



Diamant-Läppsuspension joke Magic Star OS

Druckdatum 16.01.2024
Bearbeitungsdatum 16.01.2024
Version 2.7 (de)
ersetzt Fassung vom 05.06.2020 (2.6)

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname/Bezeichnung Diamant-Läppsuspension joke Magic Star OS

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

Verwendungsbereiche [SU]

SU22 Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)

SU3 Industrielle Verwendungen

Verwendung des Stoffs/Gemischs

PC 24 Schmiermittel, Schmierfette und Trennmittel

Verwendungen, von denen abgeraten wird

keine

*** 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

Lieferant

joke Technology GmbH
Asselborner Weg 14-16
D-51249 Bergisch Gladbach
Telefon +49 (0) 22 04 / 8 39-0
Telefax +49 (0) 22 04 / 8 39-60
E-Mail info@joke.de
Webseite <https://www.joke-technology.com/>

Auskunft gebender Bereich:

Telefon +49 (0) 22 04 / 8 39-0
Telefax +49 (0) 22 04 / 8 39-60

E-Mail (fachkundige Person):

sida@joke.de

1.4 Notrufnummer

Vergiftungs-I-Z. Freiburg (Sprache / Language: DE, EN) +49 (0) 761 / 1 92 40

*** ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

*** 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

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

Asp. Tox. 1, H304

Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

*** 2.2 Kennzeichnungselemente**

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

Gefahrenpiktogramme



GHS08



Diamant-Läppsuspension joke Magic Star OS

Druckdatum 16.01.2024
 Bearbeitungsdatum 16.01.2024
 Version 2.7 (de)
 ersetzt Fassung vom 05.06.2020 (2.6)

Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Sicherheitshinweise

P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.
 P301 + P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
 P405 Unter Verschluss aufbewahren.
 P501 Entsorgen Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften.

Ergänzende Gefahrenmerkmale

nicht anwendbar

* **2.3 Sonstige Gefahren**

* **Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome**

Das Gemisch enthält keine Stoffe, die aufgrund endokrin wirkender Eigenschaften gemäß REACH Artikel 59 Absatz 1 in der Liste enthalten sind, oder es wurde gemäß den Kriterien der Delegierten-Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission festgestellt, dass es keine Stoffe mit endokrin wirkenden Eigenschaften in einer Konzentration von mindestens 0,1 % aufweist.

* **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

* **ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

3.1 Stoffe

nicht anwendbar

* **3.2 Gemische**

* **Gefährliche Inhaltsstoffe**

CAS-Nr.	EG-Nr.	Index-Nr.	Stoffname	Konzentration	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
1335203-17-2	934-956-3		Hydrocarbons, C15-20 Hydrocarbons, C15-20 Hy	50 - 100 Gew-%	Asp. Tox. 1; H304	ATE(Oral): 5000 mg/kg ATE(Dermal): 3160 mg/kg ATE(Einatmen Gase): 5266 mg/m ³
677026-24-3	805-627-0		Alkohol, C16-18 und C18- ungesättigt, ethoxyliert,propoxyliert	2.5 - 5 Gew-%	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412	

* **Bemerkung**

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

* **ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

* **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

* **Allgemeine Hinweise**

Bei Gefahr der Bewusstlosigkeit, Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
 Sofort Arzt hinzuziehen.
 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).



Diamant-Läppsuspension joke Magic Star OS

Druckdatum 16.01.2024
Bearbeitungsdatum 16.01.2024
Version 2.7 (de)
ersetzt Fassung vom 05.06.2020 (2.6)

* **Nach Einatmen**

Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig halten.
Bei Atembeschwerden Sauerstoff geben.
Bei Atembeschwerden oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten.

* **Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.
Bei Berührung mit der Haut mit warmem Wasser abspülen.
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Nach Augenkontakt

Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen
Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.
Sofort ärztlichen Rat einholen.

Nach Verschlucken

KEIN Erbrechen herbeiführen.
Aspirationsgefahr beachten.
Ruhe.
Sofort ärztlichen Rat einholen.
Mund gründlich mit Wasser ausspülen.

* **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

* **Wirkungen**

Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein
Lungenödem

* **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

* **Hinweise für den Arzt**

Symptomatische Behandlung.
Ärztliche Überwachung mindestens 48 Stunden.

