа концентрација мора да измине најмалку 60 минути. Краткотрајната вредност е изразена во mg/m <sup>3</sup> или во ml/m <sup>3</sup> (ppm) а е дадена како многукратни дозволени пречекорувања на граничната вредност; (K) својство на полесно пренесување на супстанците во организмот преку кожата; (BAT) биолошка гранична вредност – праг на биолошка гранична вредност, што значи предупредување на опасна хемиска супстанца и нејзини метаболити во ткивата, телесните течности или издишувањето на воздухот, без оглед на тоа, дали опасната хемиска супстанца е внесена во организмот со вдишување, голтање или преку кожата; (EU) European Union – гранична вредност, определена на ниво на Европската унија
Referenzgesetzgebung	Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанции („Службен весник на Република Македонија“ бр.46/10)
<b>Schweiz - Arbeitsplatzgrenzwerte</b>	
Lokaler Name	Toluène / Toluol
MAK (OEL TWA)	190 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
KZGW (OEL STEL)	760 mg/m <sup>3</sup>

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>tolueen (108-88-3)</b>	
	200 ppm
Bezeichnung	R, R2, SSc, O <sup>B</sup> , B / H, R2, SSc, O <sup>L</sup> , B
Bemerkung	INRS, HSE, NIOSH, DFG
Referenzgesetzgebung	www.suva.ch, 18.06.2025
<b>Schweiz - BAT (BLV)</b>	
Lokaler Name	Toluène / Toluol
BAT (BLV)	<p>2 g/g creatinine (1.26 mmol/mmol cr.; Paramètre biologique: Acide hippurique; Substrat d'examen: Urine; Moment du prélèvement: Fin de l'exposition, de la période de travail. Exposition de longue durée: après plusieurs périodes de travail; Remarques: Paramètre non spécifique. Influence de l'environnement.) / (1.26 mmol/mmol cr.; Biologischer Parameter: Hippursäure; Untersuchungsmaterial: Urin; Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende. Bei Langzeitexposition: nach mehreren vorangegangenen Schichten; Bemerkungen: Nicht spezifischer Parameter. Umwelteinflüsse.)</p> <p>0,5 mg/l (4.62 µmol/l; Paramètre biologique: o-Crésol; Substrat d'examen: Urine; Moment du prélèvement: Fin de l'exposition, de la période de travail. Exposition de longue durée: après plusieurs périodes de travail; Remarques: Interprétation quantitative difficile.) / (4.62 µmol/l; Biologischer Parameter: o-Kresol; Untersuchungsmaterial: Urin; Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende. Bei Langzeitexposition: nach mehreren vorangegangenen Schichten; Bemerkungen: Quantitative Interpretation schwierig.)</p> <p>600 µg/l (6.48 µmol/l; Paramètre biologique: Toluène; Substrat d'examen: Sang complet; Moment du prélèvement: Fin de l'exposition, de la période de travail.) / (6.48 µmol/l; Biologischer Parameter: Toluol; Untersuchungsmaterial: Vollblut; Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende.)</p> <p>75 µg/l (Paramètre biologique: Toluène; Substrat d'examen: Urine; Moment du prélèvement: Fin de l'exposition, de la période de travail.) / (Biologischer Parameter: Toluol; Untersuchungsmaterial: Urin; Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende.)</p>
Referenzgesetzgebung	Ordonnance 832.30 (OPA), article 50 al. 3, www.suva.ch/valeurs-limites / Verordnung 832.30 (VUV), Art. 50 Abs. 3, www.suva.ch/grenzwerte

\*STEL value is calculated based on the TWA limit

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Geeignete technische Maßnahmen

