

Taski Sprint Multi E4c

Überarbeitet am: 2017-10-15

Version: 07.2

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Taski Sprint Multi E4c

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 Deutschland GmbH & Co. oHG

Mallastr. 50-56, D-68219 Mannheim, Tel: 0621 - 8757-0

Auskunftgebender Bereich: Abteilung Verbraucherschutz, Produktsicherheit und Regulatory, Tel: 0621 - 87 57-0

E-mail: vpr.de@diverse.com

1.4 Notrufnummer

24h Notfallouskunft: Für medizinische Auskünfte:

Giftnotruf Berlin Tel: 030 - 306 867 00

Für technische Auskünfte bei Produkthavarien:

24h Notfallouskunft der BASF Werksfeuerwehr,

Tel: 0621- 60 4 33 33

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemisches

Aerosol 1 (H222)

2.2 Kennzeichnungselemente



Signalwort: Gefahr.

Gefahrenhinweise:

H222 - Extrem entzündbares Aerosol.

H229 - Druckbehälter: Kann bei Erhitzen explodieren.

Sicherheitshinweise:

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

P211 - Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.

P251 - Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach der Verwendung.

P410 + P412 - Vor Sonnenlicht schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C aussetzen.

2.3 Sonstige Gefahren

Keine weiteren Gefahren bekannt

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Mischung

Inhaltsstoffe	EG-Nr	CAS-Nr	REACH Nummer	Kennzeichnung	Hinweise	Gewichtsprozent
Propane	200-827-9	74-98-6	01-2119486944-21	Flam. Gas 1 (H220)		3-10
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	203-919-7	111-90-0	01-2119475105-42	Nicht eingestuft		1-3

Taski Sprint Multi E4c

Butan	203-448-7	106-97-8	01-2119486944-21	Flam. Gas 1 (H220)		1-3
Isobutane	200-857-2	75-28-5	01-2119485395-27	Flam. Gas 1 (H220)		1-3
Tetrakaliumpyrophosphat	230-785-7	7320-34-5	01-2119489369-18	Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
Ammoniak, wässrige Lösung	215-647-6	1336-21-6	01-2119488876-14	Skin Corr. 1B (H314) STOT SE 3 (H335) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1

* Polymer

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

Einatmen:	Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen oder ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Hautkontakt:	Haut mit reichlich sanft fließendem, lauwarmem Wasser waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen oder ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Augenkontakt:	Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Bei anhaltender Reizung medizinischen Rat einholen.
Verschlucken:	Mund ausspülen. Sofort ein Glas Wasser trinken. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen oder ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Eigenschutz des Ersthelfers:	Beachten Sie die persönliche Schutzausrüstung gemäß Unterpunkt 8.2.

4.2 Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Wirkungen

Einatmen:	Keine Effekte oder Symptome bei normalem Gebrauch.
Hautkontakt:	Direkter Kontakt kann die Haut durch Erfrierungen schädigen.
Augenkontakt:	Direkter Kontakt kann das Auge durch Erfrieren schädigen.
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

Kühlung gefährdeter Verpackungen mit Wassersprühstrahl.

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

Keine speziellen Maßnahmen erforderlich.

6.2 Umweltmaßnahmen

Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich. Mit reichlich Wasser verdünnen.

6.3 Methoden und Material zur Aufnahme und Reinigung

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

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 fernhalten. VORSICHT: Aerosol steht unter Druck. Von direkter Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50 °C fernhalten. Nicht mit Gewalt öffnen oder in ein Feuer werfen, auch nicht nach Gebrauch. Nicht auf Flammen oder rotglühende Gegenstände sprühen.

