

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0 Datum der Erstellung: 16.02.2022

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname X-Bar - Lush Ice - 20mg

Eindeutiger Rezepturidentifikator

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

Relevante identifizierte Verwendungen e-Liquid für elektronische Zigaretten

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Feal GmbH Motorstraße 41 70499 Stuttgart Deutschland

Tel.: +49 (0)711 - 21 95 77 33 eMail: mail@fealgmbh.de Web: www.vape-distribution.de

sachkundige Person, die für das Sicherheitsdatenblatt zuständig ist Island Fog GmbH Kriegshaberstr. 36 86156 Augsburg Deutschland

Ronny Künniger / +49(0)82144400988 / info@is-

landfog-liquids.com

1.4 Notrufnummer Vergiftungs-Informations-Zentrale Freiburg:

+49(0)761-19240 Diese Telefonnummer ist 24 Stunden pro Tag, 7 Tage die Woche besetzt.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Ab- schnitt	Gefahrenklasse	Katego- rie	Gefahrenklasse und -kategorie	Gefahrenhin- weis
3.10	akute Toxizität (oral)	3	Acute Tox. 3	H301
3.1D	akute Toxizität (dermal)	4	Acute Tox. 4	H312
4.1C	gewässergefährdend (chronische aquatische Toxizität)	3	Aquatic Chronic 3	H412

Voller Wortlaut der Abkürzungen in ABSCHNITT 16.

Die wichtigsten schädlichen physikalisch-chemischen Wirkungen, Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Ein Verschütten und Löschwasser kann zu einer Umweltverschmutzung der Gewässer führen.

2.2 Kennzeichnungselemente

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

- Signalwort Gefahr

Deutschland: de Seite: 1 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0 Datum der Erstellung: 16.02.2022

- Piktogramme

GHS06



- Gefahrenhinweise

H301 Giftig bei Verschlucken.

H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

- Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P103 Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.

P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörschutz/... tragen.

P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.
P312 Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P405 Unter Verschluss aufbewahren.

P501 Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen

Vorschriften der Entsorgung zuführen.

- Ergänzende Gefahrenmerkmale

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. EUH208 Enthält Linalool. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Kindergesicherter Verschluss ja Ertastbares (fühlbares) Warnzeichen ja

- Gefährliche Bestandteile zur Kennzeichnung Nicotinbenzoat, 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbuty-

ramide, Ethylmaltol

Ausnahmen von den Kennzeichnungsvorschriften

Kennzeichnung von Verpackungen bei einem Inhalt von nicht mehr als 125 ml

- Signalwort Gefahr

- Gefahrenpiktogramm(e)

Gefahr. GHS06



- Gefahrenhinweise

H301 Giftig bei Verschlucken.

H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

- Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P103 Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.

P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörschutz/... tragen.

P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

Deutschland: de Seite: 2 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0 Datum der Erstellung: 16.02.2022

- Sicherheitshinweise

P312 Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P405 Unter Verschluss aufbewahren.

P501 Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vor-

schriften der Entsorgung zuführen.

- Ergänzende Gefahrenmerkmale

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. EUH208 Enthält Linalool. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

- Enthält Nicotinbenzoat, 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide, Ethylmaltol

2.3 Sonstige Gefahren

Dieses Material ist brennbar, aber nicht leicht entzündbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht relevant (Gemisch)

3.2 Gemische

Beschreibung des Gemischs

Stoffname	Identifikator	Gew%	Einstufung gem. GHS	Piktogramme
Glycerin	CAS-Nr. 56-81-5	25 - < 50		
	EG-Nr. 200-289-5			
	REACH RegNr. 01-2119471987-18- xxxx			
Propylenglycol	CAS-Nr. 57-55-6	25 - < 50		
	EG-Nr. 200-338-0			
	REACH RegNr. 01-2119456809-23- xxxx			
2-Isopropyl-N,2,3-trime- thylbutyramide	CAS-Nr. 51115-67-4 EG-Nr. 256-974-4 REACH RegNr.	5-<10	Acute Tox. 4 / H302	(i)
	01-21207601ี68-51- xxxx			

Deutschland: de Seite: 3 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 16.02.2022

Stoffname	Identifikator	Gew%	Einstufung gem. GHS	Piktogramme
Isopentylacetat	CAS-Nr. 123-92-2 EG-Nr. 204-662-3 Index-Nr. 607-130-00-2 REACH RegNr. 01-2119548408-32- xxxx	3-<5	Flam. Liq. 3 / H226	&
Hexyl acetate	CAS-Nr. 142-92-7 EG-Nr. 205-572-7 REACH RegNr. 01-2119976337-25- xxxx	3-<5	Flam. Liq. 3 / H226	&
Nicotinbenzoat	CAS-Nr. 88660-53-1	3-<5	Acute Tox. 2 / H300 Acute Tox. 1 / H310 Acute Tox. 2 / H330 Aquatic Chronic 2 / H411	♦
Ethyl butyrate	CAS-Nr. 105-54-4 EG-Nr. 203-306-4 REACH RegNr. 01-2120118576-54- xxxx	2-<3	Flam. Liq. 3 / H226 Eye Irrit. 2 / H319	
Ethylmaltol	CAS-Nr. 4940-11-8 EG-Nr. 225-582-5 REACH RegNr. 01-2120758795-36- xxxx	2-<3	Acute Tox. 4 / H302	()
Ethylacetat	CAS-Nr. 141-78-6 EG-Nr. 205-500-4 REACH RegNr. 01-2119475103-46- xxxx	1-<2	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336	

Deutschland: de Seite: 4 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 16.02.2022

Stoffname	Identifikator	Gew%	Einstufung gem. GHS	Piktogramme
Vanillin	CAS-Nr. 121-33-5 84650-63-5	1-<2	Eye Irrit. 2 / H319	1
	EG-Nr. 204-465-2			
	REACH RegNr. 01-2119516040-60- xxxx			
N-butyl acetate	CAS-Nr. 123-86-4	1-<2	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336	<u>(1)</u>
	EG-Nr. 204-658-1			~ ~
	REACH RegNr. 01-2119485493-29- xxxx			
Linalool	CAS-Nr. 78-70-6	0,1 - < 1	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1B / H317	<u>(i)</u>
	EG-Nr. 201-134-4		3KIII 3EIIS. 16 / 1131 /	•
	Index-Nr. 603-235-00-2			
	REACH RegNr. 01-2119474016-42- xxxx			

Stoffname	Spezifische Konzentrationsgren- zen	M-Faktoren	ATE	Expositionsweg
2-Isopropyl-N,2,3-trime- thylbutyramide	-	-	490 ^{mg} / _{kg}	oral
Nicotinbenzoat	-	-	5 ^{mg} / _{kg} 70,4 ^{mg} / _{kg} 0,8 ^{mg} / _l /4h	oral dermal inhalativ: Dampf
Ethylmaltol	-	-	1.220 ^{mg} / _{kg}	oral

Voller Wortlaut der Abkürzungen in ABSCHNITT 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Anmerkungen

Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen. Verunglückten aus der Gefahrenzone entfernen. Betroffenen ruhig lagern, zudecken und warm halten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Auftreten von Beschwerden oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und nichts über den Mund verabreichen.

