

Handelsname: bellaVIT

Stoffnr. SUB302020030000

Version: 12 / EU

Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 11.04.07

Ersetzt Version: 11 / EU

Druckdatum: 19.03.2024

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

1.1. Produktidentifikator

bellaVIT

Stoff- / Produktidentifikation

UFI

A4A3-70Y7-S00M-9D2R

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

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Dickflüssiger Reiniger mit hoher Scheuerkraft. Nur für den gewerblichen Gebrauch bestimmt.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse/Hersteller

HAGLEITNER HYGIENE INTERNATIONAL GMBH

Lunastrasse 5

5700 Zell am See

Telefon-Nr.

+43 (0)5 0456

Fax-Nr.

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.at

Auskunftgebender

Regulatory Affairs

Bereich / Telefon

Adresse/Lieferant

Importeur: Steinfels Swiss Division der Coop Genossenschaft

St. Gallerstraße 180

CH8404 Winterthur

Telefon-Nr.

052 234 44 00

Fax-Nr.

052 234 44 01

E-Mail-Adresse der

info@steinfels-swiss.ch

verantwortlichen

Person für dieses

SDB

1.4. Notrufnummer

145 (Tox Info Suisse)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1

H318

Aquatic Chronic 3

H412

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet.

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

Handelsname: bellaVIT

Stoffnr. SUB302020030000

Version: 12 / EU

Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 11.04.07

Ersetzt Version: 11 / EU

Druckdatum: 19.03.2024

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenpiktogramme



Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise

H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/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.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung (VO(EG)1272/2008)

enthält Isotridecаноlethoxylat; Alkylethersulfat, Natriumsalz; Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Natriumsalze; Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N- bis(hydroxyethyl)

EUH208 Enthält Orange oil, sweet, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1), Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Ergänzende Informationen

Nur für den gewerblichen Gebrauch bestimmt.

2.3. Sonstige Gefahren

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Natriumsalze

CAS-Nr.	68411-30-3				
EINECS-Nr.	270-115-0				
Registrierungsnr.	01-2119489428-22-0010				
Konzentration	>= 3	<	5,8	%	
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)					
	Eye Dam. 1		H318		

Handelsname: bellaVIT

Stoffnr. SUB302020030000

Version: 12 / EU

Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 11.04.07

Ersetzt Version: 11 / EU

Druckdatum: 19.03.2024

Acute Tox. 4	H302
Skin Irrit. 2	H315
Aquatic Chronic 3	H412

Isotridecanoethoxylat

CAS-Nr.	POLYMER
EINECS-Nr.	N.A.
Registrierungsnr.	02-2119552461-55-0000
Konzentration	>= 1 < 3 %
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	
Eye Dam. 1	H318
Acute Tox. 4	H302

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	>= 10 %
	H319	< 10 %

Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N- bis(hydroxyethyl)

CAS-Nr.	68155-07-7
EINECS-Nr.	931-329-6
Registrierungsnr.	01-2119490100-53-XXXX
Konzentration	>= 1 < 2,5 %
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 2	H411
Skin Irrit. 2	H315

Alkylethersulfat, Natriumsalz

CAS-Nr.	68891-38-3
EINECS-Nr.	500-234-8
Registrierungsnr.	01-2119488639-16
Konzentration	>= 1 < 1,6 %
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	>= 10 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 5 < 10 %

Orange oil, sweet

CAS-Nr.	8028-48-6
EINECS-Nr.	232-433-8
Konzentration	>= 0,25 < 1 %
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	
Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Skin Sens. 1	H317
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 2	H411

Handelsname: bellaVIT

Stoffnr. SUB302020030000

Version: 12 / EU

Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 11.04.07

Ersetzt Version: 11 / EU

Druckdatum: 19.03.2024

Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1)

CAS-Nr. 55965-84-9

Konzentration < 0,0015 %

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Acute Tox. 2	H310
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410
Skin Sens. 1A	H317
Skin Corr. 1C	H314
Acute Tox. 2	H330
Acute Tox. 3	H301
Eye Dam. 1	H318

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	>= 0,6 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 0,06 < 0,6 %
Skin Corr. 1C	H314	>= 0,6 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 0,06 < 0,6 %
Skin Sens. 1A	H317	>= 0,0015 %
Aquatic Acute 1	M = 100	
Aquatic Chronic 1	M = 100	
1		

Zusätzliche Anmerkungen:

CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VI, Anmerkung B

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut mit warmem Wasser abspülen. Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser 15 Minuten lang spülen. Augenärztliche Behandlung.