#### Geeignete technische Maßnahmen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

### Persönliche Schutzausrüstung

#### Symbo(o)(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



#### Augen-/Gesichtsschutz

##### Augenschutz:

Schutzbrille

##### Hautschutz

#### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

##### Handschutz:

Schutzhandschuhe

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

### Atemschutz

#### Atemschutz:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	: Flüssig
Farbe	: Nicht verfügbar
Geruch	: characteristic.
Geruchsschwelle	: Nicht verfügbar
Schmelzpunkt	: Nicht anwendbar
Gefrierpunkt	: < -50 °C
Siedepunkt	: 170 – 190 °C
Entzündbarkeit	: Nicht anwendbar
Untere Explosionsgrenze	: Nicht verfügbar
Obere Explosionsgrenze	: Nicht verfügbar
Flammpunkt	: ≈ 81,5 °C
Selbstentzündungstemperatur	: Nicht verfügbar
Zersetzungstemperatur	: Nicht verfügbar
pH	: Nicht verfügbar
Viskosität, kinematisch	: Nicht verfügbar
Löslichkeit	: Nicht verfügbar
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (Log Kow)	: Nicht verfügbar
Dampfdruck	: Nicht verfügbar
Dampfdruck bei 50 °C	: Nicht verfügbar
Dichte	: Nicht verfügbar
Relative Dichte	: Nicht verfügbar
Relative Dampfdichte bei 20 °C	: 0,94
Partikelmerkmale	: Nicht anwendbar

### 9.2. Sonstige Informationen

#### Andere veiligheidskenmerken

Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1) : 0,04

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

### 10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine zusätzlichen Informationen verfügbar

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordning (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität (oral) : Nicht eingestuft

Akute Toxizität (dermal) : Nicht eingestuft

Akute Toxizität (Inhalation) : Nicht eingestuft

#### METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)

LD50 dermal Ratte	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:Meeting Japanese MAFF (Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries) Testing Guidelines for Toxicity Studies (28 Januar 1985, 59 NohSan No. 4200) - Acute Dermal Toxicity Study, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
-------------------	--

#### PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)

LD50 oral Ratte	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
-----------------	---

LD50 dermal Ratte	> 19020 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
-------------------	--

LD50 dermal Kaninchen	9510 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
-----------------------	--

#### (2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)

LD50 oral Ratte	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
-----------------	---

LD50 dermal Ratte	> 19020 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
-------------------	--

LD50 dermal Kaninchen	9510 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
-----------------------	--

#### Benzylacetaat (140-11-4)

LD50 oral Ratte	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
-----------------	---

LD50 dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit
-----------------------	---

#### 2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)

LD50 dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit
-----------------------	---

#### 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate (5413-60-5)

LD50 oral Ratte	5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
-----------------	--

LD50 oral	5400 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse, Guideline: other:, Remarks on results: other:
-----------	---

LD50 dermal Ratte	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
-------------------	---

#### (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen (5989-27-5)

LD50 oral Ratte	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
-----------------	--

#### Phenethyl acetate (103-45-7)

LD50 dermal Kaninchen	6210 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 3890 - 9900
-----------------------	---

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>Phenethyl acetate (103-45-7)</b>	
LC50 Inhalatie - Rat	> 0,766 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
<b>ETHYL LINALOOL (10339-55-6)</b>	
LD50 oral	5283 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse, Animal sex: male
LD50 dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: other:no indication
LC50 Inhalatie - Rat	> 1 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
<b>3,5,5-trimethylhexyl acetate (58430-94-7)</b>	
LD50 oral Ratte	4250 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 3540 - 4960
LD50 dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
<b>JASMOPYRANE (18871-14-2)</b>	
LD50 oral Ratte	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermal Ratte	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))
<b>tolueen (108-88-3)</b>	
LD50 oral Ratte	5580 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral)), 95% CL: 5300 - 5910
LD50 dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, 95% CL: 9,63 - 20,77
<b>4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (32210-23-4)</b>	
LD50 oral Ratte	300 – 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method), Guideline: EU Method B.1 bis (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Procedure)
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Nicht eingestuft	
<b>3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate (5413-60-5)</b>	
pH	7,76 Temp.: 28 °C Concentration: 1 vol%
Schwere Augenschädigung/Augenreizung : Verursacht schwere Augenreizung.	
<b>3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate (5413-60-5)</b>	
pH	7,76 Temp.: 28 °C Concentration: 1 vol%
Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.	
Keimzellmutagenität : Nicht eingestuft	
Karzinogenität : Nicht eingestuft	
<b>(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limoneen (5989-27-5)</b>	
IARC-groep	3 - Niet indeelbaar
Reproduktiestoxiziteit : Nicht eingestuft	
<b>METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)</b>	
NOAEL (dieren/mannelijk, F0/P)	40 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
NOAEL (dieren/vrouwelijk, F0/P)	200 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
<b>ETHYL LINALOOL (10339-55-6)</b>	
NOAEL (dieren/mannelijk, F0/P)	750 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

STOT bei einmaliger Exposition : Nicht eingestuft

### tolueen (108-88-3)

STOT bei einmaliger Exposition Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bei wiederholter Exposition : Nicht eingestuft

### METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)

LOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen) 0,53 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)

### PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen) 1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:KANPOGYO No.700, YAKUHATSU No. 1039.61, and KIKYKU No. 1014.

NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen) 2850 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

### (2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen) 1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:KANPOGYO No.700, YAKUHATSU No. 1039.61, and KIKYKU No. 1014.

NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen) 2850 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

### 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate (5413-60-5)

LOAEL (oraal, rat, 90 dagen) 1182,033 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:

### ETHYL LINALOOL (10339-55-6)

NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen) 250 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

### 3,5,5-trimethylhexyl acetate (58430-94-7)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen) 400 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:OPPTS 870.3650 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)

### JASMOPYRANE (18871-14-2)

NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)  $\geq 1000$  mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study), Guideline: EU Method B.28 (Sub-Chronic Dermal Toxicity Test: 90-Day Repeated Dermal Dose Study Using Rodent Species)

### tolueen (108-88-3)

LOAEL (oraal, rat, 90 dagen) 1250 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse, Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen) 625 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

NOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen) 2,355 mg/l air Animal: rat, Guideline: EU Method B.29 (Sub-Chronic Inhalation Toxicity:90-Day Study)

STOT bei wiederholter Exposition Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Aspirationsgefahr : Nicht eingestuft

### 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate (5413-60-5)

Viskosität, kinematisch 21,384 mm<sup>2</sup>/s Temp.: 'other:35.0°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm<sup>2</sup>/s)'

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### Sonstige Informationen

Sonstige Informationen : De stof / het mengsel heeft geen hormoonontregelende eigenschappen.

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

Ecologie - algemeen	: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Gefahr voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Nicht eingestuft
Gefahr voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

<b>METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)</b>	
LC50 – Fische [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): <i>Oryzias latipes</i>
EC50 – Krebstiere [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i>
EC50 72 h – Algen [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i> )
LOEC (chronisch)	> 100 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '21 d'
NOEC (chronisch)	100 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '21 d'
<b>PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)</b>	
LC50 – Fische [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): <i>Poecilia reticulata</i>
EC50 - Andere waterorganismen [1]	1930 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea: <i>Acartia tonsa</i>
EC50 72 h – Algen [1]	> 969 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i> )
EC50 96 h – Algen [1]	> 969 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i> )
LOEC (chronisch)	0,5 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '22 d'
NOEC (chronisch)	≥ 0,5 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '22 d'
<b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
LC50 – Fische [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): <i>Poecilia reticulata</i>
EC50 - Andere waterorganismen [1]	1930 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea: <i>Acartia tonsa</i>
EC50 72 h – Algen [1]	> 969 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i> )
EC50 96 h – Algen [1]	> 969 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i> )
LOEC (chronisch)	0,5 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '22 d'
NOEC (chronisch)	≥ 0,5 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '22 d'
<b>Benzylacetaat (140-11-4)</b>	
LC50 – Fische [1]	4 mg/l Test organisms (species): <i>Oryzias latipes</i>
EC50 – Krebstiere [1]	17 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i>
EC50 72 h – Algen [1]	110 mg/l Test organisms (species): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i> )
EC50 72 h – Algen [2]	92 mg/l Test organisms (species): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i> )
NOEC chronisch vis	0,92 mg/l Test organisms (species): <i>Oryzias latipes</i> Duration: '28 d'
<b>2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)</b>	
LC50 – Fische [1]	27,8 mg/l Test organisms (species): <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i> )
EC50 – Krebstiere [1]	38 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i>