Nach Inhalation

Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand sofort ärztlichen Beistand suchen und Erste-Hilfe-Maßnahmen einleiten. Für Frischluft sorgen.

Deutschland: de Seite: 5 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 16.02.2022

Nach Kontakt mit der Haut

Mit viel Wasser und Seife waschen.

Nach Berührung mit den Augen

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Augenlider geöffnet halten und mindestens 10 Minuten lang reichlich mit sauberem, fließendem Wasser spülen.

Nach Aufnahme durch Verschlucken

Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist). KEIN Erbrechen herbeiführen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bisher sind keine Symptome und Wirkungen bekannt.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

keine

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Sprühwasser, BC-Pulver, Kohlendioxid (CO2)

Ungeeignete Löschmittel

Wasser im Vollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Verbrennungsprodukte

Stickoxide (NOx), Kohlenmonoxid (CO), Kohlendioxid (CO2)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Löschwasser nicht in Kanäle und Gewässer gelangen lassen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Brandbekämpfung mit üblichen Vorsichtsmaßnahmen aus angemessener Entfernung.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Personen in Sicherheit bringen.

Einsatzkräfte

Bei Einwirkungen von Dämpfen, Stäuben, Aerosolen und Gasen ist ein Atemschutzgerät zu tragen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Das Eindringen in die Kanalisation oder in Oberflächen- und Grundwasser verhindern. Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Hinweise wie verschüttete Materialien an der Ausbreitung gehindert werden können Abdecken der Kanalisationen

Deutschland: de Seite: 6 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 16.02.2022

Hinweise wie die Reinigung im Fall von Verschütten erfolgen kann

Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Verschüttete Mengen aufnehmen: Sägemehl, Kieselgur (Diatomit), Sand, Universalbinder

Geeignete Rückhaltetechniken

Einsatz adsorbierender Materialien.

Weitere Angaben betreffend Verschütten und Freisetzung

In geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen. Den betroffenen Bereich belüften.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Gefährliche Verbrennungsprodukte: siehe Abschnitt 5. Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8. Unverträgliche Materialien: siehe Abschnitt 10. Angaben zur Entsorgung: siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Empfehlungen

- Maßnahmen zur Verhinderung von Bränden sowie von Aerosol- und Staubbildung Verwendung einer örtlichen und generellen Lüftung. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Hinweise zur allgemeinen Hygiene am Arbeitsplatz

Nach Gebrauch die Hände waschen. In Bereichen, in denen gearbeitet wird, nicht essen, trinken und rauchen. Vor dem Betreten von Bereichen, in denen gegessen wird, kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung ablegen. Bewahren Sie Speisen und Getränke nicht zusammen mit Chemikalien auf. Benutzen Sie für Chemikalien keine Gefäße, die üblicherweise für die Aufnahme von Lebensmitteln bestimmt sind. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- Geeignete Verpackung

Es dürfen nur zugelassene Verpackungen (z.B. gemäß ADR) verwendet werden.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Für einen allgemeinen Überblick siehe Abschnitt 16.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition (Arbeitsplatzgrenzwerte)

Land	Arbeitsstoff	CAS-Nr.	Iden tifi- ka- tor	SMW [ppm]	SMW [mg/ m³]	KZW [ppm]	KZW [mg/ m³]	Mow [ppm]	Mow [mg/ m³]	Hin- weis	Quel- le
DE	1-Butylacetat	123-86-4	MAK	100	480	200	960				DFG
DE	n-Butylacetat	123-86-4	AGW	62	300	124	600			Υ	TRGS 900
DE	3-Methylbutyla- cetat	123-92-2	MAK	50	270	50	270				DFG

Deutschland: de Seite: 7 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 16.02.2022

Grenz	Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition (Arbeitsplatzgrenzwerte)										
Land	Arbeitsstoff	CAS-Nr.	Iden tifi- ka- tor	SMW [ppm]	SMW [mg/ m³]	KZW [ppm]	KZW [mg/ m³]	Mow [ppm]	Mow [mg/ m³]	Hin- weis	Quel- le
DE	Isopentylacetat	123-92-2	AGW	50	270	50	270				TRGS 900
DE	Ethylacetat	141-78-6	MAK	200	750	400	1.500				DFG
DE	Ethylacetat	141-78-6	AGW	200	730	400	1.460			Y	TRGS 900
DE	Glycerin	56-81-5	MAK		200		400			i	DFG
DE	Glycerin	56-81-5	AGW		200		400			i, Y	TRGS 900
EU	n-Butylacetat	123-86-4	IO- ELV	50	241	150	723				2019/ 1831/ EU
EU	Isopentylacetat	123-92-2	IO- ELV	50	270	100	540				2000/ 39/EG
EU	Ethylacetat	141-78-6	IO- ELV	200	734	400	1.468				2017/ 164/ EU

Hinweis

einatembare Fraktion

KZW Kurzzeitwert (Grenzwert für Kurzzeitexposition): Grenzwert der nicht überschritten werden soll, auf eine Dauer von 15 Mi-

nuten bezogen (soweit nicht anders angegeben)

Mow Momentanwert ist der Grenzwert, der nicht überschritten werden soll (ceiling value)

SMW Schichtmittelwert (Grenzwert für Langzeitexposition): Zeitlich gewichteter Mittelwert, gemessen oder berechnet für einen

Bezugszeitraum von acht Stunden (soweit nicht anders angegeben)

Y ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes

(BGW) nicht befürchtet zu werden

Relevante DNEL von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwel- lenwert	Schutzziel, Ex- positionsweg	Verwendung in	Expositionsdau- er
Glycerin	56-81-5	DNEL	56 mg/m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (In- dustrie)	chronisch - lokale Wirkungen
Isopentylacetat	123-92-2	DNEL	20,8 mg/ m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (In- dustrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Isopentylacetat	123-92-2	DNEL	2,95 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Hexyl acetate	142-92-7	DNEL	48 mg/m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (In- dustrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Hexyl acetate	142-92-7	DNEL	14 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (In- dustrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Nicotinbenzoat	88660-53-1	DNEL	31,3 μg/m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen

Deutschland: de Seite: 8 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 16.02.2022

