



TASKI Sprint Flower conc E1d

Überarbeitet am: 2018-12-19

Version: 05.0

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: TASKI Sprint Flower conc E1d

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Stoffs / des Gemisches

Nur für gewerbliche Anwendung.

AISE-P301 - Allzweckreiniger. Manuelle Anwendung

AISE-P302 - Allzweckreiniger. Sprüh- und Wischanwendung

Verwendungen, von denen abgeraten wird: Andere Anwendungen als die genannten sind nicht zu empfehlen.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Auskunftgebender Bereich

Diversey Europe Operations BV Utrecht, Zweigniederlassung Münchwilen

Eschlikonerstrasse, CH-9542 Münchwilen TG

Tel: 071-969 27 27

Technischer Informations Service: info.ch@diversey.com

1.4 Notrufnummer

Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum:

Kurzwahl: 145, Tel: 044-251 51 51

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemisches

Flam. Liq. 3 (H226)

STOT SE 3 (H336)

Eye Dam. 1 (H318)

Skin Irrit. 2 (H315)

Skin Sens. 1 (H317)

Aquatic Chronic 3 (H412)

2.2 Kennzeichnungselemente



Signalwort: Gefahr.

Enthält Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze (Sodium C14-17 Alkyl Sec Sulfonate), Cineol (Eucalyptol), 4-tert-Butylcyclohexylacetat (4-tert-butylcyclohexyl acetate), Alkylalkoholethoxylat (Trideceth-8), Propan-2-ol (Isopropyl Alcohol), p-Mentha-1,4(8)-dien (Terpinolene)

Gefahrenhinweise:

H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H318 - Verursacht schwere Augenschäden.

H315 - Verursacht Hautreizungen.

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise:

P210 - Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

P280 - Schutzhandschuhe, Augenschutz und Gesichtsschutz tragen.

P305 + P351 + P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P310 - Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

TASKI Sprint Flower conc E1d

P403 + P235 - Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

2.3 Sonstige Gefahren

Keine weiteren Gefahren bekannt. Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien für PBT-oder vPvB in Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Mischung

Inhaltsstoffe	EG-Nr	CAS-Nr	REACH Nummer	Kennzeichnung	Hinweise	Gewichtsprozent
Propan-2-ol	200-661-7	67-63-0	01-2119457558-25	Flam. Liq. 2 (H225) STOT SE 3 (H336) Eye Irrit. 2 (H319)		20-30
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	307-055-2	97489-15-1	01-2119489924-20	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)		10-20
Alkylalkoholethoxylat	[4]	69011-36-5	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		3-10
p-Menth-1-en-8-ol	202-680-6	98-55-5	01-2119553062-49	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		3-10
Terpinöl	232-268-1	8000-41-7	01-2119553062-49	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	252-104-2	34590-94-8	01-2119450011-60	Nicht eingestuft		1-3
4-tert-Butylcyclohexylacetat	250-954-9	32210-23-4	01-2119976286-24	Sensibilisierung - Haut, Unterkategorie 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3
Cineol	207-431-5	470-82-6	01-2119967772-24	Flam. Liq. 3 (H226) Sensibilisierung - Haut, Unterkategorie 1B (H317)		1-3
p-Mentha-1,4(8)-dien	209-578-0	586-62-9	-	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Sensibilisierung - Haut, Unterkategorie 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
Methylcinnamat	203-093-8	103-26-4	-	Sensibilisierung - Haut, Unterkategorie 1B (H317)		0.1-1
Anethol	203-205-5	104-46-1	-	Sensibilisierung - Haut, Unterkategorie 1B (H317)		0.1-1
Pentylsalicylat	218-080-2	2050-08-0	01-2119969444-27	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
Piperonal	204-409-7	120-57-0	01-2119983608-21	Sensibilisierung - Haut, Unterkategorie 1B (H317)		0.1-1
Citral	226-394-6	5392-40-5	-	Skin Irrit. 2 (H315) Sensibilisierung - Haut, Unterkategorie 1A (H317)		0.01-0.1

Arbeitsplatzgrenzwerte, wenn verfügbar, sind in Abschnitt 8.1 aufgeführt.

[1] Ausnahme: ionische Mischung. Siehe Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang V, Absatz 3 und 4. Dieses Salz ist potentiell vorhanden, basierend auf der Berechnung und zur Einstufung und Kennzeichnung inbegriffen. Jedes Ausgangsmaterial der ionischen Mischung ist registriert, wie erforderlich.

[2] Ausnahme: im Anhang IV der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

[3] Ausnahme: Anhang V der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

[4] Ausnahme: Polymer. Siehe Artikel 2 (9) der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Massnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

Allgemeine Angaben:

Vergiftungssymptome können auch noch nach mehreren Stunden auftreten. Es wird empfohlen die medizinische Beobachtung nach dem Vorfall für mindestens 48 Stunden fortzusetzen.

Inhalation:

Die betroffene Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Hautkontakt:

Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

Augenkontakt:

Augenlider auseinanderhalten und Augen mit viel lauwarmem Wasser für mindestens 15 Minuten spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Verschlucken:

Mund ausspülen. Sofort ein Glas Wasser trinken. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den

TASKI Sprint Flower conc E1d

Eigenschutz des Ersthelfers: Mund einflößen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen oder ärztliche Hilfe hinzuziehen. Beachten Sie die persönliche Schutzausrüstung gemäß Unterpunkt 8.2.

4.2 Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Wirkungen

Einatmen: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
Hautkontakt: Verursacht Reizungen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Augenkontakt: Verursacht schwere oder dauerhafte Schäden.
Verschlucken: Keine Effekte oder Symptome bei normalem Gebrauch.

4.3 Hinweise auf notwendige ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Informationen zu klinischen Tests und medizinische Überwachung verfügbar. Spezifische toxikologische Informationen über die Substanz, wenn verfügbar, sind in Abschnitt 11 zu finden.

ABSCHNITT 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung**5.1 Löschmedien**

Kohlendioxid. Löschpulver. Wassersprühstrahl. Bekämpfung größerer Feuer mit Wassersprühstrahl oder mit alkoholbeständigem Schaum.

5.2 Besondere von dem Stoff oder der Mischung ausgehenden Gefahren

Keine besonderen Gefahren bekannt.

5.3 Anweisung für die Feuerwehr

Wie bei jedem Feuer, Verwendung eines umluftunabhängigen Atemschutzgerätes, geeigneter Schutzkleidung einschließlich Handschuhe und Gesichts-/ Augenschutz.

ABSCHNITT 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Verfahren zu persönlichen Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstung und Notfällen**

Alle Zündquellen abschalten. Den Bereich belüften. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

6.2 Umweltmassnahmen

Nicht in Entwässerungssystem, Oberflächen- oder Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Boden / die Erde gelangen lassen. Mit reichlich Wasser verdünnen. Zuständige Behörden informieren, falls unverdünntes Produkt in Entwässerungssystem, Grund- oder Oberflächenwasser oder in Boden/Erde gelangt.