Taski Sprint Multi E4c

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. Behälter vorsichtig öffnen und handhaben. Nicht mit anderen Produkten mischen, es sei denn es wird von Diversey empfohlen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Nach Handhabung Gesicht, Hände und betroffene Hautstellen gründlich waschen. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. 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. In einem geschlossenen Behälter aufbewahren. Nur im Originalbehälter aufbewahren. 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**

Grenzwerte Luft, sofern verfügbar:

Inhaltsstoffe	langfristiger Wert (AGW)	kurzfristiger Wert
Propane	1000 ppm 1800 mg/m ³	
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	6 ppm 35 mg/m ³	
Butan	1000 ppm 2400 mg/m ³	
Isobutane	1000 ppm 2400 mg/m ³	

Biologische Grenzwerte, wenn 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
Propane	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	-	-	-	25
Butan	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Isobutane	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Tetrakaliumpyrophosphat	-	-	-	-
Ammoniak, wässrige Lösung	-	-	-	-

DNEL Beeinträchtigung der Haut - Arbeiter

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG)	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG)
Propane	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Keine Daten verfügbar.	-	Keine Daten verfügbar.	50
Butan	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Isobutane	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Tetrakaliumpyrophosphat	Keine Daten verfügbar.	-	Keine Daten verfügbar.	-
Ammoniak, wässrige Lösung	Keine Daten verfügbar.	6.8	Keine Daten verfügbar.	6.8

DNEL Beeinträchtigung der Haut - Verbraucher

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG)	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG)
Propane	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Keine Daten verfügbar.	-	Keine Daten verfügbar.	25
Butan	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Isobutane	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Tetrakaliumpyrophosphat	Keine Daten verfügbar.	-	Keine Daten verfügbar.	-
Ammoniak, wässrige Lösung	Keine Daten verfügbar.	-	Keine Daten verfügbar.	-

DNEL Inhalation - Arbeiter (mg/m³)

Taski Sprint Multi E4c

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung
Propane	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	-	-	18	37
Butan	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Isobutane	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Tetrakaliumpyrophosphat	-	-	-	44.08
Ammoniak, wässrige Lösung	36	47.6	14	47.6

DNEL Inhalation - Verbraucher (mg/m³)

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung
Propane	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	-	-	9	18.3
Butan	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Isobutane	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Tetrakaliumpyrophosphat	-	-	-	10.87
Ammoniak, wässrige Lösung	-	-	-	-

Umweltposition

Umweltposition - PNEC

Inhaltsstoffe	Oberflächenwasser, Süßwasser (mg/l)	Oberflächenwasser, Salzwasser (mg/l)	intermittierend (mg/l)	Kläranlage (mg/l)
Propane	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	0.74	0.074	10	500
Butan	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Isobutane	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Tetrakaliumpyrophosphat	0.05	0.005	0.5	50
Ammoniak, wässrige Lösung	0.0011	0.011	-	-

Umweltposition - PNEC, andauernd

Inhaltsstoffe	Sediment, Süßwasser (mg/kg)	Sediment, Salzwasser (mg/kg)	Erdreich (mg/kg)	Luft (mg/m ³)
Propane	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	2.74	0.274	0.15	-
Butan	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Isobutane	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Tetrakaliumpyrophosphat	-	-	-	-
Ammoniak, wässrige Lösung	-	-	-	-

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:

Angemessene technische Kontrollen: Für guten Standard einer allgemeinen Belüftung sorgen.
Angemessene organisatorische Kontrolle: Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz: Schutzbrille normalerweise nicht erforderlich. Allerdings wird ihr Einsatz empfohlen, in Fällen in denen bei der Handhabung des Produktes Spritzer auftreten (EN 166).

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

Körperschutz: Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

Atemschutz: Atemschutz normalerweise nicht erforderlich. Das Einatmen von Dämpfen, Spray, Gas oder Aerosolen vermeiden.

Überwachung der Umweltposition: 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 Aerosol

Farbe: Weiß

Geruch: Schwach parfümiert

Taski Sprint Multi E4c

Geruchsschwelle: Nicht zutreffend**pH:****Schmelzpunkt/Gefrierpunkt (°C)** Nicht bestimmt**Siedebeginn und Siedebereich (°C)** Nicht bestimmt

Nicht relevant für die Einstufung dieses Produktes.