Relevante DNEL von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwel- lenwert	Schutzziel, Ex- positionsweg	Verwendung in	Expositionsdau- er
Nicotinbenzoat	88660-53-1	DNEL	8,6 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (In- dustrie)	akut - systemische Wirkungen
Nicotinbenzoat	88660-53-1	DNEL	4,43 μg/kg	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Nicotinbenzoat	88660-53-1	DNEL	0,84 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	akut - systemische Wirkungen
Ethyl butyrate	105-54-4	DNEL	49,3 mg/ m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (In- dustrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Ethyl butyrate	105-54-4	DNEL	2,33 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (In- dustrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Ethylmaltol	4940-11-8	DNEL	58,7 mg/ m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (In- dustrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Ethylmaltol	4940-11-8	DNEL	16,7 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (In- dustrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Ethylacetat	141-78-6	DNEL	734 mg/m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (In- dustrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Ethylacetat	141-78-6	DNEL	1.468 mg/ m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (In- dustrie)	akut - systemische Wirkungen
Ethylacetat	141-78-6	DNEL	734 mg/m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (In- dustrie)	chronisch - lokale Wirkungen
Ethylacetat	141-78-6	DNEL	1.468 mg/ m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (In- dustrie)	akut - lokale Wir- kungen
Ethylacetat	141-78-6	DNEL	63 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (In- dustrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Linalool	78-70-6	DNEL	2,8 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (In- dustrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Linalool	78-70-6	DNEL	16,5 mg/ m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (In- dustrie)	akut - systemische Wirkungen
Linalool	78-70-6	DNEL	2,5 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (In- dustrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Linalool	78-70-6	DNEL	5 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	akut - systemische Wirkungen

Relevante PNEC von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwel- lenwert	Organismus	Umweltkompar- timent	Expositionsdau- er
Glycerin	56-81-5	PNEC	0,885 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Glycerin	56-81-5	PNEC	0,088 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einma- lig)

Deutschland: de Seite: 9 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 16.02.2022

Relevante PNEC von Bestandteilen der Mischung

Relevante Fivee v	- Destande	.c.icii aci	wiischang			
Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwel- lenwert	Organismus	Umweltkompar- timent	Expositionsdau- er
Glycerin	56-81-5	PNEC	1.000 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einma- lig)
Glycerin	56-81-5	PNEC	3,3 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Süßwassersedi- ment	kurzzeitig (einma- lig)
Glycerin	56-81-5	PNEC	0,33 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einma- lig)
Glycerin	56-81-5	PNEC	0,141 ^{mg} / kg	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einma- lig)
Propylenglycol	57-55-6	PNEC	260 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Propylenglycol	57-55-6	PNEC	26 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Propylenglycol	57-55-6	PNEC	20.000 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einma- lig)
Propylenglycol	57-55-6	PNEC	572 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Süßwassersedi- ment	kurzzeitig (einma- lig)
Propylenglycol	57-55-6	PNEC	57,2 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einma- lig)
Propylenglycol	57-55-6	PNEC	50 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einma- lig)
Isopentylacetat	123-92-2	PNEC	0,022 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Isopentylacetat	123-92-2	PNEC	0,002 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Isopentylacetat	123-92-2	PNEC	100 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einma- lig)
Hexyl acetate	142-92-7	PNEC	0,004 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Hexyl acetate	142-92-7	PNEC	0 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Hexyl acetate	142-92-7	PNEC	1 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einma- lig)
Hexyl acetate	142-92-7	PNEC	0,144 ^{mg} / kg	Wasserorganis- men	Süßwassersedi- ment	kurzzeitig (einma- lig)
Hexyl acetate	142-92-7	PNEC	0,014 ^{mg} / kg	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einma- lig)
Hexyl acetate	142-92-7	PNEC	0,026 ^{mg} / kg	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einma- lig)
Nicotinbenzoat	88660-53-1	PNEC	0,4 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einma- lig)

Deutschland: de Seite: 10 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 16.02.2022