6.3 Methoden und Material zur Aufnahme und Reinigung

Aufnahme mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Diatomit, Universalbinder, Sägemehl).

6.4 Bezug auf andere Abschnitte

Für Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.2. Für Entsorgungshinweise siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Massnahmen zur Verhinderung von Feuer und Explosionen**

Von Hitze, Funken, offener Flamme und heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. Von Hitze fernhalten. Massnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

Massnahmen erforderlich zum Schutz der Umwelt

Informationen zu Umweltschutzmaßnahmen, siehe Unterpunkt 8.2.

Hinweise zur generellen Arbeitsplatzhygiene

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Nicht mit anderen Produkten mischen, es sei denn es wird von Diversey empfohlen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Nach Gebrauch Gesicht, Hände und betroffene Hautstellen gründlich waschen. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Kontaminierte Kleidung ausziehen. Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Separate Lagerung benutzter persönlicher Schutzausrüstung. Berührung mit den Augen vermeiden. Nur mit ausreichender Belüftung verwenden. Siehe Abschnitt 8.2, Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung gemäß örtlicher und nationaler Vorschriften. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. In einem geschlossenen Behälter aufbewahren. Nur in Originalverpackung aufbewahren. Kühl halten. Von Hitze und direktem Sonnenlicht fernhalten. Zu vermeidende Bedingungen siehe Unterpunkt 10.4. Für unverträgliche Materialien siehe Unterpunkt 10.5.

7.3 Spezifische Endanwendung(en)

Keine spezifische Anweisungen für den Endverbrauch verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.1 Zu überwachende Parameter**

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

TASKI Sprint Flower conc E1d

Grenzwerte Luft, sofern verfügbar:

Inhaltsstoffe	langfristiger Wert	kurzfristiger Wert	Kategorie SS
Propan-2-ol	200 ppm 500 mg/m ³	400 ppm 1000 mg/m ³	C
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	50 ppm 300 mg/m ³	50 ppm 300 mg/m ³	

Biologische Grenzwerte, wenn verfügbar:

Inhaltsstoffe	Parameter	Wert	Untersuchungsmaterial	Probenahmezeitpunkt	Hinweis
Propan-2-ol	Acetone	25 mg/L	urine whole blood	end of shift	

Empfohlene Überwachungsverfahren, falls verfügbar:

Zusätzliche Grenzwerte für die Exposition unter den Bedingungen der Verwendung, falls verfügbar:

DNEL/DMEL and PNEC Werte

Exposition am Menschen

DNEL oraler Exposition - Verbraucher (mg/kg bw)

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung
Propan-2-ol	-	-	-	26
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	-	-	-	7.1
Alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Terpinöl	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	-	-	-	1.67
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Cineol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Anethol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Piperonal	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Citral	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.

DNEL Beeinträchtigung der Haut - Arbeiter

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG)	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG)
Propan-2-ol	Keine Daten verfügbar.	-	Keine Daten verfügbar.	888
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	2.8 mg/cm ² Haut	-	2.8 mg/cm ² Haut	5
Alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Terpinöl	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	Keine Daten verfügbar.	-	Keine Daten verfügbar.	65
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Cineol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Anethol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Piperonal	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Citral	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.

DNEL Beeinträchtigung der Haut - Verbraucher

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG)	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG)
Propan-2-ol	Keine Daten verfügbar.	-	-	319
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	2.8 mg/cm ² Haut	-	2.8 mg/cm ² Haut	3.57
Alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Terpinöl	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	Keine Daten verfügbar.	-	Keine Daten verfügbar.	15
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Cineol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Anethol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Piperonal	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.

TASKI Sprint Flower conc E1d

Citral	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
--------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

DNEL Inhalation - Arbeiter (mg/m³)

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung
Propan-2-ol	-	-	-	500
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	-	-	-	35
Alkylalkoholethoxylat	-	-	-	Keine Daten verfügbar.
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Terpinöl	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	-	-	-	310
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Cineol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Anethol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Piperonal	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Citral	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.

DNEL Inhalation - Verbraucher (mg/m³)

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung
Propan-2-ol	-	-	-	89
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	-	-	-	12.4
Alkylalkoholethoxylat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	-	-
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Terpinöl	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	-	-	-	37.2
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Cineol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Anethol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Piperonal	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Citral	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.

Umweltexposition

Umweltexposition - PNEC

Inhaltsstoffe	Oberflächenwasser, Süßwasser (mg/l)	Oberflächenwasser, Salzwasser (mg/l)	intermittierend (mg/l)	Kläranlage (mg/l)
Propan-2-ol	140.9	140.9	140.9	2251
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	0.04	0.004	0.06	600
Alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Terpinöl	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	19	1.9	190	4168
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Cineol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Anethol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Piperonal	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Citral	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.

Umweltexposition - PNEC, andauernd

Inhaltsstoffe	Sediment, Süßwasser (mg/kg)	Sediment, Salzwasser (mg/kg)	Erdreich (mg/kg)	Luft (mg/m ³)
Propan-2-ol	552	552	28	-
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	9.4	0.94	9.4	0.06
Alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Terpinöl	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	70.2	7.02	2.74	190
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Cineol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Anethol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.

TASKI Sprint Flower conc E1d

Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Piperonal	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Citral	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Die folgenden Informationen gelten für die Anwendungen, die in Unterabschnitt 1.2 des Sicherheitsdatenblattes angegeben sind. Falls vorhanden, entnehmen Sie bitte dem Produktinformationsblatt die Anweisungen für die Anwendung und Handhabung. Für diesen Bereich werden normale Nutzungsbedingungen angenommen.

Empfohlene Sicherheitsmaßnahmen für den Umgang mit dem unverdünnten Produkt:
Deckt Aktivitäten wie Befüllen von Anwendungsgeräten, Flaschen oder Eimer mit Produkt ab

Angemessene technische Kontrollen: Wenn das Produkt durch Verwendung spezieller Dosiersysteme verdünnt wird, ohne Gefahr von Spritzern oder direktem Hautkontakt, ist die persönlichen Schutzausrüstung wie in diesem Abschnitt beschrieben, nicht erforderlich.

Angemessene organisatorische Kontrolle: Direkten Kontakt und/oder Spritzer wenn möglich vermeiden. Personal unterweisen.

Persönliche Schutzausrüstung**Augen-/Gesichtsschutz:**

Schutzbrille (EN 166).

Handschutz:

Chemikalienresistente Schutzhandschuhe (EN 374). Überprüfen Sie die Anwendungshinweise bezüglich der vom Hersteller angegebenen Durchlässigkeit und Durchbruchzeit. Beachten Sie die spezifischen lokalen Bedingungen wie z.B. Risiken durch Spritzer, Schnitte, Berührungszeit und Temperatur.