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)</b>	
EC50 72 h – Algen [1]	80 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72 h – Algen [2]	65 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC (chronisch)	9,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
<b>3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate (5413-60-5)</b>	
LC50 – Fische [1]	18,04851 mg/l Test organisms (species): Carassius auratus
LC50 – Fische [2]	16,62311 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 – Krebstiere [1]	53,80956 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72 h – Algen [1]	13,07479 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
<b>(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limoneen (5989-27-5)</b>	
LC50 – Fische [1]	720 µg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
LC50 – Fische [2]	702 µg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 – Krebstiere [1]	0,36 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 – Krebstiere [2]	0,51 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72 h – Algen [1]	≈ 8 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72 h – Algen [2]	0,214 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (chronisch)	0,115 mg/l Test organisms (species): other:For freshwater invertebrates, species frequently include Daphnia magna or Daphnia pulex. Duration: '16 d'
<b>Phenethyl acetate (103-45-7)</b>	
LC50 – Fische [1]	10,5 mg/l Test organisms (species):
EC50 – Krebstiere [1]	36,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72 h – Algen [1]	40 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72 h – Algen [2]	13 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
<b>ETHYL LINALOOL (10339-55-6)</b>	
LC50 – Fische [1]	24 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 – Krebstiere [1]	23 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72 h – Algen [1]	13,3 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72 h – Algen [2]	25,1 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
<b>3,5,5-trimethylhexyl acetate (58430-94-7)</b>	
LC50 – Fische [1]	7,7 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 – Krebstiere [1]	> 5,8 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72 h – Algen [1]	> 3,8 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72 h – Algen [2]	1,3 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>3,5,5-trimethylhexyl acetate (58430-94-7)</b>	
EC50 96 h – Algen [1]	> 3,8 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96 h – Algen [2]	2,1 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
<b>JASMOPYRANE (18871-14-2)</b>	
LC50 – Fische [1]	32 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
EC50 – Krebstiere [1]	78 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72 h – Algen [1]	58 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
<b>tolueen (108-88-3)</b>	
LC50 – Fische [1]	5,5 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus kisutch
LOEC (chronisch)	2,76 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'
NOEC (chronisch)	0,74 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'
NOEC chronisch vis	1,39 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus kisutch Duration: '40 d'
<b>4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (32210-23-4)</b>	
LC50 – Fische [1]	8,6 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
EC50 – Krebstiere [1]	5,3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72 h – Algen [1]	22 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

## 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

<b>Reed diffuser 50ml Cotton Blossom</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar
<b>METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar
<b>PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar
<b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar
<b>Benzylacetaat (140-11-4)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar
<b>2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar
<b>3a,4,5,6,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate (5413-60-5)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar
<b>(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limoneen (5989-27-5)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar
<b>Phenethyl acetate (103-45-7)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

<b>2-tert-butylcyclohexyl acetate (88-41-5)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar
<b>ETHYL LINALOOL (10339-55-6)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar
<b>3,5,5-trimethylhexyl acetate (58430-94-7)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar
<b>JASMOPYRANE (18871-14-2)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar
<b>tolueen (108-88-3)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar
<b>3-(O-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE (67634-14-4)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar
<b>4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (32210-23-4)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar
<b>TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES (54464-57-2)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar
<b>PENTAMETHYLHEPTENONE (81786-73-4)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht leicht biologisch abbaubar

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine zusätzlichen Informationen verfügbar

### 12.4. Mobilität im Boden

Keine zusätzlichen Informationen verfügbar

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

<b>Reed diffuser 50ml Cotton Blossom</b>	
Resultaat van het onderzoek naar PBT-eigenschappen	Volgens bijlage XIII van de REACH-verordening enthält de stof/het mengsel geen bestanddeel dat als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) wordt beschouwd in een concentratie van 0,1% of hoger.
Resultaten van zPzB-beoordeling	Volgens bijlage XIII van de REACH-verordening enthält de stof/het mengsel geen bestanddeel dat als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) wordt beschouwd in een concentratie van 0,1% of hoger.

### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Schadelijke milieueffecten van die hormoonontregelende eigenschappen : De stof / het mengsel heeft geen hormoonontregelende eigenschappen.