Nach Verschlucken

Mund gründlich mit Wasser spülen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bisher keine Symptome bekannt.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt / Behandlung

Symptomatisch behandeln

Handelsname: bellaVIT

Stoffnr. SUB302020030000

Version: 12 / EU

Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 11.04.07

Ersetzt Version: 11 / EU

Druckdatum: 19.03.2024

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Verträglich mit allen gängigen Löschmitteln.

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine bekannt.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

Sonstige Angaben

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt. Persönliche Schutzkleidung verwenden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Nicht in Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen. Reste mit viel Wasser wegspülen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Behälter dicht geschlossen halten. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Handelsname: bellaVIT

Stoffnr. SUB302020030000

Version: 12 / EU

Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 11.04.07

Ersetzt Version: 11 / EU

Druckdatum: 19.03.2024

Empfohlene LagertemperaturWert \geq 5 \leq 25 °C**Lagerstabilität**

Lagerzeit: 3 Jahre

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Nur in Originalverpackung aufbewahren. Lagerräume gut belüften.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren. Behälter dicht geschlossen halten, mit Vorsicht öffnen und handhaben.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Nur für den gewerblichen Gebrauch bestimmt.

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

Kein nationaler Expositionsgrenzwert bekannt.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)**Alkylethersulfat, Natriumsalz**

Bezugsstoff	Alkylethersulfat, Natriumsalz	
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	2750	mg/kg/d

Wert-Typ	Alkylethersulfat, Natriumsalz	
Referenzgruppe	Derived No Effect Level (DNEL)	
Expositionsdauer	Arbeiter	
Expositionsweg	Langzeit	
Wirkungsweise	inhalativ	
Konzentration	Systemische Wirkung	mg/m ³
	175	

Wert-Typ	Alkylethersulfat, Natriumsalz	
Referenzgruppe	Derived No Effect Level (DNEL)	
Expositionsdauer	Verbraucher	
Expositionsweg	Langzeit	
Wirkungsweise	dermal	
Konzentration	Systemische Wirkung	mg/kg/d
	1650	

Wert-Typ	Alkylethersulfat, Natriumsalz	
	Derived No Effect Level (DNEL)	

Handelsname: bellaVIT

Stoffnr. SUB302020030000

Version: 12 / EU

Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 11.04.07

Ersetzt Version: 11 / EU

Druckdatum: 19.03.2024

Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	52	mg/m ³

Wert-Typ	Alkylethersulfat, Natriumsalz	
Referenzgruppe	Derived No Effect Level (DNEL)	
Expositionsdauer	Verbraucher	
Expositionsweg	Langzeit	
Wirkungsweise	oral	
Konzentration	Systemische Wirkung	
	15	mg/kg/d

Predicted No Effect Concentration (PNEC)**Alkylethersulfat, Natriumsalz**

Bezugsstoff	Alkylethersulfat, Natriumsalz	
Wert-Typ	PNEC	
Typ	Frischwasser	
Konzentration	0,24	mg/l
Methode	Bewertungsfaktoren	

Wert-Typ	Alkylethersulfat, Natriumsalz	
Typ	PNEC	
Konzentration	Salzwasser	
Methode	0,024	mg/l
	Bewertungsfaktoren	

Wert-Typ	Alkylethersulfat, Natriumsalz	
Typ	PNEC	
Konzentration	Kläranlage (STP)	
Methode	10000	mg/l
	Bewertungsfaktoren	

Wert-Typ	Alkylethersulfat, Natriumsalz	
Typ	PNEC	
Konzentration	Frischwassersediment	
Methode	5,45	mg/kg
	Gleichgewichtsaufteilung	

Wert-Typ	Alkylethersulfat, Natriumsalz	
Typ	PNEC	
Konzentration	Marines Sediment	
Methode	0,545	mg/kg
	Gleichgewichtsaufteilung	