Empfohlene Handschuhe für dauerhaften Kontakt: Material: Butylkautschuk Durchdringungszeit: ≥ 480 min Materialdicke: ≥ 0.7 mmEmpfohlene Handschuhe zum Schutz vor Spritzern: Material: Nitrilkautschuk Durchdringungszeit: ≥ 30 min Materialdicke: ≥ 0.4 mm

In Absprache mit dem Schutzhandschuhlieferanten kann ein anderer Typ, mit der Voraussetzung eines ähnlichen Schutzes, gewählt werden.

Körperschutz:

Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

Atemschutz:

Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

Überwachung der Umweltexposition: Sollte unverdünnt oder unneutralisiert nicht in das Abwasser bzw. den Vorfluter gelangen.

Empfohlene Sicherheitsmaßnahmen für den Umgang mit dem verdünnten Produkt:

Empfohlene Maximalkonzentration (%): 2

Angemessene technische Kontrollen: Für guten Standard einer allgemeinen Belüftung sorgen.

Angemessene organisatorische Kontrolle: Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

Persönliche Schutzausrüstung**Augen-/Gesichtsschutz:**

Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

Handschutz:

Nach Gebrauch Hände waschen und trocknen. Bei länger dauernden Arbeiten Schutzhandschuhe verwenden.

Körperschutz:

Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

Atemschutz:

Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

Überwachung der Umweltexposition: Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Die Information in diesem Abschnitt bezieht sich auf das Produkt, es sei denn es wird spezifisch darauf hingewiesen, dass es sich um Stoffdaten handelt.

	Methode / Bemerkung
Aggregatzustand: Flüssigkeit	
Farbe: Klar, Blau	
Geruch: Parfümiert	
Geruchsschwelle: Nicht zutreffend	
pH: ≈ 7 (Pur)	ISO 4316
pH-Wert der Verdünnung: ≈ 7	ISO 4316
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt (°C) Nicht bestimmt	Nicht relevant für die Einstufung dieses Produktes.
Siedebeginn und Siedebereich (°C) Nicht bestimmt	Siehe Stoffdaten.

Stoffdaten, Siedepunkt

Inhaltsstoffe	Wert (°C)	Methode	Atmosphärischer Druck (hPa)
Propan-2-ol	82	Keine Methode	1013

TASKI Sprint Flower conc E1d

Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	> 100	angegeben	
Alkylalkoholethoxylat	> 200	Keine Methode angegeben	
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar		
Terpinöl	Keine Daten verfügbar		
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	189.6	Keine Methode angegeben	1013
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar		
Cineol	Keine Daten verfügbar		
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar		
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar		
Anethol	Keine Daten verfügbar		
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar		
Piperonal	Keine Daten verfügbar		
Citral	Keine Daten verfügbar		

Methode / Bemerkung

Entzündbarkeit (flüssig): Entzündlich.**Flammpunkt (°C):** ≈ 26**Unterhaltung der Verbrennung:** Nicht zutreffend.

(UN Handbuch der Tests und Kriterien, Abschnitt 32, L.2)

Verdampfungsgeschwindigkeit: Not relevant for classification of this product.**Entzündbarkeit (fest, gasförmig):** Nicht anwendbar auf Flüssigkeiten.**Obere/untere Grenze der Entzündlichkeit (%).** Nicht bestimmt

geschlossener Tiegel

Siehe Stoffdaten.

Stoffdaten, Entzündlichkeit oder Explosionsgrenzen, falls vorhanden:

Inhaltsstoffe	Unterer Grenzwert (% vol)	Oberer Grenzwert (% vol)
Propan-2-ol	2	13
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	1.1	14

Methode / Bemerkung

Dampfdruck: Nicht bestimmt

Siehe Stoffdaten.

Stoffdaten, Dampfdruck

Inhaltsstoffe	Wert (Pa)	Methode	Temperatur (°C)
Propan-2-ol	4200	Keine Methode angegeben	20
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	3000	Keine Methode angegeben	25
Alkylalkoholethoxylat	Vernachlässigbar	Keine Methode angegeben	20-25
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar		
Terpinöl	Keine Daten verfügbar		
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	5500	Keine Methode angegeben	20
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar		
Cineol	Keine Daten verfügbar		
p-Mentha-1,4(8)-dien	101	OECD 104 (EU A.4)	20
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar		
Anethol	Keine Daten verfügbar		
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar		
Piperonal	Keine Daten verfügbar		
Citral	Keine Daten verfügbar		

Methode / Bemerkung

Dampfdichte: Nicht bestimmt**Relative Dichte:** ≈ 0.97 (20 °C)**Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** Vollständig mischbarNicht relevant für die Einstufung dieses Produktes.
OECD 109 (EU A.3)

Stoffdaten, Löslichkeit in Wasser

Inhaltsstoffe	Wert (g/l)	Methode	Temperatur (°C)
Propan-2-ol	Löslich	Keine Methode angegeben	
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	500	Keine Methode angegeben	25
Alkylalkoholethoxylat	Löslich	Keine Methode angegeben	20
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar		
Terpinöl	Keine Daten verfügbar		

TASKI Sprint Flower conc E1d

(2-Methoxymethylethoxy)propanol	Löslich	Keine Methode angegeben	20
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar		
Cineol	Keine Daten verfügbar		
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar		
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar		
Anethol	Keine Daten verfügbar		
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar		
Piperonal	Keine Daten verfügbar		
Citral	Keine Daten verfügbar		

Stoffdaten, Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log Kow): siehe Unterabschnitt 12.3

Methode / Bemerkung

Selbstentzündungstemperatur: Nicht bestimmt

Zersetzungstemperatur: Nicht zutreffend.

Viskosität: Nicht bestimmt

Explosionsgefahr: Nicht explosiv. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

Brandfördernde Eigenschaften: Nicht brandfördernd.

DM-006 Viscosity - Additional

9.2 Weitere Informationen

Oberflächenspannung (N/m): Nicht bestimmt

Metallkorrosiv: Nicht korrosiv.

Nicht relevant für die Einstufung dieses Produktes.
Beweiskraft der Daten

Stoffdaten: Dissoziationskonstante, falls verfügbar:

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**10.1 Reaktivität**

Keine Reaktionsgefahren unter normalen Lagerbedingungen und Nutzungsbedingungen bekannt.

10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Lagerbedingungen und Nutzungsbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.5 Unverträgliche Materialien

Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bekannt unter normalen Lager und Gebrauchsbedingungen.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1 Information zu toxikologischen Effekten**

Daten der Mischung:

Zutreffende berechnete ATE(s):

ATE - Oral (mg/kg) >2000

Stoffdaten, wo relevant und verfügbar, sind unten angefügt:

Akute Toxizität

Akuter oraler Toxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg)	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Propan-2-ol	LD ₅₀	3570	Ratte	Keine Methode angegeben	
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	LD ₅₀	> 2000	Ratte	OECD 401 (EU B.1) Analogie	
Alkylalkoholethoxylat	LD ₅₀	> 300-2000	Ratte	OECD 423 (EU B.1 tris)	
p-Menth-1-en-8-ol		Keine Daten verfügbar.			
Terpinöl		Keine Daten verfügbar.			