* **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

alkoholbeständiger Schaum
Löschpulver
Kohlendioxid (CO₂)
Wassersprühstrahl

Ungeeignete Löschmittel

Scharfer Wasserstrahl

* **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

* **Gefährliche Verbrennungsprodukte**

Gefährlicher Rauch kann entstehen.
Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernsthafte Gesundheitsgefahren verursachen.
Kohlendioxid (CO₂)
Kohlenmonoxid

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.



Diamant-Läppsuspension joke Magic Star OS

Druckdatum 16.01.2024
Bearbeitungsdatum 16.01.2024
Version 2.7 (de)
ersetzt Fassung vom 05.06.2020 (2.6)

Zusätzliche Angaben

Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen.
Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

* **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

* **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

* **Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Für ausreichende Lüftung sorgen.
Berührung mit Haut und Augen vermeiden.
Personen in Sicherheit bringen.
Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
Alle Zündquellen entfernen.
Bei Einwirkungen von Dämpfen, Stäuben und Aerosolen ist Atemschutz zu verwenden.
Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
Bei Verschmutzung von Gewässern oder Kanalisation zuständige Behörden informieren.

* **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

* **Für Rückhaltung**

In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.
Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen.
Reste mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Kieselgur) aufnehmen.

* **Für Reinigung**

Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen.
Verschmutzte Gegenstände und Fußboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

* **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Entsorgung: siehe Abschnitt 13
Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

* **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

* **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

* **Schutzmaßnahmen**

Staub/Rauch/Aerosole nicht einatmen.
Hautkontakt vermeiden.
Vermeiden von:
Augenkontakt

Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene

Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
In gut belüfteten Räumen arbeiten.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände und Gesicht gründlich waschen, ggf. duschen.

* **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.
Behälter dicht geschlossen halten.
Ausreichende Lagerraumbelüftung sicherstellen.



Diamant-Läppsuspension joke Magic Star OS

Druckdatum 16.01.2024
Bearbeitungsdatum 16.01.2024
Version 2.7 (de)
ersetzt Fassung vom 05.06.2020 (2.6)

Lagerklasse

10 Brennbare Flüssigkeiten, die keiner der vorgenannten Lagerklassen zuzuordnen sind

* **Zu vermeidende Stoffe**

Nicht zusammen lagern mit:
Nahrungs- und Futtermittel

* **Weitere Angaben zu Lagerbedingungen**

Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.
Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Vor Erwärmung/Überhitzung schützen.
Bei 5 bis 40 °C lagern.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Daten verfügbar

* **ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

8.1 Zu überwachende Parameter

Keine Daten verfügbar

* **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Technische Maßnahmen zum Verhindern von Exposition

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen siehe Abschnitt 7.
Für ausreichende Be- und Entlüftung am Arbeitsplatz sorgen.

* **Persönliche Schutzausrüstung**

* **Augen-/Gesichtsschutz**

dicht schliessende Schutzbrille
EN 166

* **Handschutz**

Chemikalienbeständige Handschuhe
Angaben zum Handschuhmaterial [Art/Typ, Dicke, Durchdringzeit/Tragedauer, Benetzungstärke]: EN 374, NBR (Nitrilkautschuk), 480 min., 0,4mm
Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

* **Körperschutz:**

Schutzkleidung

* **Atemschutz**

Filter A oder umluftunabhängiges Atemschutzgerät.

* **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Technische Maßnahmen zum Verhindern von Exposition

Geeignete Schutzmaßnahmen treffen, um Emissionen zu begrenzen oder zu verhindern.

* **Bemerkung**

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Zusätzliche Hinweise

Die nationalen und lokalen gesetzlichen Vorschriften sind zu beachten.



Diamant-Läppsuspension joke Magic Star OS

Druckdatum 16.01.2024
 Bearbeitungsdatum 16.01.2024
 Version 2.7 (de)
 ersetzt Fassung vom 05.06.2020 (2.6)

*** ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

*** 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aggregatzustand

flüssig

Farbe

farblos

Geruch

charakteristisch

Sicherheitsrelevante Basisdaten

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Geruchsschwelle:	nicht bestimmt		
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	nicht bestimmt		
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	nicht bestimmt		
Entzündbarkeit	nicht bestimmt		
Untere und obere Explosionsgrenze	Obere Explosionsgrenze 6 Vol-%		
Untere und obere Explosionsgrenze	Untere Explosionsgrenze 1 Vol-%		
Flammpunkt	74 °C		
Zündtemperatur	330 °C		
Zersetzungstemperatur	nicht bestimmt		
pH-Wert	nicht bestimmt		
Viskosität	10 s	DIN 53211, 4mm	
Löslichkeit(en)	Wasserlöslichkeit		praktisch unlöslich
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	nicht bestimmt		
Dampfdruck	nicht bestimmt		
Dichte und/oder relative Dichte	0.82 g/cm ³		
Relative Dampfdichte	nicht bestimmt		
Partikeleigenschaften	nicht bestimmt		

*** 9.2 Sonstige Angaben**

*** Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen**

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Festkörpergehalt	1 %		

*** ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

*** 10.1 Reaktivität**

Dieses Material wird unter normalen Verwendungsbedingungen als nicht reaktiv angesehen.