Relevante PNEC von Bestandteilen der Mischung

StoffnameCAS-Nr.End-punkt punktSchwel- punktOrganismus inenUmweltkompar- timentExposition timentNicotinbenzoat88660-53-1PNEC $2,7$ $^{mg}/_{l}$ Wasserorganis- menKläranlage (STP) kurzzeitig (lig)Nicotinbenzoat88660-53-1PNEC $0,65$ $^{\mu g}/_{kg}$ Wasserorganis- menMeeressediment kurzzeitig (lig)Nicotinbenzoat88660-53-1PNEC $0,065$ $^{\mu g}/_{kg}$ Wasserorganis- menBoden surzzeitig (lig)Ethyl butyrate105-54-4PNEC $29,7$ $^{\mu g}/_{l}$ Wasserorganis- menSüßwasser wurzzeitig (lig)Ethyl butyrate105-54-4PNEC $2,97$ $^{\mu g}/_{l}$ Wasserorganis- menKläranlage (STP) kurzzeitig (lig)Ethyl butyrate105-54-4PNEC $23,6$ $^{mg}/_{l}$ Wasserorganis- menKläranlage (STP) kurzzeitig (lig)Ethyl butyrate105-54-4PNEC $0,173$ $^{mg}/_{kg}$ Wasserorganis- menSüßwassersedi- mentEthyl butyrate105-54-4PNEC $17,3$ $^{\mu g}/_{kg}$ Wasserorganis- menMeeressediment kurzzeitig (lig)Ethyl butyrate105-54-4PNEC $17,1$ $^{\mu g}/_{kg}$ Wasserorganis- menBoden surzzeitig (lig)Ethylmaltol4940-11-8PNEC $0,72$ $^{\mu g}/_{l}$ Wasserorganis- menMeerwasser kurzzeitig (lig)Ethylmaltol4940-11-8PNEC $0,72$ $^{\mu g}/_{l}$ Wasserorganis- menKläranlage (STP) kurzzeitig (lig) <th></th>	
Nicotinbenzoat 88660-53-1 PNEC 0,65 μg/kg Wasserorganismen Süßwassersediment kurzzeitig (ment lig) Nicotinbenzoat 88660-53-1 PNEC 0,065 μg/kg Wasserorganismen Meeressediment kurzzeitig (ment lig) Nicotinbenzoat 88660-53-1 PNEC 0,321 μg/kg terrestrische Organismen Süßwasser kurzzeitig (ment lig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 29,7 μg/l Wasserorganismen Süßwasser kurzzeitig (ment lig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 2,97 μg/l Wasserorganismen Meerwasser kurzzeitig (ment lig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 23,6 mg/l Wasserorganismen Kläranlage (STP) kurzzeitig (ment lig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 0,173 mg/kg Wasserorganismen Meeressediment kurzzeitig (ment lig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 17,3 μg/kg Wasserorganismen Meeressediment kurzzeitig (ment lig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 17,3 μg/kg Wasserorganismen Meeressediment kurzzeitig (ment lig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 17,1 μg/kg terrestrische Organismen Süßwasser kurzzeitig (ment lig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 7,2 μg/l Wasserorganismen Meerwasser kurzzeitig (ment lig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 1,55 mg/l Wasserorganismen Meerwasser kurzzeitig (ment lig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 1,55 mg/l Wasserorganismen Meerwasser kurzzeitig (ment lig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 1,55 mg/l Wasserorganismen Süßwassersediment kurzzeitig (ment lig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 0,27 mg/kg Wasserorganismen Süßwassersediment kurzzeitig (ment lig)	sdau-
Nicotinbenzoat 88660-53-1 PNEC 0,065 μg/kg Wasserorganismen Meeressediment kurzzeitig (nig)	inma-
Nicotinbenzoat 88660-53-1 PNEC 0,321 μg/kg terrestrische Organismen Süßwasser kurzzeitig (right)	inma-
Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 29,7 μg/ _I Wasserorganismen Süßwasser kurzzeitig (ig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 2,97 μg/ _I Wasserorganismen Meerwasser kurzzeitig (ig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 23,6 mg/ _I Wasserorganismen Kläranlage (STP) kurzzeitig (ig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 0,173 mg/ _{kg} Wasserorganismen Süßwassersediment kurzzeitig (ig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 17,3 μg/ _{kg} Wasserorganismen Meeressediment kurzzeitig (ig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 17,1 μg/ _{kg} Wasserorganismen Boden kurzzeitig (ig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 17,1 μg/ _{kg} terrestrische Organismen Süßwasser kurzzeitig (ig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 7,2 μg/ _I Wasserorganismen Süßwasser kurzzeitig (ig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 0,72 μg/ _I Wasserorganismen Meerwasser kurzzeitig (ig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 1,55 mg/ _I Wasserorganismen Kläranlage (STP) kurzzeitig (ig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 0,27 mg/ _{kg} Wasserorganismen Süßwassersediment kurzzeitig (ig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 0,27 mg/ _{kg} Wasserorganismen Süßwassersediment kurzzeitig (ig)	inma-
Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 2,97 \(\text{Pg/I} \) Wasserorganismen Meerwasser kurzzeitig (equipment) (lig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 23,6 \(\text{ men} \) Wasserorganismen Kläranlage (STP) kurzzeitig (equipment) (lig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 0,173 \(\text{ men} \) Wasserorganismen Süßwassersediment kurzzeitig (equipment) (lig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 17,3 \(\text{ pg/I} \) Wasserorganismen Meeressediment kurzzeitig (equipment) (lig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 17,1 \(\text{ pg/I} \) Wasserorganismen Boden kurzzeitig (equipment) (lig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 7,2 \(\text{ pg/I} \) Wasserorganismen Süßwasser kurzzeitig (equipment) (lig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 0,72 \(\text{ pg/I} \) Wasserorganismen Meerwasser kurzzeitig (equipment) (lig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 0,27 \(\text{ mg/I} \) Wasserorganismen Kläranlage (STP) kurzzeitig (equipment) (lig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 0,27 \(\text{ mg/I} \) Wasserorganismen Süßwassersediment kurzzeitig (equipment) (lig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 0,27 \(\text{ mg/I} \) Wasserorganismen Meerwasser kurzzeitig (equipment) (lig)	inma-
Ethyl butyrate105-54-4PNEC23,6 mg/l wasserorganis- menWasserorganis- menKläranlage (STP)kurzzeitig (surzzeitig (sur	inma-
Ethyl butyrate105-54-4PNEC0,173 mg/kgWasserorganismenSüßwassersedimentkurzzeitig (ig)Ethyl butyrate105-54-4PNEC17,3 μg/kgWasserorganismenMeeressedimentkurzzeitig (ig)Ethyl butyrate105-54-4PNEC17,1 μg/kgterrestrische OrganismenBodenkurzzeitig (ig)Ethylmaltol4940-11-8PNEC7,2 μg/lWasserorganismenSüßwasserkurzzeitig (ig)Ethylmaltol4940-11-8PNEC0,72 μg/lWasserorganismenMeerwasserkurzzeitig (ig)Ethylmaltol4940-11-8PNEC1,55 mg/lWasserorganismenKläranlage (STP)kurzzeitig (ig)Ethylmaltol4940-11-8PNEC0,27 mg/kgWasserorganismenSüßwassersedimentkurzzeitig (ig)Ethylmaltol4940-11-8PNEC0,27 mg/kgWasserorganismenSüßwassersedimentkurzzeitig (ig)Ethylmaltol4940-11-8PNEC0,027 mg/lWasserorganismenMeeressedimentkurzzeitig (ig)	inma-
kg men ment lig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 17,3 μg/kg Wasserorganismen Meeressediment kurzzeitig (ig) Ethyl butyrate 105-54-4 PNEC 17,1 μg/kg terrestrische Organismen Süßwasser kurzzeitig (ig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 7,2 μg/l Wasserorganismen Süßwasser kurzzeitig (ig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 0,72 μg/l Wasserorganismen Meerwasser kurzzeitig (ig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 1,55 mg/l Wasserorganismen Kläranlage (STP) kurzzeitig (ig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 0,27 mg/kg Wasserorganismen Süßwassersediment kurzzeitig (ig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 0,27 mg/kg Wasserorganismen Süßwassersediment kurzzeitig (ig)	inma-
Ethyl butyrate105-54-4PNEC17,1 μg/kgterrestrische OrganismenBodenkurzzeitig (reganismen)Ethylmaltol4940-11-8PNEC7,2 μg/lWasserorganismenSüßwasserkurzzeitig (reganismen)Ethylmaltol4940-11-8PNEC0,72 μg/lWasserorganismenMeerwasserkurzzeitig (reganismen)Ethylmaltol4940-11-8PNEC1,55 mg/lWasserorganismenKläranlage (STP)kurzzeitig (reganismen)Ethylmaltol4940-11-8PNEC0,27 mg/kgWasserorganismenSüßwassersedimentkurzzeitig (reganismen)Ethylmaltol4940-11-8PNEC0,027 mg/WasserorganismenMeeressedimentkurzzeitig (reganismen)	inma-
Ethylmaltol4940-11-8PNEC7,2 μg/lWasserorganismenSüßwasserkurzzeitig (alig)Ethylmaltol4940-11-8PNEC0,72 μg/lWasserorganismenMeerwasserkurzzeitig (alig)Ethylmaltol4940-11-8PNEC1,55 mg/lWasserorganismenKläranlage (STP)kurzzeitig (alig)Ethylmaltol4940-11-8PNEC0,27 mg/kgWasserorganismenSüßwassersedimentkurzzeitig (alig)Ethylmaltol4940-11-8PNEC0,027 mg/kgWasserorganismenMeeressedimentkurzzeitig (alig)	inma-
Ethylmaltol4940-11-8PNEC0,72 μg/lWasserorganismenMeerwasserkurzzeitig (religi)Ethylmaltol4940-11-8PNEC1,55 mg/lWasserorganismenKläranlage (STP)kurzzeitig (religi)Ethylmaltol4940-11-8PNEC0,27 mg/kgWasserorganismenSüßwassersedimentkurzzeitig (religi)Ethylmaltol4940-11-8PNEC0,027 mg/WasserorganismenMeeressedimentkurzzeitig (religi)	inma-
Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 1,55 ^{mg} / _I Wasserorganis- Kläranlage (STP) kurzzeitig (ig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 0,27 ^{mg} / _{kg} Wasserorganis- Süßwassersedi- kurzzeitig (ig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 0,027 ^{mg} / Wasserorganis- Meeressediment kurzzeitig (ig)	inma-
Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 0,27 ^{mg} / _{kg} Wasserorganis- Süßwassersedi- kurzzeitig (a lig) Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 0,027 ^{mg} / Wasserorganis- Meeressediment kurzzeitig (a lig)	inma-
Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 0,027 ^{mg} / Wasserorganis- Meeressediment kurzzeitig (inma-
	inma-
kg men lig)	inma-
Ethylmaltol 4940-11-8 PNEC 0,049 ^{mg} / terrestrische Or- ganismen Boden kurzzeitig (inma-
Ethylacetat 141-78-6 PNEC 0,24 ^{mg} / _I Wasserorganis- Süßwasser kurzzeitig (einma-
Ethylacetat 141-78-6 PNEC 0,024 ^{mg} / _l Wasserorganis- Meerwasser kurzzeitig (inma-
Ethylacetat 141-78-6 PNEC 650 ^{mg} / _I Wasserorganis- Kläranlage (STP) kurzzeitig (inma-
Ethylacetat 141-78-6 PNEC 1,15 ^{mg} / _{kg} Wasserorganis- Süßwassersedi- kurzzeitig (men ment lig)	inma-