TASKI Sprint Flower conc E1d

(2-Methoxymethylethoxy)propanol	LD ₅₀	> 4000	Ratte	Keine Methode angegeben	
4-tert-Butylcyclohexylacetat		Keine Daten verfügbar.			
Cineol		Keine Daten verfügbar.			
p-Mentha-1,4(8)-dien		Keine Daten verfügbar.			
Methylcinnamat		Keine Daten verfügbar.			
Anethol		Keine Daten verfügbar.			
Pentylsalicylat		Keine Daten verfügbar.			
Piperonal		Keine Daten verfügbar.			
Citral		Keine Daten verfügbar.			

Akuter dermaler Toxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg)	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Propan-2-ol	LD ₅₀	> 2000	Kaninchen	Keine Methode angegeben	
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	LD ₅₀	> 2000	Maus	Beweiskraft der Daten	
Alkylalkoholethoxylat	LD ₅₀	> 2000	Kaninchen	Keine Methode angegeben	
p-Menth-1-en-8-ol		Keine Daten verfügbar			
Terpinöl		Keine Daten verfügbar			
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	LD ₅₀	9510	Kaninchen	Keine Methode angegeben	
4-tert-Butylcyclohexylacetat		Keine Daten verfügbar			
Cineol		Keine Daten verfügbar			
p-Mentha-1,4(8)-dien		Keine Daten verfügbar			
Methylcinnamat		Keine Daten verfügbar			
Anethol		Keine Daten verfügbar			
Pentylsalicylat		Keine Daten verfügbar			
Piperonal		Keine Daten verfügbar			
Citral		Keine Daten verfügbar			

Akute Inhalationstoxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Propan-2-ol	LC ₅₀	> 25 (dampf)	Ratte	OECD 403 (EU B.2)	6
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze		Keine Daten verfügbar			
Alkylalkoholethoxylat		Keine Daten verfügbar			
p-Menth-1-en-8-ol		Keine Daten verfügbar			
Terpinöl		Keine Daten verfügbar			
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	LC ₀	> 1.667 (dampf) Keine Sterblichkeit beobachtet	Ratte		7
4-tert-Butylcyclohexylacetat		Keine Daten verfügbar			
Cineol		Keine Daten verfügbar			
p-Mentha-1,4(8)-dien		Keine Daten verfügbar			
Methylcinnamat		Keine Daten verfügbar			
Anethol		Keine Daten verfügbar			
Pentylsalicylat		Keine Daten verfügbar			
Piperonal		Keine Daten verfügbar			
Citral		Keine Daten verfügbar			

Reiz- und Ätzwirkung

Ergebnis

Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Propan-2-ol	Nicht reizend	Kaninchen	OECD 404 (EU B.4)	
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	Irritant	Kaninchen	OECD 404 (EU B.4) Analogie	
Alkylalkoholethoxylat	Nicht reizend	Kaninchen	OECD 404 (EU B.4)	
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar			
Terpinöl	Keine Daten verfügbar			
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	Nicht reizend		Keine Methode angegeben	
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar			
Cineol	Keine Daten verfügbar			
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar			
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar			
Anethol	Keine Daten verfügbar			
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar			
Piperonal	Keine Daten verfügbar			
Citral	Keine Daten verfügbar			

Augenreiz-/ und -ätzwirkung

Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Propan-2-ol	Irritant	Kaninchen	OECD 405 (EU B.5)	
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	Schwerer Schaden		OECD 405 (EU B.5)	
Alkylalkoholethoxylat	Schwerer Schaden	Kaninchen	Keine Methode angegeben	
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar			
Terpinöl	Keine Daten verfügbar			
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	Nicht ätzend oder reizend		Keine Methode angegeben	
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar			
Cineol	Keine Daten verfügbar			
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar			
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar			
Anethol	Keine Daten verfügbar			
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar			
Piperonal	Keine Daten verfügbar			
Citral	Keine Daten verfügbar			

Reiz-/ und Ätzwirkung auf die Atemwege

Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Propan-2-ol	Keine Daten verfügbar			
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	Keine Daten verfügbar			
Alkylalkoholethoxylat	Keine Daten verfügbar			
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar			
Terpinöl	Keine Daten verfügbar			
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	Keine Daten verfügbar			
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar			
Cineol	Keine Daten verfügbar			
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar			

TASKI Sprint Flower conc E1d

Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar			
Anethol	Keine Daten verfügbar			
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar			
Piperonal	Keine Daten verfügbar			
Citral	Keine Daten verfügbar			

Sensibilisierung

Sensibilisierung bei Hautkontakt

Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Propan-2-ol	Nicht sensibilisierend	Meerschweinchen	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	Nicht sensibilisierend	Meerschweinchen	OECD 406 (EU B.6) / GPMT Analogie	
Alkylalkoholethoxylat	Nicht sensibilisierend	Meerschweinchen	Keine Methode angegeben	
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar			
Terpinöl	Keine Daten verfügbar			
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	Nicht sensibilisierend		Keine Methode angegeben	
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar			
Cineol	Keine Daten verfügbar			
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar			
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar			
Anethol	Keine Daten verfügbar			
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar			
Piperonal	Keine Daten verfügbar			
Citral	Keine Daten verfügbar			

Sensibilisierung durch Einatmen

Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Propan-2-ol	Keine Daten verfügbar			
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	Keine Daten verfügbar			
Alkylalkoholethoxylat	Keine Daten verfügbar			
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar			
Terpinöl	Keine Daten verfügbar			
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	Keine Daten verfügbar			
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar			
Cineol	Keine Daten verfügbar			
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar			
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar			
Anethol	Keine Daten verfügbar			
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar			
Piperonal	Keine Daten verfügbar			
Citral	Keine Daten verfügbar			

CMR (Carcinogenität; Mutagenität; Reproduktionstoxizität)

Mutagenität

Inhaltsstoffe	Ergebnis (in-vitro)	Methode (in-vitro)	Ergebnisse (in-vivo)	Methode (in-vitro)
Propan-2-ol	Kein Hinweis auf Mutagenität, negative Testergebnisse Kein Hinweis auf Genotoxizität, negative Testergebnisse	OECD 471 (EU B.12/13)	Kein Hinweis auf Genotoxizität, negative Testergebnisse	OECD 474 (EU B.12)
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	Kein Hinweis auf Mutagenität, negative	Keine Methode	Kein Hinweis auf Mutagenität, negative	Keine Methode

TASKI Sprint Flower conc E1d

	Testergebnisse	vorgegeben	Testergebnisse	angegeben
Alkylalkoholethoxylat	Kein Hinweis auf Gentoxizität, negative Testergebnisse	Keine Methode vorgegeben	Kein Hinweis auf Gentoxizität, negative Testergebnisse	Keine Methode angegeben
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
Terpinöl	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	Kein Hinweis auf Mutagenität, negative Testergebnisse	Keine Methode vorgegeben	Keine Daten verfügbar	
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
Cineol	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
Anethol	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
Piperonal	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
Citral	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	

Karzinogenität

Inhaltsstoffe	Effekt
Propan-2-ol	Keine Daten verfügbar.
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	Kein Hinweis auf Karzinogenität, negative Testergebnisse
Alkylalkoholethoxylat	Kein Hinweis auf Karzinogenität, Beweiskraft der Daten
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar.
Terpinöl	Keine Daten verfügbar.
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	Kein Hinweis auf Karzinogenität, negative Testergebnisse
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar.
Cineol	Keine Daten verfügbar.
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar.
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar.
Anethol	Keine Daten verfügbar.
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar.
Piperonal	Keine Daten verfügbar.
Citral	Keine Daten verfügbar.