Diamant-Läppsuspension joke Magic Star OS

Druckdatum 16.01.2024
 Bearbeitungsdatum 16.01.2024
 Version 2.7 (de)
 ersetzt Fassung vom 05.06.2020 (2.6)

*** 10.2 Chemische Stabilität**

Das Gemisch ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

*** 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hochtemperaturen, Zündungsquellen, inkompatible Materialien

*** 10.5 Unverträgliche Materialien**

Oxidationsmittel, stark
 Reaktionen mit starken Säuren.
 Reaktionen mit starken Alkalien.

*** 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.
 Bei Brand: Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.

*** ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

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

*** Akute Toxizität**

*** Tierdaten**

	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Akute orale Toxizität	CAS-Nr. 1335203-17-2 Hydrocarbons, C15-20 Hydrocarbons, C15-20 Hy	LD50: 5000 mg/kg Spezies Ratte	
Akute dermale Toxizität	CAS-Nr. 1335203-17-2 Hydrocarbons, C15-20 Hydrocarbons, C15-20 Hy	LD50: 3160 mg/kg Spezies Kaninchen	
Akute inhalative Toxizität	CAS-Nr. 1335203-17-2 Hydrocarbons, C15-20 Hydrocarbons, C15-20 Hy	Akute inhalative Toxizität (Gas) LC50: 5266 mg/m ³ Spezies Ratte Expositionsdauer 4 h	

*** Abschätzung/Einstufung**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

*** Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

*** Abschätzung/Einstufung**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.



Diamant-Läppsuspension joke Magic Star OS

Druckdatum 16.01.2024
Bearbeitungsdatum 16.01.2024
Version 2.7 (de)
ersetzt Fassung vom 05.06.2020 (2.6)

* **Schwere Augenschädigung/-reizung**

* **Abschätzung/Einstufung**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

* **Sensibilisierung der Atemwege**

* **Abschätzung/Einstufung**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

* **Sensibilisierung der Haut**

* **Abschätzung/Einstufung**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

* **Keimzellmutagenität**

* **Abschätzung/Einstufung**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

* **Karzinogenität**

* **Abschätzung/Einstufung**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

* **Reproduktionstoxizität**

* **Abschätzung/Einstufung**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

* **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

* **STOT SE 1 und 2**
* **Abschätzung/Einstufung**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

* **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

* **Abschätzung/Einstufung**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

* **Aspirationsgefahr**

* **Bemerkung**
Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

* **Sonstige Angaben**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

* **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

* **12.1 Toxizität**

* **Aquatische Toxizität**

	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Akute (kurzfristige) Fischtoxizität	CAS-Nr. 1335203-17-2 Hydrocarbons, C15-20 Hydrocarbons, C15-20 Hy LL50 1028 mg/L Testdauer 96 h		



Diamant-Läppsuspension joke Magic Star OS

Druckdatum 16.01.2024
 Bearbeitungsdatum 16.01.2024
 Version 2.7 (de)
 ersetzt Fassung vom 05.06.2020 (2.6)

	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Chronische (langfristige) Fischtoxizität	nicht bestimmt		
Akute (kurzfristige) Toxizität für Krebstiere	CAS-Nr.1335203-17-2 Hydrocarbons, C15-20 Hydrocarbons, C15-20 Hy 3193 mg/L Testdauer 48 h		
Chronische (langfristige) Toxizität für wirbellose Wasserorganismen	nicht bestimmt		
Akute (kurzfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien	CAS-Nr.1335203-17-2 Hydrocarbons, C15-20 Hydrocarbons, C15-20 Hy EL50 10000 mg/L Spezies Skeletonema costatum Testdauer 72 h		
Chronische (langfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien	nicht bestimmt		
Toxizität für andere aquatische Wasserpflanzen/Organismen	nicht bestimmt		
Toxizität für Mikroorganismen	nicht bestimmt		

