

SNOW FLUID RTU STD

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 - Produktidentifikator

Handelsname/Bezeichnung SNOW FLUID RTU STD
Chemische Bezeichnung
Produktart Gemisch
UFI: 0QGA-AV0V-420Y-EU4Y

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

Relevante identifizierte Verwendungen
- Le produit est destiné à un usage professionnel.
- Liquide à neige pour événementiel

1.3 - Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

PREMIUM FACTORY SAS
1 Route Neuve
71710 MONTCENIS Frankreich
Telefon : +33 (0) 972 52 83 82
Webseite premiumfactory.eu
CONTACT SDS: jy.pizzini@premiumfactory.eu

Händler

PREMIUM FACTORY

1.4 - Notrufnummer

- Giftnotruf der Charité
CBF, Haus VIII (Wirtschaftgebäude), UG
Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin
Tel.: + 49 (0) 30/19240 Deutschland
- Giftnotruf München
Ismaninger Straße 22, 81675 München
Tel.: + 49 (0) 89/19240 Deutschland
- Vergiftungs-Informations-Zentrale Universitätsklinikum Freiburg
Mathildenstraße 1, 79106 Freiburg
Tel.: + 49 (0) 761/19240 Deutschland

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 - Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Eye Irrit. 2	Augenreizung - Kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Gewässergefährdend - Aquatic Chronic 3

2.2 - Kennzeichnungselemente

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

Signalwort : Achtung

SNOW FLUID RTU STD

Gefahrenpiktogramme



Gefahrenhinweise

H319	Verursacht schwere Augenreizung
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Sicherheitshinweise

P264	Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280	Augenschutz tragen.
P305+P351+P338	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P337+P313	Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P501	Inhalt/Behälter in eine geeignete Recycling- oder Entsorgungseinrichtung zuführen gemäß lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften.

EUH-Sätze : keiner

2.3 - Sonstige Gefahren

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 - Stoffe

Nicht anwendbar

3.2 - Gemische

Chemische Bezeichnung	No	%	Klasse(n)	Spezifischer Konzentrationsgrenzwert
LAURYL ETHER SULFATE DE SODIUM	CAS-Nr. : 68891-38-3 INDEX-Nr. : EG-Nr. : NLP	0 - <= 20	Aquatic Chronic 3 - H412 Eye Dam. 1 - H318 Skin Irrit. 2 - H315	Nicht anwendbar
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol, Diethylenglykolmonobutylether	CAS-Nr. : 112-34-5 INDEX-Nr. : 603-096-00-8 EG-Nr. : 203-961-6 REACH-Nr. : 01-2119475104-44-XXXX	0 - <= 20	Eye Irrit. 2 - H319	Nicht anwendbar
3-((C12-18)-Acylamino)-N-(2-(2-hydroxyethyl)amino)-2-oxoethyl)-N,N-dimethyl-1-propanaminiumchlorid	CAS-Nr. : 164288-56-6 INDEX-Nr. : 612-231-00-X EG-Nr. : 427-370-1	0 - 10	Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410 Eye Dam. 1 - H318	Nicht anwendbar

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 - Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Hautkontakt - No information available.

Nach Augenkontakt - After contact with the eyes, rinse with water with the eyelids open for a sufficient length of time, then consult an ophthalmologist immediately.

SNOW FLUID RTU STD

Nach Verschlucken - When in doubt or if symptoms are observed, get medical advice.

4.2 - Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome und Wirkungen - Nach Einatmen - No information available.

Symptome und Wirkungen - Nach Hautkontakt - No data available.

Symptome und Wirkungen - Nach Augenkontakt - Causes serious eye irritation.

Symptome und Wirkungen - Nach Verschlucken - No information available.

4.3 - Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

- No information available.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 - Löschmittel

Geeignete Löschmittel - ABC-powder
- Water mist
- Carbon dioxide (CO2)

Ungeeignete Löschmittel - Strong water jet

5.2 - Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren - No data available.

Gefährliche Zersetzungsprodukte - No data available.