Fortpflanzungsgefährdende Wirkung

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezifischer Effekt	Wert (mg/kg bw/d)	Die Art	Methode	Expositionszeit	Bemerkungen und andere berichtete Effekte
Propan-2-ol			Keine Daten verfügbar				
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze			Keine Daten verfügbar				Kein Hinweis auf Reproduktionstoxizität
Alkylalkoholethoxylat	NOAEL	Fruchtschädigende Effekte	> 50	Ratte	Unbekannt		Keine bekannten bedeutende Effekte oder kritische Gefahren
p-Menth-1-en-8-ol			Keine Daten verfügbar				
Terpinöl			Keine Daten verfügbar				
(2-Methoxymethylethoxy)propanol			Keine Daten verfügbar				Kein Hinweis auf Reproduktionstoxizität
4-tert-Butylcyclohexylacetat			Keine Daten verfügbar				
Cineol			Keine Daten verfügbar				
p-Mentha-1,4(8)-dien			Keine Daten verfügbar				
Methylcinnamat			Keine Daten verfügbar				
Anethol			Keine Daten verfügbar				
Pentylsalicylat			Keine Daten verfügbar				
Piperonal			Keine Daten verfügbar				
Citral			Keine Daten verfügbar				

Toxizität bei wiederholter Aufnahme

Subakute oder subchronische orale Toxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg bw/d)	Art:	Methode	Expositionszeit (Tage)	Spezifische Effekte und betroffene Organe
Propan-2-ol		Keine Daten verfügbar				
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	NOAEL	200	Ratte	Keine Methode angegeben		
Alkylalkoholethoxylat		Keine Daten verfügbar				

TASKI Sprint Flower conc E1d

p-Menth-1-en-8-ol		Keine Daten verfügbar				
Terpinöl		Keine Daten verfügbar				
(2-Methoxymethylethoxy)propanol		Keine Daten verfügbar				
4-tert-Butylcyclohexylacetat		Keine Daten verfügbar				
Cineol		Keine Daten verfügbar				
p-Mentha-1,4(8)-dien		Keine Daten verfügbar				
Methylcinnamat		Keine Daten verfügbar				
Anethol		Keine Daten verfügbar				
Pentylsalicylat		Keine Daten verfügbar				
Piperonal		Keine Daten verfügbar				
Citral		Keine Daten verfügbar				

subchronische dermale Toxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg bw/d)	Art:	Methode	Expositionszeit (Tage)	Spezifische Effekte und betroffene Organe
Propan-2-ol		Keine Daten verfügbar				
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze		Keine Daten verfügbar				
Alkylalkoholethoxylat		Keine Daten verfügbar				
p-Menth-1-en-8-ol		Keine Daten verfügbar				
Terpinöl		Keine Daten verfügbar				
(2-Methoxymethylethoxy)propanol		Keine Daten verfügbar				
4-tert-Butylcyclohexylacetat		Keine Daten verfügbar				
Cineol		Keine Daten verfügbar				
p-Mentha-1,4(8)-dien		Keine Daten verfügbar				
Methylcinnamat		Keine Daten verfügbar				
Anethol		Keine Daten verfügbar				
Pentylsalicylat		Keine Daten verfügbar				
Piperonal		Keine Daten verfügbar				
Citral		Keine Daten verfügbar				

subchronische Inhalationstoxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg bw/d)	Art:	Methode	Expositionszeit (Tage)	Spezifische Effekte und betroffene Organe
Propan-2-ol		Keine Daten verfügbar				
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze		Keine Daten verfügbar				
Alkylalkoholethoxylat		Keine Daten verfügbar				
p-Menth-1-en-8-ol		Keine Daten verfügbar				
Terpinöl		Keine Daten verfügbar				
(2-Methoxymethylethoxy)propanol		Keine Daten verfügbar				
4-tert-Butylcyclohexylacetat		Keine Daten verfügbar				
Cineol		Keine Daten verfügbar				
p-Mentha-1,4(8)-dien		Keine Daten verfügbar				
Methylcinnamat		Keine Daten verfügbar				
Anethol		Keine Daten verfügbar				
Pentylsalicylat		Keine Daten verfügbar				

TASKI Sprint Flower conc E1d

Piperonal		Keine Daten verfügbar				
Citral		Keine Daten verfügbar				

Chronische Toxizität

Inhaltsstoffe	Exposition spfad	Endpunkt	Wert (mg/kg bw/d)	Art:	Methode	Exposition szeit (Tage)	Spezifische Effekte und betroffene Organe	Bemerkung
Propan-2-ol			Keine Daten verfügbar					
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	Oral	NOAEL	> 4000	Ratte	Keine Methode angegeben			
Alkylalkoholethoxylat	Oral	NOAEL	50	Ratte	Keine Methode angegeben	24 Monat(e)	Effekte auf Organgewichte	
p-Menth-1-en-8-ol			Keine Daten verfügbar					
Terpinöl			Keine Daten verfügbar					
(2-Methoxymethylethoxy)propanol			Keine Daten verfügbar					
4-tert-Butylcyclohexylacetat			Keine Daten verfügbar					
Cineol			Keine Daten verfügbar					
p-Mentha-1,4(8)-dien			Keine Daten verfügbar					
Methylcinnamat			Keine Daten verfügbar					
Anethol			Keine Daten verfügbar					
Pentylsalicylat			Keine Daten verfügbar					
Piperonal			Keine Daten verfügbar					
Citral			Keine Daten verfügbar					

STOT - einmalige Exposition

Inhaltsstoffe	Betroffenes/betroffene Organ
Propan-2-ol	Keine Daten verfügbar
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	Keine Daten verfügbar
Alkylalkoholethoxylat	Nicht zutreffend
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar
Terpinöl	Keine Daten verfügbar
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	Keine Daten verfügbar
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar
Cineol	Keine Daten verfügbar
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar
Anethol	Keine Daten verfügbar
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar
Piperonal	Keine Daten verfügbar
Citral	Keine Daten verfügbar

STOT - wiederholte Exposition

Inhaltsstoffe	Betroffenes/betroffene Organ
Propan-2-ol	Keine Daten verfügbar
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	Keine Daten verfügbar
Alkylalkoholethoxylat	Nicht zutreffend
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar
Terpinöl	Keine Daten verfügbar
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	Keine Daten verfügbar
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar
Cineol	Keine Daten verfügbar
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar
Anethol	Keine Daten verfügbar
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar
Piperonal	Keine Daten verfügbar
Citral	Keine Daten verfügbar

Aspirationsgefahr

Stoffe mit einer Aspirationsgefahr (H304), wenn vorhanden, sind in Abschnitt 3 aufgelistet. Wenn zutreffend, siehe Abschnitt 9 bzgl. dynamischer Viskosität und relativer Dichte des Produktes.