Deutschland: de Seite: 11 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 16.02.2022

	- Destande					
Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwel- lenwert	Organismus	Umweltkompar- timent	Expositionsdau- er
Ethylacetat	141-78-6	PNEC	0,115 ^{mg} / kg	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einma- lig)
Ethylacetat	141-78-6	PNEC	0,148 ^{mg} / kg	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einma- lig)
Vanillin	121-33-5 84650-63-5	PNEC	0,118 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Vanillin	121-33-5 84650-63-5	PNEC	0,012 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Vanillin	121-33-5 84650-63-5	PNEC	10 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einma- lig)
Vanillin	121-33-5 84650-63-5	PNEC	58,22 ^{mg} / kg	Wasserorganis- men	Süßwassersedi- ment	kurzzeitig (einma- lig)
Vanillin	121-33-5 84650-63-5	PNEC	5,822 ^{mg} / kg	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einma- lig)
Vanillin	121-33-5 84650-63-5	PNEC	11,54 ^{mg} / kg	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einma- lig)
Linalool	78-70-6	PNEC	0,2 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Linalool	78-70-6	PNEC	0,02 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Linalool	78-70-6	PNEC	10 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einma- lig)
Linalool	78-70-6	PNEC	2,22 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Süßwassersedi- ment	kurzzeitig (einma- lig)
Linalool	78-70-6	PNEC	0,222 ^{mg} / kg	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einma- lig)
Linalool	78-70-6	PNEC	0,327 ^{mg} / kg	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einma- lig)

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen Generelle Lüftung.

Individuelle Schutzmaßnahmen (persönliche Schutzausrüstung)

Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

Hautschutz

Deutschland: de Seite: 12 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0

- Handschutz

Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Geeignet ist ein nach EN 374 geprüfter Chemikalienschutzhandschuh. Vor Gebrauch auf Dichtheit/Undurchlässigkeit überprüfen. Bei beabsichtigter Wiederverwendung Handschuhe vor dem Ausziehen reinigen und danach gut durchlüften. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

Datum der Erstellung: 16.02.2022

- Sonstige Schutzmaßnahmen

Erholungsphasen zur Regeneration der Haut einlegen. Vorbeugender Hautschutz (Schutzcremes/Salben) wird empfohlen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Das Eindringen in die Kanalisation oder in Oberflächen- und Grundwasser verhindern.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	flüssig
Farbe	verschiedene
Geruch	charakteristisch
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	nicht bestimmt
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	nicht bestimmt
Entzündbarkeit	dieses Material ist brennbar, aber nicht leicht entzündbar
Untere und obere Explosionsgrenze	nicht bestimmt
Flammpunkt	>65 °C
Zündtemperatur	nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur	nicht relevant
pH-Wert	nicht bestimmt
Kinematische Viskosität	nicht bestimmt
Löslichkeit(en)	nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log- Wert)	keine Information verfügbar
--	-----------------------------

Deutschland: de Seite: 13 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 16.02.2022

Dampfdruck	nicht bestimmt
Dichte und/oder relative Dichte	
Dichte	nicht bestimmt
Relative Dampfdichte	zu dieser Eigenschaft liegen keine Informatio- nen vor
Partikeleigenschaften	nicht relevant (flüssig)
Sonstige Angaben	
Angaben über physikalische Gefahrenklassen	Gefahrenklassen gemäß GHS (physikalische Gefahren): nicht relevant
Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen	
Lösemittelgehalt	85,2 %
Festkörpergehalt	16,46 %

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

9.2

Bezüglich Unverträglichkeiten: siehe unten "Zu vermeidende Bedingungen" und "Unverträgliche Materialien".

10.2 Chemische Stabilität

Siehe unten "Zu vermeidende Bedingungen".

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Es sind keine speziell zu vermeidenden Bedingungen bekannt.

10.5 Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Vernünftigerweise zu erwartende, gefährliche Zersetzungsprodukte, die bei Verwendung, Lagerung, Verschütten und Erwärmung entstehen, sind nicht bekannt. Gefährliche Verbrennungsprodukte: siehe Abschnitt 5.

Deutschland: de Seite: 14 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0 Datum der Erstellung: 16.02.2022

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Es liegen keine Prüfdaten für das komplette Gemisch vor.

Einstufungsverfahren

Das Verfahren zur Einstufung des Gemisches beruht auf den Gemischbestandteilen (Additivitätsformel).

Einstufung gemäß GHS (1272/2008/EG, CLP)

Akute Toxizität

Giftig bei Verschlucken. Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.

- Schätzwert akuter Toxizität (ATE) Oral

135,1 ^{mg}/_{kg} 1.956 ^{mg}/_{kg} Dermal

Schätzwert akuter Toxizität (ATE) von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	Expositionsweg	ATE
2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide	51115-67-4	oral	490 ^{mg} / _{kg}
Nicotinbenzoat	88660-53-1	oral	5 ^{mg} / _{kg}
Nicotinbenzoat	88660-53-1	dermal	70,4 ^{mg} / _{kg}
Nicotinbenzoat	88660-53-1	inhalativ: Dampf	0,8 ^{mg} / _l /4h
Ethylmaltol	4940-11-8	oral	1.220 ^{mg} / _{kg}

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Ist nicht als hautätzend/-reizend einzustufen.