Wert-Typ	Alkylethersulfat, Natriumsalz	
Typ	PNEC	
Konzentration	Erboden	
	0,946	mg/kg

Handelsname: bellaVIT

Stoffnr. SUB302020030000

Version: 12 / EU

Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 11.04.07

Ersetzt Version: 11 / EU

Druckdatum: 19.03.2024

Methode

Gleichgewichtsaufteilung

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Längeren und intensiven Hautkontakt vermeiden. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Atemschutz

Nicht erforderlich, jedoch Einatmen von Dämpfen vermeiden.

Handschutz

Bei intensivem Kontakt Schutzhandschuhe verwenden.

Geeignetes Material Butyl

Materialstärke = 0,5 mm

Durchdringungszeit >= 120 min

Geeignetes Material Nitril

Materialstärke 0,4 mm

Durchdringungszeit >= 480 min

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Augenschutz

Schutzbrille

Körperschutz

Chemieübliche Arbeitskleidung.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand flüssig, leicht viskos

Farbe milchigweiß

Geruch produktspezifisch

Gefrierpunkt

Wert ca. -4 bis 4 °C

Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich

Wert ca. 100 °C

Flammpunkt

Wert > 100 °C

Zersetzungstemperatur

Bemerkung Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

pH-Wert

Wert 6,5 bis 7,5

Konzentration/H₂O 100 %

Temperatur 20 °C

Bemerkung neutral

Viskosität

Handelsname: bellaVIT

Stoffnr. SUB302020030000

Version: 12 / EU

Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 11.04.07

Ersetzt Version: 11 / EU

Druckdatum: 19.03.2024

dynamisch

Wert	3500	bis	5000	mPa.s
Temperatur	20	°C		

Löslichkeit(en)

Bemerkung nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung nicht bestimmt

Dampfdruck

Bemerkung nicht bestimmt

Dichte und/oder relative Dichte

Wert	ca.	1,25		g/cm ³
Temperatur		20	°C	

Relative Dampfdichte

Bemerkung nicht bestimmt

9.2. Sonstige Angaben**Sublimationspunkt**

Bemerkung nicht bestimmt

Verdampfungsgeschwindigkeit

Bemerkung nicht bestimmt

Verdunstungszahl

Bemerkung nicht bestimmt

Wasserlöslichkeit

Bemerkung teilweise löslich

Selbstentzündungstemperatur

Bemerkung nicht bestimmt

Brennzahl

Bemerkung nicht bestimmt

Oxidierende Eigenschaften

Bewertung Keine bekannt

Schüttdichte

Bemerkung nicht bestimmt

Rütteldichte

Bemerkung nicht bestimmt

Festkörpergehalt

Bemerkung nicht bestimmt

Sättigungskonzentration

Bemerkung nicht bestimmt

Kritischer Punkt

Bemerkung nicht bestimmt

Dissoziationskonstante

Handelsname: bellaVIT

Stoffnr. SUB302020030000

Version: 12 / EU

Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 11.04.07

Ersetzt Version: 11 / EU

Druckdatum: 19.03.2024

Bemerkung nicht bestimmt

Oberflächenspannung

Bemerkung nicht bestimmt

Sonstige Angaben

Keine bekannt

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

Reaktionen mit Verunreinigungen.

10.2. Chemische Stabilität

Vor extremer Hitze- und Kälteeinwirkung schützen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Nicht bei Temperaturen über 30 °C aufbewahren.

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Akute orale Toxizität**ATE 6.808,27 mg/kg
89

Methode Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Bewertung reizend

Schwere Augenschädigung/-reizung

Bewertung reizend - Gefahr ernster Augenschäden

Sensibilisierung

Bewertung nicht sensibilisierend

Subakute, subchronische, chronische Toxizität

Bemerkung nicht bestimmt

Mutagenität

Bemerkung nicht bestimmt

Reproduktionstoxizität

Bemerkung nicht bestimmt

Cancerogenität

Handelsname: bellaVIT

Stoffnr. SUB302020030000

Version: 12 / EU

Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 11.04.07

Ersetzt Version: 11 / EU

Druckdatum: 19.03.2024

Bemerkung nicht bestimmt

Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)

Bemerkung nicht bestimmt

11.2 Angaben über sonstige Gefahren**Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber dem Menschen**

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist.