Potenzielle gesundheitsschädigende Effekte und Symptome

Produktbezogene Effekte und Symptome, falls vorhanden, sind in Unterabschnitt 4.2 beschrieben.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1 Toxizität**

Keine Daten für die Mischung verfügbar.

Stoffdaten, wo relevant und verfügbar, sind unten angefügt:

Aquatische Kurzzeittoxizität

Aquatische Kurzzeittoxizität - Fisch

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (h)
Propan-2-ol	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Methode nicht bekannt	48
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	LC ₅₀	1 - 10	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
Alkylalkoholethoxylat	LC ₅₀	1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
p-Menth-1-en-8-ol		Keine Daten verfügbar.			
Terpinöl		Keine Daten verfügbar.			
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	LC ₅₀	> 1000	<i>Poecilia reticulata</i>	Methode nicht bekannt	96
4-tert-Butylcyclohexylacetat		Keine Daten verfügbar.			
Cineol		Keine Daten verfügbar.			
p-Mentha-1,4(8)-dien		Keine Daten verfügbar.			
Methylcinnamat		Keine Daten verfügbar.			
Anethol		Keine Daten verfügbar.			
Pentylsalicylat		Keine Daten verfügbar.			
Piperonal		Keine Daten verfügbar.			
Citral		Keine Daten verfügbar.			

Aquatische Kurzzeittoxizität - Krustentiere

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (h)
Propan-2-ol	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna</i> Straus	Methode nicht bekannt	48
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	EC ₅₀	9.81	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202 (EU C.2)	48
Alkylalkoholethoxylat	EC ₅₀	1 - 10	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202, statisch	48
p-Menth-1-en-8-ol		Keine Daten verfügbar.			
Terpinöl		Keine Daten verfügbar.			
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	EC ₅₀	1919	<i>Daphnia magna</i> Straus	Methode nicht bekannt	48
4-tert-Butylcyclohexylacetat		Keine Daten verfügbar.			
Cineol		Keine Daten verfügbar.			
p-Mentha-1,4(8)-dien		Keine Daten verfügbar.			
Methylcinnamat		Keine Daten verfügbar.			
Anethol		Keine Daten verfügbar.			
Pentylsalicylat		Keine Daten verfügbar.			
Piperonal		Keine Daten verfügbar.			
Citral		Keine Daten verfügbar.			

Aquatische Kurzzeittoxizität - Algen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert	Art	Methode	Dauer der
---------------	----------	------	-----	---------	-----------

TASKI Sprint Flower conc E1d

		(mg/l)			Einwirkung (h)
Propan-2-ol	EC ₅₀	> 100	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Methode nicht bekannt	72
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	EC ₅₀	> 61	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
Alkylalkoholethoxylat	EC ₅₀	1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statisch	72
p-Menth-1-en-8-ol		Keine Daten verfügbar.			
Terpinöl		Keine Daten verfügbar.			
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	EC ₅₀	> 969	<i>Selenastrum capricornutum</i>	Methode nicht bekannt	72
4-tert-Butylcyclohexylacetat		Keine Daten verfügbar.			
Cineol		Keine Daten verfügbar.			
p-Mentha-1,4(8)-dien		Keine Daten verfügbar.			
Methylcinnamat		Keine Daten verfügbar.			
Anethol		Keine Daten verfügbar.			
Pentylsalicylat		Keine Daten verfügbar.			
Piperonal		Keine Daten verfügbar.			
Citral		Keine Daten verfügbar.			

Aquatische Kurzzeittoxizität - Meerestiere

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (Tage)
Propan-2-ol		Keine Daten verfügbar.			-
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze		Keine Daten verfügbar.			-
Alkylalkoholethoxylat		Keine Daten verfügbar.			-
p-Menth-1-en-8-ol		Keine Daten verfügbar.			
Terpinöl		Keine Daten verfügbar.			
(2-Methoxymethylethoxy)propanol		Keine Daten verfügbar.			-
4-tert-Butylcyclohexylacetat		Keine Daten verfügbar.			
Cineol		Keine Daten verfügbar.			
p-Mentha-1,4(8)-dien		Keine Daten verfügbar.			
Methylcinnamat		Keine Daten verfügbar.			
Anethol		Keine Daten verfügbar.			
Pentylsalicylat		Keine Daten verfügbar.			
Piperonal		Keine Daten verfügbar.			
Citral		Keine Daten verfügbar.			

Auswirkungen auf Kläranlagen - Toxizität für Bakterien

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Inoculum	Methode	Dauer der Einwirkung
Propan-2-ol	EC ₅₀	> 1000	<i>Aktivschlamm</i>	Methode nicht bekannt	
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	NOEC	600	<i>Pseudomonas</i>	DIN 38412 / Part 8	16 Stunde(n)
Alkylalkoholethoxylat	EC ₁₀	> 10000	<i>Aktivschlamm</i>	DIN 38412 / Part 8	17 Stunde(n)
p-Menth-1-en-8-ol		Keine Daten verfügbar.			
Terpinöl		Keine Daten verfügbar.			
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	EC ₁₀	4168	<i>Pseudomonas</i>	Methode nicht bekannt	
4-tert-Butylcyclohexylacetat		Keine Daten verfügbar.			
Cineol		Keine Daten verfügbar.			

TASKI Sprint Flower conc E1d

p-Mentha-1,4(8)-dien		Keine Daten verfügbar.			
Methylcinnamat		Keine Daten verfügbar.			
Anethol		Keine Daten verfügbar.			
Pentylsalicylat		Keine Daten verfügbar.			
Piperonal		Keine Daten verfügbar.			
Citral		Keine Daten verfügbar.			

Aquatische Langzeittoxizität

Aquatische Langzeittoxizität - Fisch

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung	Beobachtete Auswirkungen
Propan-2-ol		Keine Daten verfügbar.				
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze		Keine Daten verfügbar.				
Alkylalkoholethoxylat		Keine Daten verfügbar.				
p-Menth-1-en-8-ol		Keine Daten verfügbar.				
Terpinöl		Keine Daten verfügbar.				
(2-Methoxymethylethoxy)propanol		Keine Daten verfügbar.				
4-tert-Butylcyclohexylacetat		Keine Daten verfügbar.				
Cineol		Keine Daten verfügbar.				
p-Mentha-1,4(8)-dien		Keine Daten verfügbar.				
Methylcinnamat		Keine Daten verfügbar.				
Anethol		Keine Daten verfügbar.				
Pentylsalicylat		Keine Daten verfügbar.				
Piperonal		Keine Daten verfügbar.				
Citral		Keine Daten verfügbar.				