Schwere Augenschädigung/Augenreizung

Ist nicht als schwer augenschädigend oder augenreizend einzustufen.

Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut

Enthält Linalool. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Keimzellmutagenität

Ist nicht als keimzellmutagen (mutagen) einzustufen.

Karzinogenität

Ist nicht als karzinogen einzustufen.

Reproduktionstoxizität

Ist nicht als reproduktionstoxisch einzustufen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Ist nicht als spezifisch zielorgantoxisch (einmalige Exposition) einzustufen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Ist nicht als spezifisch zielorgantoxisch (wiederholte Exposition) einzustufen.

Aspirationsgefahr

Ist nicht als aspirationsgefährlich einzustufen.

Deutschland: de Seite: 15 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0 Datum der Erstellung: 16.02.2022

Sonstige Angaben

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Es liegen keine zusätzlichen Angaben vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Gemäß 1272/2008/EG: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV): WGK 3, stark wassergefährdend (Deutschland)

(Chronische) aquatische Toxizität von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	Endpunkt	Wert	Spezies	Expositi- onsdauer
Hexyl acetate	142-92-7	EC50	1.000 ^{mg} / _l	Mikroorganismen	30 min
Vanillin	121-33-5 84650-63-5	EC50	24 ^{mg} / _l	wirbellose Wasserle- bewesen	21 d
N-butyl acetate	123-86-4	EC50	34,2 ^{mg} / _l	wirbellose Wasserle- bewesen	21 d
N-butyl acetate	123-86-4	LC50	43,5 ^{mg} / _l	wirbellose Wasserle- bewesen	21 d
Linalool	78-70-6	EC50	>100 ^{mg} / _l	Mikroorganismen	30 min

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Abbaubarkeit von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	Prozess	Abbaurate	Zeit	Methode	Quelle
Propylenglycol	57-55-6	Sauerstoffver- brauch	106,8 %	28 d		ECHA
Propylenglycol	57-55-6	Kohlendioxid- bildung	81,7 %	28 d		ECHA
Propylenglycol	57-55-6	DOC-Abnahme	98,3 %	28 d		ECHA
2-Isopropyl- N,2,3-trime- thylbutyramide	51115-67-4	Kohlendioxid- bildung	20 %	28 d		ECHA
Hexyl acetate	142-92-7	Sauerstoffver- brauch	85 %	28 d		ECHA
Nicotinbenzoat	88660-53-1	Kohlendioxid- bildung	71 %	28 d		ECHA
Ethyl butyrate	105-54-4	Sauerstoffver- brauch	50 %	42 d		ECHA
Ethylacetat	141-78-6	Sauerstoffver- brauch	62 %	5 d		ECHA

Deutschland: de Seite: 16 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 16.02.2022

Stoffname	CAS-Nr.	Prozess	Abbaurate	Zeit	Methode	Quelle
N-butyl acetate	123-86-4	Sauerstoffver- brauch	80 %	5 d		ECHA
Linalool	78-70-6	Sauerstoffver- brauch	40,9 %	5 d		ECHA

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Es sind keine Daten verfügbar.

Bioakkumu	lationspotenzia	il von Bestand	dteilen der	Mischung

Abbaubarkeit von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	BCF	Log KOW	BSB5/CSB
Glycerin	56-81-5		-1,75 (pH-Wert: 7,4, 25 °C)	
Propylenglycol	57-55-6		-1,07 (20,5 °C)	
2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbuty- ramide	51115-67-4		2,5 (pH-Wert: ~7, 25 °C)	
Isopentylacetat	123-92-2	28,1	2,7 (35 °C)	
Hexyl acetate	142-92-7		3,3 (30 °C)	
Ethyl butyrate	105-54-4	8	2,433 (pH-Wert: 6,68, 25 °C)	
Ethylmaltol	4940-11-8		2,9 (25 °C)	
Ethylacetat	141-78-6	30	0,68 (pH-Wert: 7, 25 °C)	
N-butyl acetate	123-86-4		2,3 (pH-Wert: ~7, 25 °C)	
Linalool	78-70-6		2,9 (pH-Wert: 7, 20 °C)	

12.4 Mobilität im Boden

Es sind keine Daten verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Es sind keine Daten verfügbar.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Kein Bestandteil ist gelistet.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Es sind keine Daten verfügbar.

Deutschland: de Seite: 17 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0 Datum der Erstellung: 16.02.2022

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Für die Entsorgung über Abwasser relevante Angaben

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/ Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

Abfallbehandlung von Behältern/Verpackungen

Es handelt sich um einen gefährlichen Abfall; es dürfen nur zugelassene Verpackungen (z.B. gemäß ADR) verwendet werden. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

Anmerkungen

Bitte beachten Sie die einschlägigen nationalen oder regionalen Bestimmungen. Abfall ist so zu trennen, dass er von den kommunalen oder nationalen Abfallentsorgungseinrichtungen getrennt behandelt werden kann.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

ADR/RID/ADN UN 2810 IMDG-Code UN 2810 ICAO-TI UN 2810

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID/ADN GIFTIGER ORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF,

N.A.G.

IMDG-Code TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.

ICAO-TI Toxic liquid, organic, n.o.s.

Technische Benennung (gefährliche Bestandteile) Nicotinbenzoat, Isopentylacetat

14.3 Transportgefahrenklassen

ADR/RID/ADN 6.1 IMDG-Code 6.1 ICAO-TI 6.1

14.4 Verpackungsgruppe

ADR/RID/ADN III
IMDG-Code III
ICAO-TI III

14.5 Umweltgefahren nicht umweltgefährdend gemäß den Gefahrgut-

vorschriften

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Die Vorschriften für gefährliche Güter (ADR) sind auch innerhalb des Betriebsgeländes zu beachten.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Die Fracht wird nicht als Massengut befördert.

Deutschland: de Seite: 18 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0 Datum der Erstellung: 16.02.2022

Angaben nach den einzelnen UN-Modellvorschriften

Beförderung gefährlicher Güter auf Straße, Schiene oder Binnenwasserstraßen (ADR/RID/ADN) - Zusätzliche Angaben

Klassifizierungscode T1
Gefahrzettel 6.1



Sondervorschriften (SV) 274, 614, 802(ADN)

Freigestellte Mengen (EQ) E1
Begrenzte Mengen (LQ) 5 L
Beförderungskategorie (BK) 2
Tunnelbeschränkungscode (TBC) E
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr 60

Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen (IMDG) - Zusätzliche Angaben

Meeresschadstoff (Marine Pollutant)

Gefahrzettel 6.1



Sondervorschriften (SV) 223, 274

Freigestellte Mengen (EQ) E1

Begrenzte Mengen (LQ) 5 L

EmS F-A, S-A

Staukategorie (stowage category) A

Internationale Zivilluftfahrt-Organisation (ICAO-IATA/DGR) - Zusätzliche Angaben

Gefahrzettel 6.1



Sondervorschriften (SV) A3, A4, A137

Freigestellte Mengen (EQ) E1
Begrenzte Mengen (LQ) 2 L

Deutschland: de Seite: 19 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0 Datum der Erstellung: 16.02.2022