Erfahrungen aus der Praxis

Einatmen kann zu Reizungen der Atemwege führen.

Sonstige Angaben

Produktspezifische toxikologische Daten sind nicht bekannt.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1. Toxizität****Fischtoxizität**

Bezugsstoff	Alkylethersulfat, Natriumsalz		
CAS-Nr.	68891-38-3		
LC50	> 1		mg/l
Expositionsdauer	96	h	
Bezugsstoff	Benzolsulfonsäure, 4-C10-13-sec-Alkylderivate		
CAS-Nr.	85536-14-7		
Spezies	Zebrabärbling (Brachydanio rerio)		
EC50	1	bis 10	
Expositionsdauer	48	h	

Daphnientoxizität

Bezugsstoff	Amide, Kokos-, N,N-Bis(hydroxyethyl)-/ Diethanolamin auf Basis Kokosöl		
CAS-Nr.	68603-42-9		
Spezies	Daphnia magna		
EC50	5,4		mg/l
Expositionsdauer	24	h	
Methode	DIN 38 412		
Quelle	IUCLID		
Bezugsstoff	Isotridecanoethoxylat		
CAS-Nr.	POLYMER		
Spezies	Daphnia magna		
EC50	1	bis 10	mg/l
Expositionsdauer	48	h	
Methode	OECD TG 202		
Quelle	BASF		
Bezugsstoff	Natriumchlorid		
CAS-Nr.	7647-14-5		
Spezies	Daphnia magna		
EC50	5600		mg/l
Expositionsdauer	48	h	
Methode	EPA-FIFRA		
Quelle	EPA ECOTOX Database		
Bezugsstoff	Alkylethersulfat, Natriumsalz		

Handelsname: bellaVIT

Stoffnr. SUB302020030000

Version: 12 / EU

Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 11.04.07

Ersetzt Version: 11 / EU

Druckdatum: 19.03.2024

CAS-Nr.	68891-38-3
Spezies	Daphnia magna
EC50	3 bis 21 mg/l
Expositionsdauer	48 h
Methode	OECD 202 / ISO 6341 / EEC84/449/V C2
Quelle	Nilfisk
Bezugsstoff	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Natriumsalze
CAS-Nr.	68411-30-3
Spezies	Daphnia magna
EC50	1 bis 10 mg/l
Expositionsdauer	48 h
Methode	OECD TG 202
Quelle	Paris 1981
Bezugsstoff	Calciumcarbonat
CAS-Nr.	1317-65-3
Spezies	Daphnia magna
EC50	> 5000 mg/l
Bemerkung	Schwer wasserlösliches, anorganische Produkt. Kann in Reinigungsanlagen weitgehend mechanisch abgeschieden werden. Literaturwert
Quelle	

Algentoxizität

Bezugsstoff	Benzolsulfonsäure, 4-C10-13-sec-Alkylderivate
CAS-Nr.	85536-14-7
EC50	10 bis 100 mg/l
Expositionsdauer	72 h
Bezugsstoff	Amide, Kokos-, N,N-Bis(hydroxyethyl)-/ Diethanolamin auf Basis Kokosöl
CAS-Nr.	68603-42-9
Spezies	Scenedesmus subspicatus
EC10	1,7 mg/l
Expositionsdauer	96 h
Quelle	IUCLID

Bakterientoxizität

Bezugsstoff	Benzolsulfonsäure, 4-C10-13-sec-Alkylderivate
CAS-Nr.	85536-14-7
Spezies	Belebtschlamm
EC10	> 10 mg/l
Expositionsdauer	16 h
Bezugsstoff	Amide, Kokos-, N,N-Bis(hydroxyethyl)-/ Diethanolamin auf Basis Kokosöl
CAS-Nr.	68603-42-9
Spezies	Pseudomonas putida
EC50	= 6000 mg/l
Expositionsdauer	16 h
Quelle	IUCLID

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Handelsname: bellaVIT

Stoffnr. SUB302020030000

Version: 12 / EU

Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 11.04.07

Ersetzt Version: 11 / EU

Druckdatum: 19.03.2024

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung

nicht bestimmt

12.4. Mobilität im Boden**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**Allgemeine Hinweise**

Das Gemisch wurde gemäß der Summieremethode der CLP-Verordnung 1272/2008/EG bewertet und entsprechend der ökotoxikologischen Eigenschaften eingestuft. Einzelheiten siehe Abschnitt 2 und 3.