Aquatische Langzeittoxizität - Krustentiere

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung	Beobachtete Auswirkungen
Propan-2-ol		Keine Daten verfügbar.				
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze		Keine Daten verfügbar.				
Alkylalkoholethoxylat		Keine Daten verfügbar.				
p-Menth-1-en-8-ol		Keine Daten verfügbar.				
Terpinöl		Keine Daten verfügbar.				
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	NOEC	> 0.5	<i>Daphnia magna</i>	Methode nicht bekannt	22 Tag(e)	
4-tert-Butylcyclohexylacetat		Keine Daten verfügbar.				
Cineol		Keine Daten verfügbar.				
p-Mentha-1,4(8)-dien		Keine Daten verfügbar.				
Methylcinnamat		Keine Daten verfügbar.				
Anethol		Keine Daten verfügbar.				
Pentylsalicylat		Keine Daten verfügbar.				
Piperonal		Keine Daten verfügbar.				
Citral		Keine Daten verfügbar.				

Aquatische Toxizität zu anderen aquatischen benthischen Organismen, einschließlich sedimentbewohnender Organismen, falls vorhanden:

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg dw sediment)	Art	Methode	Zeit der Aussetzung (Tage)	Beobachtete Auswirkungen
---------------	----------	--------------------------	-----	---------	----------------------------	--------------------------

TASKI Sprint Flower conc E1d

Propan-2-ol		Keine Daten verfügbar.			-	
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze		Keine Daten verfügbar.			-	
Alkylalkoholethoxylat		Keine Daten verfügbar.			-	
p-Menth-1-en-8-ol		Keine Daten verfügbar.				
Terpinöl		Keine Daten verfügbar.				
(2-Methoxymethylethoxy)propanol		Keine Daten verfügbar.			-	
4-tert-Butylcyclohexylacetat		Keine Daten verfügbar.				
Cineol		Keine Daten verfügbar.				
p-Mentha-1,4(8)-dien		Keine Daten verfügbar.				
Methylcinnamat		Keine Daten verfügbar.				
Anethol		Keine Daten verfügbar.				
Pentylsalicylat		Keine Daten verfügbar.				
Piperonal		Keine Daten verfügbar.				
Citral		Keine Daten verfügbar.				

Terrestrische Toxizität

Terrestrische Toxizität - Regenwürmer, sofern vorhanden:

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg dw soil)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (Tage)	Beobachtete Auswirkungen
Propan-2-ol		Keine Daten verfügbar.			-	
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	NOEC	470	<i>Eisenia fetida</i>	OECD 222	56	
Alkylalkoholethoxylat	NOEC	220	<i>Eisenia fetida</i>		-	
(2-Methoxymethylethoxy)propanol		Keine Daten verfügbar.			-	

Terrestrische Toxizität - Pflanzen, sofern vorhanden:

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg dw soil)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (Tage)	Beobachtete Auswirkungen
Propan-2-ol		Keine Daten verfügbar.			-	
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze		Keine Daten verfügbar.			-	
Alkylalkoholethoxylat	NOEC	10	<i>Lepidium sativum</i>	OECD 208	-	
(2-Methoxymethylethoxy)propanol		Keine Daten verfügbar.			-	

Terrestrische Toxizität - Vögel, sofern vorhanden:

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (Tage)	Beobachtete Auswirkungen
Propan-2-ol		Keine Daten verfügbar.			-	
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze		Keine Daten verfügbar.			-	
Alkylalkoholethoxylat		Keine Daten verfügbar.			-	
(2-Methoxymethylethoxy)propanol		Keine Daten verfügbar.			-	

Terrestrische Toxizität - Vögel, sofern vorhanden:

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg dw soil)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (Tage)	Beobachtete Auswirkungen
Propan-2-ol		Keine Daten verfügbar.			-	
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze		Keine Daten verfügbar.			-	
Alkylalkoholethoxylat		Keine Daten verfügbar.			-	
(2-Methoxymethylethoxy)propanol		Keine Daten verfügbar.			-	

Terrestrische Toxizität - Bodenbakterien, sofern vorhanden:

TASKI Sprint Flower conc E1d

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg dw soil)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (Tage)	Beobachtete Auswirkungen
Propan-2-ol		Keine Daten verfügbar.			-	
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze		Keine Daten verfügbar.			-	
Alkylalkoholethoxylat		Keine Daten verfügbar.			-	
(2-Methoxymethylethoxy)propanol		Keine Daten verfügbar.			-	

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**Abiotischer Abbau**

Abiotische Abbaubarkeit - Photoabbau in der Luft, sofern vorhanden:

Inhaltsstoffe	Halbwertszeit	Methode	Auswertung	Bemerkung
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	< 1 Tag(e)	Methode nicht bekannt	Leicht photoabbaubar	

Abiotische Abbaubarkeit - Hydrolyse, falls vorhanden:

Abiotische Abbaubarkeit - andere Prozesse, sofern vorhanden:

Biologischer Abbau

Leichte biologische Abbaubarkeit - aeroben Bedingungen

Inhaltsstoffe	Inoculum	Analytische Methode	DT ₅₀	Methode	Auswertung
Propan-2-ol			95 % in 21 Tag(e)	OECD 301E	Leicht biologisch abbaubar
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze		Sauerstoffzehrung	78 % in 28 Tag(e)	OECD 301E	Leicht biologisch abbaubar
Alkylalkoholethoxylat	Aktivschlamm, aerob	CO ₂ Produktion	> 60 % in 28 Tag(e)	OECD 301B	Leicht biologisch abbaubar
p-Menth-1-en-8-ol				OECD 310	Leicht biologisch abbaubar
Terpinöl				OECD 301D	Leicht biologisch abbaubar
(2-Methoxymethylethoxy)propanol		Sauerstoffzehrung	75 % in 28 Tag(e)	OECD 301F	Leicht biologisch abbaubar
4-tert-Butylcyclohexylacetat				OECD 301B	Leicht biologisch abbaubar
Cineol				OECD 301F	Leicht biologisch abbaubar
p-Mentha-1,4(8)-dien				OECD 301D	Leicht biologisch abbaubar
Methylcinnamat					Keine Daten verfügbar.
Anethol					Keine Daten verfügbar.
Pentylsalicylat					Nicht leicht biologisch abbaubar.
Piperonal					Keine Daten verfügbar.
Citral				OECD 301F	Leicht biologisch abbaubar

Leichte biologische Abbaubarkeit - anaerobe und marinen Bedingungen, falls vorhanden:

Abbau in relevanten Umweltbereichen, falls vorhanden:

12.3 Bioakkumulatives PotentialVerteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log K_{ow})

Inhaltsstoffe	Wert	Methode	Auswertung	Bemerkung
Propan-2-ol	0.05	OECD 107	Keine Bioakkumulation zu erwarten	
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	Keine Daten verfügbar.		Keine Bioakkumulation zu erwarten	
Alkylalkoholethoxylat	-		Keine Bioakkumulation zu erwarten	
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar.			
Terpinöl	Keine Daten verfügbar.			
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	1.01	Methode nicht bekannt	Geringes Potential für Bioakkumulation	
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar.			
Cineol	Keine Daten verfügbar.			
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar.			
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar.			
Anethol	Keine Daten verfügbar.			
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar.			
Piperonal	Keine Daten verfügbar.			
Citral	Keine Daten verfügbar.			