Nicht zutreffend, da das Produkt ein Aerosol ist

Stoffdaten, Siedepunkt

Inhaltsstoffe	Wert (°C)	Methode	Atmosphärischer Druck (hPa)
Propane	Keine Daten verfügbar		
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	197	Keine Methode angegeben	1013
Butan	Keine Daten verfügbar		
Isobutane	Keine Daten verfügbar		
Tetrakaliumpyrophosphat	Keine Daten verfügbar		
Ammoniak, wässrige Lösung	28.5	Keine Methode angegeben	

Methode / Bemerkung**Flammpunkt (°C):** Nicht zutreffend, da das Produkt ein Aerosol ist**Unterhaltung der Verbrennung:** Nicht zutreffend.*(UN Handbuch der Tests und Kriterien, Abschnitt 32, L.2)***Verdampfungsgeschwindigkeit:** Nicht bestimmt**Entzündbarkeit (fest, gasförmig):** Nicht bestimmt**Obere/untere Grenze der Entzündlichkeit (%).** Nicht bestimmt

Nicht relevant für die Einstufung dieses Produktes.

Siehe Stoffdaten.

Stoffdaten, Entzündlichkeit oder Explosionsgrenzen, falls vorhanden:

Inhaltsstoffe	Unterer Grenzwert (% vol)	Oberer Grenzwert (% vol)
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	1.2	11.6
Ammoniak, wässrige Lösung	15.4	33.6

Methode / Bemerkung**Dampfdruck:** Nicht bestimmt

Siehe Stoffdaten.

Stoffdaten, Dampfdruck

Inhaltsstoffe	Wert (Pa)	Methode	Temperatur (°C)
Propane	Keine Daten verfügbar		
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	20	Keine Methode angegeben	20
Butan	Keine Daten verfügbar		
Isobutane	Keine Daten verfügbar		
Tetrakaliumpyrophosphat	Keine Daten verfügbar		
Ammoniak, wässrige Lösung	586500	Keine Methode angegeben	20

Methode / Bemerkung**Dampfdichte:** Nicht bestimmt**Relative Dichte:** Nicht bestimmt**Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** Vollständig mischbar

Nicht relevant für die Einstufung dieses Produktes.

Stoffdaten, Löslichkeit in Wasser

Inhaltsstoffe	Wert (g/l)	Methode	Temperatur (°C)
Propane	Keine Daten verfügbar		
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Löslich	Keine Methode angegeben	20
Butan	Keine Daten verfügbar		
Isobutane	Keine Daten verfügbar		
Tetrakaliumpyrophosphat	1850	Keine Methode angegeben	20
Ammoniak, wässrige Lösung	100 Löslich	Keine Methode angegeben	20

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

Methode / Bemerkung**Selbstentzündungstemperatur:** Nicht bestimmt**Zersetzungstemperatur:** Nicht zutreffend.**Viskosität:** Nicht bestimmt (20 °C)**Explosionsgefahr:** Nicht explosiv. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.**Brandfördernde Eigenschaften:** Nicht brandfördernd.**9.2 Weitere Informationen**

Taski Sprint Multi E4c

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) >5000

Stoffdaten, wo relevant und verfügbar, sind unten angefügt:

Akute Toxizität

Akuter oraler Toxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg)	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Propane		Keine Daten verfügbar.			
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	LD ₅₀	5540	Ratte	Keine Methode angegeben	
Butan		Keine Daten verfügbar.			
Isobutane		Keine Daten verfügbar.			
Tetrakaliumpyrophosphat	LD ₅₀	> 2000	Ratte	Keine Methode angegeben	
Ammoniak, wässrige Lösung	LD ₅₀	350	Ratte	Keine Methode angegeben	

Akuter dermaler Toxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg)	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Propane		Keine Daten verfügbar			
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	LD ₅₀	5940	Ratte	Keine Methode angegeben	
Butan		Keine Daten verfügbar			
Isobutane		Keine Daten verfügbar			
Tetrakaliumpyrophosphat	LD ₅₀	> 2000	Kaninchen	Keine Methode angegeben	
Ammoniak, wässrige Lösung		Keine Daten verfügbar			