12.7. Andere schädliche Wirkungen**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

Globales Erwärmungspotenzial

Bemerkung

nicht bestimmt

Allgemeine Hinweise / Ökologie

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 Detergenzien 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.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Entsorgung Produkt**

EAK-Abfallschlüssel 20 01 29* Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten
Die aufgeführte(n) Abfallschlüsselnummer(n) gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) gelten als Empfehlung. Eine endgültige Festlegung muss in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger erfolgen.

Entsorgung Verpackung

Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Handelsname: bellaVIT

Stoffnr. SUB302020030000

Version: 12 / EU

Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 11.04.07

Ersetzt Version: 11 / EU

Druckdatum: 19.03.2024

	Landtransport ADR/RID	Seeschiffstransport IMDG/GGVSee	Lufttransport ICAO/IATA
14.1. UN-Nummer	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Landtransport.-	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.-	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.-
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	-	-	-
14.3. Transportgefahrenklassen	-	-	-
Gefahrzettel			
14.4. Verpackungsgruppe	-	-	-
14.5. Umweltgefahren	-		-

Angaben für alle Verkehrsträger

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Landtransport.

Weitere Informationen

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

nicht bestimmt

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

5 % und darüber, jedoch weniger als 15 %:

anionische Tenside

unter 5 %:

nichtionische Tenside

Weitere Bestandteile

Duftstoffe, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1)

Wassergefährdungsklasse

Handelsname: bellaVIT

Stoffnr. SUB302020030000

Version: 12 / EU

Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 11.04.07

Ersetzt Version: 11 / EU

Druckdatum: 19.03.2024

Wassergefährdungsklasse WGK 2
Bemerkung Einstufung nach Anhang 4 VwVwS

VOC

VOC (CH) = 0 %
VOC (EU) = 0 %

Stoff- / Produktidentifikation

UFI A4A3-70Y7-S00M-9D2R

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Änderungen / Textergänzungen: Änderungen im Text sind am Seitenrand mit einem Stern (*) gekennzeichnet.

Einstufung und Verfahren, das zum Ableiten der Einstufung von Gemischen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] verwendet wurde: Auf der Basis von Prüfdaten, Berechnungsmethode;

H-Sätze aus Abschnitt 3

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H301 Giftig bei Verschlucken.
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H310 Lebensgefahr bei Hautkontakt.
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H330 Lebensgefahr bei Einatmen.
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

Acute Tox. 2 Akute Toxizität, Kategorie 2
Acute Tox. 3 Akute Toxizität, Kategorie 3
Acute Tox. 4 Akute Toxizität, Kategorie 4
Aquatic Acute 1 Gewässergefährdend, akut, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1 Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 1
Aquatic Chronic 2 Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 2
Aquatic Chronic 3 Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 3
Asp. Tox. 1 Aspirationsgefahr, Kategorie 1
Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1
Flam. Liq. 3 Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3
Skin Corr. 1C Ätzwirkung auf die Haut, Kategorie 1C
Skin Irrit. 2 Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1 Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1
Skin Sens. 1A Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A

Abkürzungen

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

Handelsname: bellaVIT

Stoffnr. SUB302020030000

Version: 12 / EU

Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 11.04.07

Ersetzt Version: 11 / EU

Druckdatum: 19.03.2024

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
CAS: Chemical Abstracts Service
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
VOC: Volatile Organic Compound
NOEL: No observable effect level
NOEC: No observable effect concentration
LD: Letale Dosis
LC: Letale Konzentration
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
IMO: International Maritime Organization
DNEL: Derived no effect level
PNEC: Predicted no effect concentration
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
EC: European Community
EU: European Union
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
UN: United Nations

Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: ***

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