TASKI Sprint Flower conc E1d

Biokonzentrationsfaktor (BCF)

Inhaltsstoffe	Wert	Spezies	Methode	Auswertung	Bemerkung
Propan-2-ol	Keine Daten verfügbar.				
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	Keine Daten verfügbar.				
Alkylalkoholethoxylat	-			Keine Bioakkumulation zu erwarten	
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar.				
Terpinöl	Keine Daten verfügbar.				
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	Keine Daten verfügbar.				
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar.				
Cineol	Keine Daten verfügbar.				
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar.				
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar.				
Anethol	Keine Daten verfügbar.				
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar.				
Piperonal	Keine Daten verfügbar.				
Citral	Keine Daten verfügbar.				

12.4 Mobilität im Boden

Adsorption / Desorption zu Boden oder Sediment

Inhaltsstoffe	Adsorptionskoeffizient Log K _{oc}	Desorptionskoeffizient Log K _{oc} (des)	Methode	Boden-/Sediment -Typ	Auswertung
Propan-2-ol	Keine Daten verfügbar.				Potential für die Mobilität im Boden, wasserlöslich
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	Keine Daten verfügbar.				
Alkylalkoholethoxylat	Keine Daten verfügbar.				Unbeweglich in Boden oder Ablagerung
p-Menth-1-en-8-ol	Keine Daten verfügbar.				
Terpinöl	Keine Daten verfügbar.				
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	Keine Daten verfügbar.				Hohes Mobilitätspotential im Boden
4-tert-Butylcyclohexylacetat	Keine Daten verfügbar.				
Cineol	Keine Daten verfügbar.				
p-Mentha-1,4(8)-dien	Keine Daten verfügbar.				
Methylcinnamat	Keine Daten verfügbar.				
Anethol	Keine Daten verfügbar.				
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar.				
Piperonal	Keine Daten verfügbar.				
Citral	Keine Daten verfügbar.				

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Stoffe, die die Kriterien für PBT / vPvB erfüllen, falls vorhanden, sind in Abschnitt 3 aufgeführt.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine anderen schädlichen Wirkungen bekannt.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Abfallbehandlungsverfahren

Abfälle von Restmengen / ungebrauchten Produkten:

Europäischer Abfallkatalog:

Der konzentrierte Inhalt oder die verschmutzte Verpackung müssen durch einen zugelassenen Entsorger oder in Übereinstimmung mit der Betriebszulassung entsorgt werden. Ableitung in das Abwasser ist nicht zulässig. Das gereinigte Verpackungsmaterial ist zur Energiegewinnung oder in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften zur Wiederverwertung geeignet.

20 01 29* - Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten.

TASKI Sprint Flower conc E1d

Leere Verpackung**Empfehlung:**

Entsorgung unter Beachtung nationaler oder lokaler Vorschriften.

Geeignete Reinigungsmittel:

Wasser, wenn notwendig mit Reinigungsmittel.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**Landtransport (ADR/RID), Seeschiffstransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)****14.1 UN-Nummer:** 1987**14.2 UN-Versandbezeichnung**

Alkohole, n.a.g. (Isopropanol)

Alcohols, n.o.s. (isopropanol)

14.3 Transportklasse**Transportgefahrenklasse (und Nebenklassen):** 3**14.4 Verpackungsgruppe:** III**14.5 Umweltgefahren:****Umweltgefährlich:** Nein**Meeresschadstoff:** Nein**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:** Keine bekannt.**14.7 Transport in Großmengen gemäß Annex II von MARPOL und IBC Code:** Das Produkt wird nicht im Tankschiff transportiert.**Weitere relevante Informationen:****ADR****Klassifizierungscode:** F1**Tunnelbeschränkungscode:** D/E**Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr:** 30**IMO/IMDG****EmS:** F-E, S-D

Das Produkt wurde eingestuft, gekennzeichnet und in Übereinstimmung mit den Vorschriften des ADR und den Bestimmungen des IMDG Code verpackt.

Die Transportvorschriften beinhalten besondere Anforderungen an bestimmte Klassen von Gefahrgütern, die in begrenzten Mengen verpackt sind

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/ spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****EU-Verordnungen:**

- Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 - REACH
- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 - CLP
- Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien

Genehmigungen oder Einschränkungen (Verordnung (EC) Nr. 1907/2006, Tiel VII bzw. Titel VIII): Nicht zutreffend.

UFI: K875-D03A-G007-WKTQ

Inhaltsstoffe nach EC Detergenzienverordnung 648/2004

anionische Tenside, nichtionische Tenside

5 - 15 %

Duftstoffe, Citral, Limonene, Citronellol, Linalool, Alpha-Isomethyl Ionone, Geraniol, Coumarin,

Benzyl Salicylate, Benzyl Benzoate

Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergen(z)ien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für die Mischung nicht durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Insbesondere wird hierdurch ein vertragliches Verhältnis nicht begründet

TASKI Sprint Flower conc E1d**Grund der Überarbeitung:**

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en):, 2, 3, 4, 8, 9, 11, 12, 15, 16

Einstufungsverfahren

Die Einstufung der Mischung basiert generell auf der Berechnungsmethode unter Verwendung von Stoffdaten gemäss Verordnung (EC) No 1272/2008.

Vollständiger Wortlaut der H und EUH Sätze in Kapitel 3:

- H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H303 - Kann beim Verschlucken schädlich sein.
- H304 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H315 - Verursacht Hautreizungen.
- H316 - Verursacht leichte Hautreizungen.
- H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H318 - Verursacht schwere Augenschäden.
- H319 - Verursacht schwere Augenreizung.
- H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H402 - Schädlich für Wasserorganismen.
- H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
- H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Abkürzungen und Akronyme:

- AISE - Internationale Vereinigung der Hersteller von Seifen & Waschmitteln
- DNEL - Derived No Effect Level.
- EUH - CLP spezifischer Gefahrenhinweis
- PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic.
- PNEC - Predicted No Effect Concentration.
- REACH number - REACH Registrierungsnummer, ohne spezifischen Herstellerteil
- vPvB - very Persistent very bioaccumulative
- ATE - Schätzung der akuten Toxizität
- LD50 - letale Dosis, 50%
- LC50 - letale Konzentration, 50%
- EC50 - effektive Konzentration, 50%
- NOEL - Dosis ohne beobachtbare Wirkung
- NOAEL - Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung
- OECD - Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung

Ende des Sicherheitsdatenblatts