Akute Inhalationstoxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Propane		Keine Daten verfügbar			
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	LC ₀	> 5.24 (Nebel)	Ratte	OECD 403 (EU B.2)	8

Taski Sprint Multi E4c

Butan		Keine Daten verfügbar			
Isobutane		Keine Daten verfügbar			
Tetrakaliumpyrophosphat	LC ₅₀	> 1.1	Ratte	Keine Methode angegeben	4
Ammoniak, wässrige Lösung	LC ₅₀	7.035	Ratte	Keine Methode angegeben	0.5

Reiz- und Ätzwirkung

Ergebnis

Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Propane	Keine Daten verfügbar			
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Keine Daten verfügbar			
Butan	Keine Daten verfügbar			
Isobutane	Keine Daten verfügbar			
Tetrakaliumpyrophosphat	Nicht reizend		Keine Methode angegeben	
Ammoniak, wässrige Lösung	Ätzend		Keine Methode angegeben	

Augenreiz- und -ätzwirkung

Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Propane	Keine Daten verfügbar			
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Keine Daten verfügbar			
Butan	Keine Daten verfügbar			
Isobutane	Keine Daten verfügbar			
Tetrakaliumpyrophosphat	Reizend		Keine Methode angegeben	
Ammoniak, wässrige Lösung	Schwerer Schaden		Keine Methode angegeben	

Reiz- und Ätzwirkung auf die Atemwege

Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Propane	Keine Daten verfügbar			
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Keine Daten verfügbar			
Butan	Keine Daten verfügbar			
Isobutane	Keine Daten verfügbar			
Tetrakaliumpyrophosphat	Keine Daten verfügbar			
Ammoniak, wässrige Lösung	Reizend für die Atemwege		Keine Methode angegeben	

Sensibilisierung

Sensibilisierung bei Hautkontakt

Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Propane	Keine Daten verfügbar			
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Nicht sensibilisierend		Keine Methode angegeben	
Butan	Keine Daten verfügbar			
Isobutane	Keine Daten verfügbar			
Tetrakaliumpyrophosphat	Nicht sensibilisierend		Keine Methode angegeben	
Ammoniak, wässrige Lösung	Nicht sensibilisierend		Keine Methode angegeben	

Sensibilisierung durch Einatmen

Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Propane	Keine Daten verfügbar			
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Keine Daten verfügbar			
Butan	Keine Daten verfügbar			
Isobutane	Keine Daten			

Taski Sprint Multi E4c

	verfügbar			
Tetrakaliumpyrophosphat	Keine Daten verfügbar			
Ammoniak, wässrige Lösung	Keine Daten verfügbar			

CMR (Carcinogenität; Mutagenität; Reproduktionstoxizität)

Mutagenität

Inhaltsstoffe	Ergebnis (in-vitro)	Methode (in-vitro)	Ergebnisse (in-vivo)	Methode (in-vitro)
Propane	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
Butan	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
Isobutane	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
Tetrakaliumpyrophosphat	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
Ammoniak, wässrige Lösung	Kein Hinweis auf Mutagenität		Kein Hinweis auf Mutagenität	

Karzinogenität

Inhaltsstoffe	Effekt
Propane	Keine Daten verfügbar.
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Keine Daten verfügbar.
Butan	Keine Daten verfügbar.
Isobutane	Keine Daten verfügbar.
Tetrakaliumpyrophosphat	Keine Daten verfügbar.
Ammoniak, wässrige Lösung	Keine Daten verfügbar.