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Einschlägige Bestimmungen der Europäischen Union (EU)

Beschränkungen gemäß REACH, Anhang XVII

Stoffe mit Beschränkungen (REACH, Anhang XVII)

	-			
Stoffname	Name lt. Verzeichnis	CAS-Nr.	Beschränkung	Nr.
X-Bar - Lush Ice - 20mg	dieses Produkt erfüllt die Kriterien für die Einstufung gemäß der Verord- nung Nr. 1272/2008/EG		R3	3
Ethylacetat	entzündbar / selbstentzündlich (pyro- phor)		R40	40
Isopentylacetat	entzündbar / selbstentzündlich (pyro- phor)		R40	40
Hexyl acetate	entzündbar / selbstentzündlich (pyro- phor)		R40	40
Ethyl butyrate	entzündbar / selbstentzündlich (pyro- phor)		R40	40
N-butyl acetate	entzündbar / selbstentzündlich (pyro- phor)		R40	40

Legende

- 1. Dürfen nicht verwendet werden
- in Dekorationsgegenständen, die zur Erzeugung von Licht- oder Farbeffekten (durch Phasenwechsel), z.B. in Stimmungslampen und Aschenbechern, bestimmt sind;
- in Scherzspielen;
- in Spielen für einen oder mehrere Teilnehmer oder in Erzeugnissen, die zur Verwendung als solche, auch zur Dekoration,
- 2. Erzeugnisse, die die Anforderungen von Absatz 1 nicht erfüllen, dürfen nicht in Verkehr gebracht werden.
- 3. Dürfen nicht in Verkehr gebracht werden, wenn sie einen Farbstoff außer aus steuerlichen Gründen und/oder ein Parfüm enthalten, sofern
- sie als für die Abgabe an die breite Öffentlichkeit bestimmter Brennstoff in dekorativen Öllampen verwendet werden können und
- deren Aspiration als gefährlich eingestuft ist und die mit H304 gekennzeichnet sind.
- 4. Für die Abgabe an die breite Öffentlichkeit bestimmte dekorative Öllampen dürfen nicht in Verkehr gebracht werden, es sei denn, sie erfüllen die vom Europäischen Komitee für Normung (CEN) verabschiedete europäische Norm für dekorative Öllampen (EN 14059).

 5. Unbeschadet der Durchführung anderer Unionsbestimmungen über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von
- Stoffen und Gemischen stellen die Lieferanten vor dem Inverkehrbringen sicher, dass folgende Anforderungen erfüllt sind: a) Mit H304 gekennzeichnete und für die Abgabe an die breite Öffentlichkeit bestimmte Lampenöle tragen gut sichtbar, leserlich und unverwischbar folgende Aufschriften: "Mit dieser Flüssigkeit gefüllte Lampen sind für Kinder unzugänglich aufzubewahren'; sowie ab dem 1. Dezember 2010: ,Bereits ein kleiner Schluck Lampenöl — oder auch nur das Saugen an einem Lampendocht — kann zu einer lebensbedrohlichen Schädigung der Lunge führen';
- b) flüssige Grillanzünder, die mit H304 gekennzeichnet und für die Abgabe an die breite Öffentlichkeit bestimmt sind, tragen ab dem 1. Dezember 2010 leserlich und unverwischbar folgende Aufschriften: "Bereits ein kleiner Schluck flüssiger Grillanzunder kann zu einer lebensbedrohlichen Schädigung der Lunge führen'; c) Mit H304 gekennzeichnete und für die Abgabe an die breite Öffentlichkeit bestimmte Lampenöle und Grillanzünder wer-
- den ab dem 1. Dezember 2010 in schwarzen undurchsichtigen Behältern mit höchstens 1 Liter Füllmenge abgepackt.

Deutschland: de Seite: 20 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0 Datum der Erstellung: 16.02.2022

Legende

R40

- 1. Dürfen weder als Stoff noch als Gemisch in Aerosolpackungen verwendet werden, die dazu bestimmt sind, für Unterhaltungs- und Dekorationszwecke an die breite Öffentlichkeit abgegeben zu werden, wie z. B. für
- Dekorationen mit metallischen Glanzeffekten, insbesondere für Festlichkeiten,
- künstlichen Schnee und Reif,
- unanständige Geräusche,
- Luftschlangen,
- Scherzexkremente
- Horntöne für Vergnügungen,
- Schäume und Flocken zu Dekorationszwecken,
- künstliche Spinnweben,
- Stinkbomben.
- 2. Unbeschadet der Anwendung sonstiger gemeinschaftlicher Vorschriften auf dem Gebiet der Einstufung, Verpackung und Etikettierung von Stoffen muss der Lieferant vor dem Inverkehrbringen gewährleisten, dass die Verpackung der oben genannten Aerosolpackungen gut sichtbar, leserlich und unverwischbar mit folgender Aufschrift versehen ist: "Nur für gewerbliche Anwender".
- 3. Abweichend davon gelten die Absätze 1 und 2 nicht für die in Artikel 8 Absatz 1 a der Richtlinie 75/324/EWG des Rates (2) genannten Aerosolpackungen.
- 4. Die in Absatz 1 und 2 genannten Aerosolpackungen dürfen nur in Verkehr gebracht werden, wenn sie den dort aufgeführten Anforderungen entsprechen.

Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe (REACH, Anhang XIV) / SVHC - Kandidatenliste

kein Bestandteil ist gelistet

Decopaint-Richtlinie

VOC-Gehalt	48,12 %
------------	---------

Richtlinie über Industriemissionen (IE-Richtlinie)

|--|

Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS)

kein Bestandteil ist gelistet

Verordnung über die Schaffung eines Europäischen Schadstofffreisetzungs- und - verbringungsregisters (PRTR)

kein Bestandteil ist gelistet

Wasserrahmenrichtlinie (WRR)

kein Bestandteil ist gelistet

Verordnung über persistente organische Schadstoffe (POP)

Kein Bestandteil ist gelistet.