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine zusätzlichen Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Gemäß ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer</b>				
Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
<b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>				
Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
<b>14.3. Transportgefahrenklasse(n)</b>				
Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
<b>14.4. Verpackungsgruppe</b>				
Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
<b>14.5. Umweltgefahren</b>				
Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
Keine zusätzlichen Informationen verfügbar				

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

#### Straßentransport

Nicht anwendbar

#### Seetransport

Nicht anwendbar

#### Lufttransport

Nicht anwendbar

#### Binnenschifftransport

Nicht anwendbar

#### Bahntransport

Nicht anwendbar

### 14.7. Massengutbeförderung gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

#### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

##### EU-Vorschriften

##### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)	
Referentie code	Van toepassing op
3(a)	(R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen ; toluen
3(b)	Reed diffuser 50ml Cotton Blossom ; METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) ; 2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL ; (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen ; Phenethyl acetate ; ETHYL LINALOOL ; 3,5,5-trimethylhexyl acetate ; toluen ; 3-(O-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE ; 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE ; TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)	
Referentie code	Van toepassing op
3(c)	Reed diffuser 50ml Cotton Blossom ; Benzylacetaat ; 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate ; (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen ; 3,5,5-trimethylhexyl acetate ; JASMOPYRANE ; 3-(O-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE ; TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES
48.	tolueen

### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Enthält geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Enthält geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Enthält geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Enthält geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

### Verordening Ozon (2024/590)

Niet opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590)

Enthält geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

### Verordening van de raad (EG) voor de beheersing van producten voor tweërlei gebruik

Enthält geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) voor de beheersing van producten voor tweërlei gebruik

### Seveso-verordening (rampenrisicovermindering)

Seveso Zusätzliche Informationen : Dit mengsel valt niet onder de Seveso III-richtlijn (2012/18/EU), omdat de aanwezige hoeveelheid onder de drempelwaarde blijft en/of het mengsel niet als Seveso-relevant wordt aangemerkt volgens bijlage I van de richtlijn.

### Verordening precursoren voor explosieven (EU 2019/1148)

Enthält geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (EG 273/2004)

Enthält een stof of meer stoffen die zijn opgenomen in de lijst van drugsprecursoren (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

Name	Toewijzing CN	CAS-Nr.	CN-code	Categorie, Subcategorie	Drempelwaarde	Bijlage
Toluene		108-88-3	2902 30 00	Kategorie 3		Bijlage I

### Nationale Vorschriften

#### Dänemark

Bemerkungen betreffende de indeling : Wettelijke interventie richtlijnen voor de opslag van brandbare vloeistoffen moeten worden gevolgd

Deense nationale voorschriften : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken  
Indien een medewerker zwanger is of borstvoeding geeft en de betreffende persoon gebruikt dit product op het werk of wordt op het werk aan dit product blootgesteld, moet de werkgever altijd een risicobeoordeling van het werk uitvoeren. De beoordeling moet betrekking hebben op het gevaar van het effect en op de sterkte en duur hiervan. De beslissing van de werkgever dat een zwangere vrouw of vrouw die borstvoeding geeft een specifieke werktak mag uitvoeren, moet daarom in de context van haar specifieke werkomstandigheden worden gemaakt. Zie tevens WEA-richtlijn A.1.8, lid 7 inzake de werkomgeving van zwangere medewerkers en medewerkers die borstvoeding geven.  
Opgenomen in, of enthält stof(fen) op de lijst: Dänemark - Indicatieve lijst van organische oplosmiddelen aanwezig in bijlage 3.4.1 van het WEA-richtsnoer C.0.1, lid 1. Dipropylene glycol methyl ether (1994) (34590-94-8), Dipropylene glycol methyl ether (1994) (34590-94-8), Toluene (1996) (108-88-3)

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

### Finnland

### Frankreich

Beroepsziektes	
Code	Beschreibung
RG 4 BIS	Maag-darmproblemen veroorzaakt door benzeen, toluen, xylenen en alle productie die deze stoffen enthältten
RG 84	Aandoeningen veroorzaakt door vloeibare organische oplosmiddelen voor persoonlijk gebruik: verzadigde of onverzadigde alifatische of cyclische vloeibare koolwaterstoffen en mengsels hiervan; vloeibare gehalogeneerde koolwaterstoffen; nitraatderivatieven van alifatische koolwaterstoffen; alcoholen; glycolen, glycolethers; ketonen; aldehyden; alifatische en cyclische ethers, waaronder tetrahydrofuraan; esters; dimethylformamide en dimethylacetamine; acetonitril en propionitril; pyridine; dimethylsulfoen en dimethylsulfoxide

### Deutschland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 2, Significant gevaarlijk voor water (Indeling conform AwSV, bijlage 1).