Fortpflanzungsgefährdende Wirkung

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezifischer Effekt	Wert (mg/kg bw/d)	Die Art	Methode	Expositionszeit	Bemerkungen und andere berichtete Effekte
Propane			Keine Daten verfügbar				
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol			Keine Daten verfügbar				
Butan			Keine Daten verfügbar				
Isobutane			Keine Daten verfügbar				
Tetrakaliumpyrophosphat			Keine Daten verfügbar				
Ammoniak, wässrige Lösung			Keine Daten verfügbar				Kein Hinweis auf Reproduktionstoxizität

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
Propane		Keine Daten verfügbar				
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol		Keine Daten verfügbar				
Butan		Keine Daten verfügbar				
Isobutane		Keine Daten verfügbar				
Tetrakaliumpyrophosphat	NOAEL	Keine Daten verfügbar	Ratte	OECD 408 (EU B.26)	90 days	
Ammoniak, wässrige Lösung	NOAEL	68		Keine Methode angegeben		

subchronische dermale Toxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg bw/d)	Art:	Methode	Expositionszeit (Tage)	Spezifische Effekte und betroffene Organe
Propane		Keine Daten verfügbar				
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol		Keine Daten verfügbar				
Butan		Keine Daten verfügbar				
Isobutane		Keine Daten verfügbar				
Tetrakaliumpyrophosphat		Keine Daten verfügbar				
Ammoniak, wässrige Lösung		Keine Daten verfügbar				

subchronische Inhalationstoxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg bw/d)	Art:	Methode	Expositionszeit (Tage)	Spezifische Effekte und betroffene Organe
---------------	----------	-------------------	------	---------	------------------------	---

Taski Sprint Multi E4c

Propane		Keine Daten verfügbar				
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol		Keine Daten verfügbar				
Butan		Keine Daten verfügbar				
Isobutane		Keine Daten verfügbar				
Tetrakaliumpyrophosphat		Keine Daten verfügbar				
Ammoniak, wässrige Lösung		Keine Daten verfügbar				

Chronische Toxizität

Inhaltsstoffe	Expositionspfad	Endpunkt	Wert (mg/kg bw/d)	Art:	Methode	Expositionszeit (Tage)	Spezifische Effekte und betroffene Organe	Bemerkung
Propane			Keine Daten verfügbar					
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol			Keine Daten verfügbar					
Butan			Keine Daten verfügbar					
Isobutane			Keine Daten verfügbar					
Tetrakaliumpyrophosphat			Keine Daten verfügbar					
Ammoniak, wässrige Lösung			Keine Daten verfügbar					

STOT - einmalige Exposition

Inhaltsstoffe	Betroffenes/betroffene Organ
Propane	Keine Daten verfügbar
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Keine Daten verfügbar
Butan	Keine Daten verfügbar
Isobutane	Keine Daten verfügbar
Tetrakaliumpyrophosphat	Keine Daten verfügbar
Ammoniak, wässrige Lösung	Keine Daten verfügbar

STOT - wiederholte Exposition

Inhaltsstoffe	Betroffenes/betroffene Organ
Propane	Keine Daten verfügbar
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Keine Daten verfügbar
Butan	Keine Daten verfügbar
Isobutane	Keine Daten verfügbar
Tetrakaliumpyrophosphat	Keine Daten verfügbar
Ammoniak, wässrige Lösung	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)
Propane		Keine Daten verfügbar.			
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Methode nicht bekannt	96
Butan		Keine Daten verfügbar.			
Isobutane		Keine Daten verfügbar.			
Tetrakaliumpyrophosphat	LC ₅₀	> 100	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203 (EU C.1)	96

Taski Sprint Multi E4c

Ammoniak, wässrige Lösung	LC ₅₀	0.56 - 2.48	Fisch	Methode nicht bekannt	96
---------------------------	------------------	-------------	-------	-----------------------	----

Aquatische Kurzzeittoxizität - Krustentiere

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (h)
Propane		Keine Daten verfügbar.			
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	EC ₅₀	1982	<i>Daphnia magna Straus</i>	Methode nicht bekannt	48
Butan		Keine Daten verfügbar.			
Isobutane		Keine Daten verfügbar.			
Tetrakaliumpyrophosphat	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
Ammoniak, wässrige Lösung	EC ₅₀	1.1 - 22.8	<i>Daphnia magna Straus</i>	Methode nicht bekannt	-