Nationale Vorschriften (Deutschland)

Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV)

Wassergefährdungsklasse (WGK) 3 stark wassergefährdend

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (Deutschland)

Nummer	Stoffgruppe	Klasse	Konz.	Massenstrom	Massenkon- zentration	Hinweis
5.2.5	organische Stoffe	Klasse I	1 – < 5 Gew%	0,1 ^{kg} / _h	20 ^{mg} / _{m³}	3)
5.2.5	organische Stoffe		≥ 25 Gew %	0,5 ^{kg} / _h	50 ^{mg} / _{m³}	3)

Deutschland: de Seite: 21 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0 Datum der Erstellung: 16.02.2022

Hinweis

3) der Massenstrom 0,50 kg/h oder die Massenkonzentration 50 mg/m³ darf, jeweils angegeben als Gesamtkohlenstoff, insgesamt nicht überschritten werden (ausgenommen staubförmige organische Stoffe)

Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern (TRGS 510) (Deutschland)

Lagerklasse (LGK)

 $6.1\ C$ (brennbare, akut toxische Kat. 3 (VG III) / giftige oder chronisch wirkende Gefahrstoffe / giftige oder chronisch wirkende Gefahrstoffe)

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Abkürzungen und Akronyme

Abk.	Beschreibungen der verwendeten Abkürzungen
2000/39/EG	Richtlinie der Kommission zur Festlegung einer ersten Liste von Arbeitsplatz-Richtgrenzwerten in Durchführung der Richtlinie 98/24/EG des Rates
2017/164/EU	Richtlinie der Kommission zur Festlegung einer vierten Liste von Arbeitsplatz-Richtgrenzwerten in Durchführung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und zur Änderung der Richtlinien 91/322/EWG, 2000/39/EG und 2009/161/EU der Kommission
2019/1831/EU	Richtlinie der Kommission zur Festlegung einer fünften Liste von Arbeitsplatz-Richtgrenzwerten in Durchführung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und zur Änderung der Richtlinie 2000/39/EG der Kommission
Acute Tox.	Akute Toxizität
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)
ADR/RID/ADN	Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße/Schiene/Binnen- wasserstraße (ADR/RID/ADN)
AGW	Arbeitsplatzgrenzwert
Aquatic Chronic	Gewässergefährdend (chronische aquatische Toxizität)
ATE	Acute Toxicity Estimate (Schätzwert akuter Toxizität)
BCF	Bioconcentration factor (Biokonzentrationsfaktor)
BSB	Biochemischer Sauerstoffbedarf
CAS	Chemical Abstracts Service (Datenbank von chemischen Verbindungen und deren eindeutigem Schlüssel, der CAS Registry Number)
CLP	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung (Classification, Labelling and Packaging) von Stoffen und Gemischen
CSB	Chemischer Sauerstoffbedarf
DFG	Deutsche Forschungsgemeinschaft MAK-und BAT-Werte-Liste, Senatskommission zur Prüfung gesund- heitsschädlicher Arbeitsstoffe, Wiley-VCH, Weinheim
DGR	Dangerous Goods Regulations (Gefahrgutvorschriften) Regelwerk für den Transport gefährlicher Güter, siehe IATA/DGR

Deutschland: de Seite: 22 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Datum der Erstellung: 16.02.2022

Nummer der Fassung: GHS 1.0

Abk.	Beschreibungen der verwendeten Abkürzungen
DNEL	Derived No-Effect Level (abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung)
EC50	Effective Concentration 50 % (Wirksame Konzentration 50 %). Die EC50 entspricht der Konzentration eines geprüften Stoffes, die eine Wirkung (z.B. auf das Wachstum) in einem gegebenen Zeitraum um 50 % ändert
EG-Nr.	Das EG-Verzeichnis (EINECS, ELINCS und das NLP-Verzeichnis) ist die Quelle für die siebenstellige EC- Nummer als Kennzahl für Stoffe in der EU (Europäische Union)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe)
EmS	Emergency Schedule (Notfall Zeitplan)
Eye Dam.	Schwer augenschädigend
Eye Irrit.	Augenreizend
Flam. Liq.	Entzündbare Flüssigkeit
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien", das die Vereinten Nationen entwickelt haben
IATA	International Air Transport Association (Internationale Flug-Transport-Vereinigung)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regelwerk für den Transport gefährli- cher Güter im Luftverkehr)
ICAO	International Civil Aviation Organization (internationale Zivilluftfahrt-Organisation)
ICAO-TI	Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air (Technische Anweisungen für die sichere Beförderung gefährlicher Güter im Luftverkehr)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen)
IMDG-Code	International Maritime Dangerous Goods Code
Index-Nr.	Die Indexnummer ist der in Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 angegebene Identifizierungs-Code
IOELV	Arbeitsplatz-Richtgrenzwert
KZW	Kurzzeitwert
LC50	Lethal Concentration 50 % (Letale Konzentration 50 %): LC50 ist die Konzentration eines geprüften Stoffes, die in einem vorgegebenen Zeitraum zu einer Letalität von 50 % führt
LGK	Lagerklasse gemäß TRGS 510, Deutschland
log KOW	n-Octanol/Wasser
Mow	Momentanwert
NLP	No-Longer Polymer (nicht-länger-Polymer)
PBT	Persistent, Bioakkumulierbar und Toxisch
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration)
ppm	Parts per million (Teile pro Million)

Deutschland: de Seite: 23 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Datum der Erstellung: 16.02.2022

Nummer der Fassung: GHS 1.0

Abk. Beschreibungen der verwendeten Abkürzungen Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrierung, Bewertung, Zulas-**REACH** sung und Beschränkung chemischer Stoffe) RID Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter) Skin Corr. Hautätzend Skin Irrit. Hautreizend Skin Sens. Sensibilisierung der Haut SMW Schichtmittelwert STOT SE Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) SVHC Substance of Very High Concern (besonders besorgniserregender Stoff) **TRGS** Technische Regeln für Gefahrstoffe (Deutschland) **TRGS 900** Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900) VOC Volatile Organic Compounds (flüchtige organische Verbindungen) vPvB Very Persistent and very Bioaccumulative (sehr persistent und sehr bioakkumulierbar)

Wichtige Literatur und Datenquellen

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung (Classification, Labelling and Packaging) von Stoffen und Gemischen. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert mit 2020/878/EU.

Beförderung gefährlicher Güter auf Straße, Schiene oder Binnenwasserstraßen (ADR/RID/ADN). Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regelwerk für den Transport gefährlicher Güter im Luftverkehr).

Einstufungsverfahren

Gesundheitsgefahren, Umweltgefahren: Das Verfahren zur Einstufung des Gemisches beruht auf den Gemischbestandteilen (Additivitätsformel).

Liste der einschlägigen Sätze (Code und Wortlaut wie in Abschnitt 2 und 3 angegeben)

Code	Text
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H300	Lebensgefahr bei Verschlucken.
H301	Giftig bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H310	Lebensgefahr bei Hautkontakt.
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.

Deutschland: de Seite: 24 / 25



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

X-Bar - Lush Ice - 20mg

Nummer der Fassung: GHS 1.0

Code	Text
H330	Lebensgefahr bei Einatmen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Datum der Erstellung: 16.02.2022

Haftungsausschluss

Die vorliegenden Informationen beruhen auf unserem gegenwärtigen Kenntnisstand. Dieses SDB wurde ausschließlich für dieses Produkt zusammengestellt und ist ausschließlich für dieses vorgesehen.

Deutschland: de Seite: 25 / 25