### Niederlande

ABM categorie : A(3) - schadelijk voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : 3-(O-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE is aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : 3-(O-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE is aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : toluen is aanwezig

### Polen

Poolse nationale voorschriften : Wet van 25 februari 2011 inzake chemische stoffen en hun mengsels (J. o. L. nr. 63, artikel 322 zoals gewijzigd; geconsolideerde tekst J. o. L. 2019, artikel 1225).  
Wet van 14 december 2012 inzake afval (J. o. L. nr. 2013, artikel 322 zoals gewijzigd; geconsolideerde tekst J. o. L. 2020, artikel 797).  
De aankondiging van de maarschalk van de Republiek Polen van 19 oktober 2016 met betrekking tot de geconsolideerde tekstaankondiging van het decreet betreffende het beheer van verpakkingen en verpakkingsafval (J. o. L. 2013, artikel 1863 zoals gewijzigd).  
Decreet van de Minister van Milieu van 14 december 2014 inzake de afvalcatalogus (J. o. L. 2014 artikel 1923)  
Wet van 19 augustus 2011 betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen (J. o. L. 2011 nr. 227, artikel 1367 zoals aangepast; geconsolideerde tekst J. o. L. 2020, artikel 154).  
Verordening van de Minister van Gezinszaken, Arbeid en Sociale Zaken van 12 juni 2018 inzake de hoogst toelaatbare concentratie en intensiteit van schadelijke stoffen voor de gezondheid in de werkomgeving (J. o. L. artikel 1286 zoals gewijzigd).  
De aankondiging van de Minister van Volksgezondheid van 9 september 2016 ten aanzien van de geconsolideerde tekst van de aankondiging van het decreet van de Minister van Volksgezondheid van 30 december 2014 betreffende gezondheid en veiligheid op het werk ten aanzien van de blootstelling aan chemische middelen op het werk (J. o. L. van 16 september 2016, artikel 1488)  
Verordening van de Minister van Volksgezondheid van 2 februari 2011 inzake tests en metingen van de middelen die schadelijk voor de gezondheid in de werkomgeving zijn (J. o. L. nr. 33, artikel 166, zoals gewijzigd).  
Verordening van de Minister van Milieu van 9 december 2003 betreffende stoffen die bijzonder gevaarlijk voor het milieu zijn (J. o. L. nr. 217 artikel 2141).  
ADR-overeenkomst: Regeringsverklaring van 13 maart 2023 inzake de inwerkingtreding van de wijzigingen aan Bijlage A en B bij de Overeenkomst met betrekking tot het Internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR), ondertekend in Genève op 30 september 1957 (J. o. L. 2023, artikel 891)  
Verordening van het Ministerie van Volksgezondheid van 25 augustus 2015 inzake de methode voor het markeren van plaatsen, pijpleidingen en houders en tanks gebruikt voor de opslag of inperking van gevaarlijke stoffen of mengsels (J.o.L. 2015, artikel 1368 zoals gewijzigd)

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

#### Abkürzungen und Akronyme:

ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Akute Toxizitätsschätzung
CLP	Verordnung betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
DPD	Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten
DSD	Richtlijn 67/548/EEG betreffende gevaarlijke stoffen
EC50	Mediaan effectieve concentratie
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
VIB	Sicherheitsdatenblatt

Sonstige Informationen

: **AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID** De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product.

#### Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

Aquatic Acute 1	Gewässergefährdend – akut, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Gewässergefährdend – chronisch, Kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Gewässergefährdend – chronisch, Kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Gewässergefährdend – chronisch, Kategorie 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr, Kategorie 1
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2
Flam. Liq. 2	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2
Flam. Liq. 3	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Kategorie 2
Skin Irrit. 2	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1B	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1B

# Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der durch Verordnung (EU) 2020/878 geänderten Fassung

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:	
STOT RE 2	Spezifische Zielorgantoxizität – wiederholte Exposition, Kategorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Kategorie 3, narcotische werking
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Entzündbare Flüssigkeit und Dampf.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
<small>Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.</small>	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitsdatenblatt (SDB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.