Aquatische Kurzzeittoxizität - Algen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (h)
Propane		Keine Daten verfügbar.			
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol		Keine Daten verfügbar.			-
Butan		Keine Daten verfügbar.			
Isobutane		Keine Daten verfügbar.			
Tetrakaliumpyrophosphat		Keine Daten verfügbar.			-
Ammoniak, wässrige Lösung		Keine Daten verfügbar.			-

Aquatische Kurzzeittoxizität - Meerestiere

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (Tage)
Propane		Keine Daten verfügbar.			
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol		Keine Daten verfügbar.			-
Butan		Keine Daten verfügbar.			
Isobutane		Keine Daten verfügbar.			
Tetrakaliumpyrophosphat		Keine Daten verfügbar.			-
Ammoniak, wässrige Lösung		Keine Daten verfügbar.			-

Auswirkungen auf Kläranlagen - Toxizität für Bakterien

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Inoculum	Methode	Dauer der Einwirkung
Propane		Keine Daten verfügbar.			
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	EC ₅₀	> 5000		Methode nicht bekannt	16 Stunde(n)
Butan		Keine Daten verfügbar.			
Isobutane		Keine Daten verfügbar.			
Tetrakaliumpyrophosphat		Keine Daten verfügbar.			
Ammoniak, wässrige Lösung		Keine Daten verfügbar.			

Aquatische Langzeittoxizität

Aquatische Langzeittoxizität - Fisch

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung	Beobachtete Auswirkungen
Propane		Keine Daten verfügbar.				
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol		Keine Daten verfügbar.				
Butan		Keine Daten verfügbar.				
Isobutane		Keine Daten verfügbar.				
Tetrakaliumpyrophosphat		Keine Daten				

Taski Sprint Multi E4c

		verfügbar.				
Ammoniak, wässrige Lösung		Keine Daten verfügbar.				

Aquatische Langzeittoxizität - Krustentiere

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung	Beobachtete Auswirkungen
Propane		Keine Daten verfügbar.				
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol		Keine Daten verfügbar.				
Butan		Keine Daten verfügbar.				
Isobutane		Keine Daten verfügbar.				
Tetrakaliumpyrophosphat		Keine Daten verfügbar.				
Ammoniak, wässrige Lösung		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
Propane		Keine Daten verfügbar.				
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol		Keine Daten verfügbar.			-	
Butan		Keine Daten verfügbar.				
Isobutane		Keine Daten verfügbar.				
Tetrakaliumpyrophosphat		Keine Daten verfügbar.			-	
Ammoniak, wässrige Lösung		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
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol		Keine Daten verfügbar.			-	
Tetrakaliumpyrophosphat		Keine Daten verfügbar.			-	
Ammoniak, wässrige Lösung		Keine Daten verfügbar.			-	

Terrestrische Toxizität - Pflanzen, sofern vorhanden:

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg dw soil)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (Tage)	Beobachtete Auswirkungen
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol		Keine Daten verfügbar.			-	
Tetrakaliumpyrophosphat		Keine Daten verfügbar.			-	
Ammoniak, wässrige Lösung		Keine Daten verfügbar.			-	

Terrestrische Toxizität - Vögel, sofern vorhanden:

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (Tage)	Beobachtete Auswirkungen
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol		Keine Daten verfügbar.			-	
Tetrakaliumpyrophosphat		Keine Daten verfügbar.			-	
Ammoniak, wässrige Lösung		Keine Daten verfügbar.			-	

Terrestrische Toxizität - Vögel, sofern vorhanden:

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg dw soil)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (Tage)	Beobachtete Auswirkungen
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol		Keine Daten verfügbar.			-	
Tetrakaliumpyrophosphat		Keine Daten verfügbar.			-	
Ammoniak, wässrige Lösung		Keine Daten verfügbar.			-	