5.3 - Hinweise für die Brandbekämpfung

- Do not allow run-off from fire-fighting to enter drains or water courses.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 - Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal - Goggles.
- Wear protective gloves.

Einsatzkräfte - Remove persons to safety.
- Use personal protection equipment.

6.2 - Umweltschutzmaßnahmen

- Do not allow to enter into soil/subsoil.
- Do not allow to enter into surface water or drains.

6.3 - Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden und Material für Rückhaltung - No information available.

Methoden und Material für Reinigung - Absorb with liquid-binding material (e.g. sand, diatomaceous earth, acid- or universal binding agents).

SNOW FLUID RTU STD

- Ventilate affected area.

Ungeeignete Methoden

- No information available.

6.4 - Verweis auf andere Abschnitte

- Disposal: see section 13
- Personal protection equipment: see section 8
- Safe handling: see section 7

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 - Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Empfehlung

- No information available.

Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene

- Wash hands before breaks and after work.

7.2 - Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- Keep/store only in original container.

7.3 - Spezifische Endanwendungen

- Observe technical data sheet.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 - Zu überwachende Parameter

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol, Diethylenglykolmonobutylether (112-34-5)

IOELV TWA mg/m3 (UE)	67,5 mg/m3
IOELV TWA ppm (UE)	10 ppm
IOELV STEL mg/m3 (UE)	101,2 mg/m3
IOELV STEL ppm (UE)	15 ppm

- No data available.

DNEL / PNEC

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol, Diethylenglykolmonobutylether (112-34-5)

Typ	Wert	Verwender	Wirkung
DNEL akut inhalativ	101,2 mg/m3	Arbeiter	Lokal

8.2 - Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

- No information available.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

- Spectacles with side protection.



SNOW FLUID RTU STD

- Wear protective gloves.



Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

- No data available.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 - Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<u>Aggregatzustand</u>	flüssig	<u>Aussehen</u>	flüssig
<u>Farbe</u>	farblos	<u>Geruch</u>	geruchslos
Geruchsschwelle		Keine Daten verfügbar	
pH-Wert		7 < V < 8	
Schmelzpunkt		Keine Daten verfügbar	
Gefrierpunkt		Keine Daten verfügbar	
Siedepunkt		Keine Daten verfügbar	
Flammpunkt		Keine Daten verfügbar	
Verdampfungsgeschwindigkeit		Keine Daten verfügbar	
Entzündbarkeit		Keine Daten verfügbar	
Untere Explosionsgrenze		Keine Daten verfügbar	
Obere Explosionsgrenze		Keine Daten verfügbar	
Dampfdruck		Keine Daten verfügbar	
Dampfdichte		Keine Daten verfügbar	
Relative Dichte		Keine Daten verfügbar	
Dichte		Keine Daten verfügbar	
Löslichkeit (Wasser)		Keine Daten verfügbar	
Löslichkeit (Ethanol)		Keine Daten verfügbar	
Löslichkeit (Aceton)		Keine Daten verfügbar	
Löslichkeit (Organischen Lösemitteln)		Keine Daten verfügbar	
Log KOW		Keine Daten verfügbar	
Selbstentzündungstemperatur		Keine Daten verfügbar	
Zersetzungstemperatur		Keine Daten verfügbar	
Viskosität, kinematisch		Keine Daten verfügbar	
Viskosität, dynamisch		Keine Daten verfügbar	

Partikeleigenschaften

Partikelgröße	Keine Daten verfügbar
---------------	-----------------------

9.2 - Sonstige Angaben

VOC-Gehalt	0 %
Mindestzündenergie	Keine Daten verfügbar
Leitfähigkeit	Keine Daten verfügbar

- No data available.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

SNOW FLUID RTU STD

10.1 - Reaktivität

- This material is considered to be non-reactive under normal use conditions.

10.2 - Chemische Stabilität

- The product is chemically stable under recommended conditions of storage, use and temperature.

10.3 - Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

- No hazardous reaction when handled and stored according to provisions.

10.4 - Zu vermeidende Bedingungen

- Stable under recommended storage and handling conditions.