*** 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Biologischer Abbau	Abbaurrate 74 % Testdauer 28 d	OECD 306	CAS-Nr.1335203-17-2 Hydrocarbons, C15-20 Hydrocarbons, C15-20 Hy leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Abschätzung/Einstufung

Keine Daten verfügbar

12.4 Mobilität im Boden

Abschätzung/Einstufung

Keine Daten verfügbar

*** 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Daten verfügbar

12.7 Andere schädliche Wirkungen



Diamant-Läppsuspension joke Magic Star OS

Druckdatum 16.01.2024
Bearbeitungsdatum 16.01.2024
Version 2.7 (de)
ersetzt Fassung vom 05.06.2020 (2.6)

Zusätzliche ökotoxikologische Informationen

Zusätzliche Angaben

Keine Daten verfügbar

*** ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

*** 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

*** Sachgerechte Entsorgung / Produkt**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

*** Sachgerechte Entsorgung / Verpackung**

Nach behördlichen Vorschriften entsorgen.

*** ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

	Landtransport (ADR/RID)	Seeschiffstransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer	-	-	-
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	-	-	-
14.3 Transportgefahrenklassen	-	-	-
14.4 Verpackungsgruppe	-	-	-
14.5 Umweltgefahren	-	-	-

*** 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

nicht anwendbar

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

nicht anwendbar

*** Alle Verkehrsträger**

nicht anwendbar

*** Landtransport (ADR/RID)**

*** Bemerkung**

nicht anwendbar

*** Seeschiffstransport (IMDG)**

*** Bemerkung**

nicht anwendbar

*** Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**

*** Bemerkung**

nicht anwendbar



Diamant-Läppsuspension joke Magic Star OS

Druckdatum 16.01.2024
Bearbeitungsdatum 16.01.2024
Version 2.7 (de)
ersetzt Fassung vom 05.06.2020 (2.6)

* **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

* **Sonstige EU-Vorschriften**

* **Richtlinie 2010/75/EU über Industrieemissionen [Industrieemissions-Richtlinie] VOC**
VOC-Gehalt, Lieferzustand 96 %

* **Nationale Vorschriften**

* **Technische Anleitung Luft (TA-Luft)**
5.2.5.

* **Wassergefährdungsklasse (WGK)**
stark wassergefährdend (WGK 3)
Einstufung gemäß AwSV

* **Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung**
22 JArbSchG.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

* **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

* **Änderungshinweise**

* Daten gegenüber der Vorversion geändert

* **Abkürzungen und Akronyme**

ADR: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
CLP: Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung
DMEL: abgeleitete Konzentration mit minimalen Auswirkungen
DNEL: abgeleitete Nicht-Effekt-Konzentration
EC50: effektive Konzentration 50%
IATA: International Air Transport Association
IMDG: Gefahrgut im internationalen Seetransport
LC50: Letale (Tödliche) Konzentration 50%
LD50: Letale (Tödliche) Dosis 50%
LOAEL: Niedrigste Dosis mit beobachtbarer schädlicher Wirkung
NOAEC: Konzentration ohne beobachtbare schädliche Wirkung
NOAEL: Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung
NOEC: Konzentration ohne beobachtete Wirkung
NOEL: No Observed Effect Level
OECD: Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
PBT: persistent und bioakkumulierbar und giftig
PNEC: Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration
REACH: Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien
STP: Kläranlage
vPvB: sehr persistent, sehr bioakkumulierbar
Skin Irrit. 2: Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2
Asp. Tox. 1: Aspirationstoxizität, Kategorie 1
Aquatic Acute 1: Kurzzeitige (akute) Gewässergefährdung, Kategorie 1
Aquatic Chronic 3: Langfristige (chronische) Gewässergefährdung, Kategorie 3

* **Wichtige Literaturangaben und Datenquellen**

Datenblätter des Herstellers



Diamant-Läppsuspension joke Magic Star OS

Druckdatum 16.01.2024
Bearbeitungsdatum 16.01.2024
Version 2.7 (de)
ersetzt Fassung vom 05.06.2020 (2.6)

* **Zusätzliche Hinweise**

Bestehende nationale und lokale Gesetze bezüglich Chemikalien sind zu beachten.
Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.
Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.
Hierbei handelt es sich um eine Sicherheitsinformation für Stahl mit Legierungsstoffen ohne Einstufung nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP).

Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

* **Änderungshinweise**

* Daten gegenüber der Vorversion geändert