Taski Sprint Multi E4c

Terrestrische Toxizität - Bodenbakterien, sofern vorhanden:

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg dw soil)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (Tage)	Beobachtete Auswirkungen
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol		Keine Daten verfügbar.			-	
Tetrakaliumpyrophosphat		Keine Daten verfügbar.			-	
Ammoniak, wässrige Lösung		Keine Daten verfügbar.			-	

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**Abiotischer Abbau**

Abiotische Abbaubarkeit - Photoabbau in der Luft, sofern vorhanden:

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
Propane					Keine Daten verfügbar.
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol			90 % in 28 Tag(e)	OECD 301E	Leicht biologisch abbaubar
Butan					Keine Daten verfügbar.
Isobutane					Keine Daten verfügbar.
Tetrakaliumpyrophosphat					Nicht anwendbar (anorganische Substanz)
Ammoniak, wässrige Lösung					Nicht anwendbar (anorganische Substanz)

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
Propane	Keine Daten verfügbar.			
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	-0.8	Methode nicht bekannt	Keine Bioakkumulation zu erwarten	
Butan	Keine Daten verfügbar.			
Isobutane	Keine Daten verfügbar.			
Tetrakaliumpyrophosphat	-2	Methode nicht bekannt	Keine Bioakkumulation zu erwarten	
Ammoniak, wässrige Lösung	0.23	Methode nicht bekannt	Keine Bioakkumulation zu erwarten	

Biokonzentrationsfaktor (BCF)

Inhaltsstoffe	Wert	Spezies	Methode	Auswertung	Bemerkung
Propane	Keine Daten verfügbar.				
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Keine Daten verfügbar.				
Butan	Keine Daten verfügbar.				
Isobutane	Keine Daten verfügbar.				
Tetrakaliumpyrophosphat	Keine Daten verfügbar.				
Ammoniak, wässrige Lösung	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
Propane	Keine Daten verfügbar.				
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Keine Daten verfügbar.				Hohes Mobilitätspotential im Boden
Butan	Keine Daten verfügbar.				
Isobutane	Keine Daten verfügbar.				

Taski Sprint Multi E4c

Tetrakaliumpyrophosphat	Keine Daten verfügbar.				
Ammoniak, wässrige Lösung	Keine Daten verfügbar.				Geringe Bodenmobilität

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:**

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.

Europäischer Abfallkatalog:

16 05 04* - gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen).

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), Seeschifftransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**

14.1 UN-Nummer: 1950

14.2 UN-Versandbezeichnung

Druckgaspackungen
Aerosols

14.3 Transportklasse:

Klasse: 2

Gefahrzettel: 2.1

14.4 Verpackungsgruppe: -**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 in Tankwagen transportiert.

Weitere relevante Informationen:**ADR**

Klassifizierungscode: 5F

Tunnelbeschränkungscode: D

Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr: -

IMO/IMDG

EmS: F-D, S-U

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
- Richtlinie 75/324/EEC zu Aerosolsprüngeräten

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

Inhaltsstoffe nach EC Detergenzienverordnung 648/2004

Taski Sprint Multi E4c

aliphatische Kohlenwasserstoffe
 nichtionische Tenside, Phosphate
 Duftstoffe, Linalool, Amyl Cinnamal

5 - 15 %
 < 5 %

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.

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): Hochentzündlich

Lagerklasse gemäß TRGS 510: Lagerklasse 2 B: Aerosole

Wassergefährdungsklasse: Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung nach VwVwS): schwach wassergefährdende Stoffe

Gisbau Code: GU55

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.

Sicherheitsdatenblatt-Code: MSDS5291

Version: 07.2

Überarbeitet am: 2017-10-15

Grund der Überarbeitung:

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

- H220 - Extrem entzündbares Gas.
- H303 - Kann beim Verschlucken schädlich sein.
- H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- H319 - Verursacht schwere Augenreizung.
- H335 - Kann die Atemwege reizen.
- H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H411 - Giftig 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