10.5 - Unverträgliche Materialien

- No data available.

10.6 - Gefährliche Zersetzungsprodukte

- No data available.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 - Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität - Nicht eingestuft

Toxizität : Gemisch

LD50 oral (rat)	Keine Daten verfügbar
LD50 dermal (rat)	Keine Daten verfügbar
LD50 dermal (rabbit)	Keine Daten verfügbar
LC50 inhalation (rat)	Keine Daten verfügbar
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Keine Daten verfügbar
LC50 inhalation vapours (rat)	Keine Daten verfügbar

- No data available.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut - Nicht eingestuft

- No data available.

Schwere Augenschädigung/-reizung - Augenreizung - Kategorie 2 - Verursacht schwere Augenreizung

- Causes serious eye irritation.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut - Nicht eingestuft

- No data available.

Keimzellmutagenität - Nicht eingestuft

- No data available.

Karzinogenität - Nicht eingestuft

- No data available.

SNOW FLUID RTU STD

Reproduktionstoxizität - Nicht eingestuft
- No data available.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition - Nicht eingestuft
- No data available.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition - Nicht eingestuft
- No data available.

Aspirationsgefahr - Nicht eingestuft

11.2 - Angaben über sonstige Gefahren

- No information available.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 - Toxizität

Toxizität : Gemisch

EC50 48 hr crustacea	Keine Daten verfügbar
LC50 96 hr fish	Keine Daten verfügbar
ErC50 algae	Keine Daten verfügbar
ErC50 other aquatic plants	Keine Daten verfügbar
NOEC chronic fish	Keine Daten verfügbar
NOEC chronic crustacea	Keine Daten verfügbar
NOEC chronic algae	Keine Daten verfügbar
NOEC chronic other aquatic plants	Keine Daten verfügbar

- Harmful to aquatic life with long lasting effects.

12.2 - Persistenz und Abbaubarkeit

Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB)	Keine Daten verfügbar
Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)	Keine Daten verfügbar
% biologischer Abbau in 28 Tagen	Keine Daten verfügbar

- No data available.

12.3 - Bioakkumulationspotenzial

Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Keine Daten verfügbar
Log KOW	Keine Daten verfügbar

- No data available.

12.4 - Mobilität im Boden

- No data available.

12.5 - Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

12.6 - Endokrinschädliche Eigenschaften

SNOW FLUID RTU STD

- No information available.

12.7 - Andere schädliche Wirkungen

- No data available.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 - Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung - No information available.

Entsorgung über das Abwasser - No information available.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen - No information available.

Gemeinschaft oder nationalen oder regionalen Rechtsvorschriften - Dispose of waste according to applicable legislation.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 - UN-Nummer oder ID-Nummer

Nicht anwendbar

14.2 - Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Nicht anwendbar

14.3 - Transportgefahrenklassen

Nicht anwendbar

14.4 - Verpackungsgruppe

Nicht anwendbar

14.5 - Umweltgefahren

Nicht anwendbar

14.6 - Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht anwendbar

14.7 - Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 - Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Stoffe REACH candidates Nein

Stoffe Annex XIV Nein

Stoffe Annex XVII 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol, Diethylenglykolmonobutylether (Index No.: 603-096-00-8 - EC No.: 203-961-6 - CAS No.: 112-34-5)

VOC-Gehalt 0 %

15.2 - Stoffsicherheitsbeurteilung

SNOW FLUID RTU STD

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

SDB Versionen

Version	Ausgabedatum	Verfasser	Beschreibung der Änderungen
1,01	24/05/2023		
1	30/12/2022		

Texte der regulatorischen Sätze

Aquatic Acute 1	Gewässergefährdend - Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1	Gewässergefährdend - Aquatic Chronic 1
Aquatic Chronic 3	Gewässergefährdend - Aquatic Chronic 3
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Augenreizung - Kategorie 2
H318	Verursacht schwere Augenschäden
H319	Verursacht schwere Augenreizung
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung
Skin Irrit. 2	Reizung der Haut, Kategorie 2

*** **