



Diamantgel joke Magic® WS

Druckdatum 30.01.2024
Bearbeitungsdatum 30.01.2024
Version 1.1 (de)
ersetzt Fassung vom 30.01.2024 (1.0)

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname/Bezeichnung Diamantgel joke Magic® WS

Gefahrbestimmende Komponenten

2,2'-Oxydiethanol, Polyalkylene glycol

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

Produktkategorien [PC]

PC31 Poliermittel und Wachsmischungen

Verwendung des Stoffs/Gemischs

Poliermittel für die Bearbeitung von metallischen Oberflächen und Lackoberflächen
Poliermittel

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine Daten verfügbar

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

Acute Tox. 4, H302

STOT RE 2, H373

Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.



Diamantgel joke Magic® WS

Druckdatum 30.01.2024
 Bearbeitungsdatum 30.01.2024
 Version 1.1 (de)
 ersetzt Fassung vom 30.01.2024 (1.0)

2.2 Kennzeichnungselemente

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

Gefahrbestimmende Komponenten

2,2'-Oxydiethanol, Polyalkylene glycol

Gefahrenpiktogramme



GHS07



GHS08

Signalwort

Achtung

Gefahrenhinweise

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

Sicherheitshinweise

P260 Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

P301 + P312 BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P330 Mund ausspülen.

P314 Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P501 Entsorgen Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften.

2.3 Sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften

Wirkdosis	Methode,Bewertung	Quelle, Bemerkung
		Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften .

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

nicht anwendbar

3.2 Gemische

Beschreibung

Mischung aus folgenden Stoffen und ungefährlichen Stoffen

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	EG-Nr.	Index-Nr.	Stoffname	Konzentration	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
111-46-6	203-872-2	603-140-00-6	2,2'-Oxydiethanol	45 - 65 Gew-%	Acute Tox. 4; H302 STOT RE 2; H373	ATE(Oral): 12565 mg/kg ATE(Dermal): 11890 mg/kg ATE(Akute inhalative Toxizität): > 4.6 mg/L
7782-40-3	231-953-2	NA	Diamant	0.125 - 15 Gew-%		
9038-95-3	NA	NA	Polyalkylene glycol	1.5 - 3 Gew-%	Acute Tox. 4; H302	ATE(Oral): 1843 mg/kg ATE(Dermal): > 8000 mg/kg



Diamantgel joke Magic® WS

Druckdatum 30.01.2024
Bearbeitungsdatum 30.01.2024
Version 1.1 (de)
ersetzt Fassung vom 30.01.2024 (1.0)

REACH-Nr.	Stoffname
01-2119457857-21	2,2'-Oxydiethanol
01-2119852677-24	Diamant

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Symptome können auch erst nach vielen Stunden auftreten, deshalb ärztliche Überwachung mindestens bis 48 Stunden nach dem Unfall.

Nach Einatmen

Bei Inhalation an die frische Luft bringen und ärztlichen Rat einholen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.
Bei Hautreaktionen Arzt aufsuchen.
Verunreinigte Kleidung ausziehen.

Nach Augenkontakt

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.
Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

KEIN Erbrechen herbeiführen.
Sofort Arzt hinzuziehen.
Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome

Diese Information ist nicht verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Schaum
Sprühwasser
Trockenlöschmittel
Kohlendioxid (CO₂)

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Verbrennungsprodukte

Kohlenmonoxid
Kohlendioxid (CO₂)



Diamantgel joke Magic® WS

Druckdatum 30.01.2024
Bearbeitungsdatum 30.01.2024
Version 1.1 (de)
ersetzt Fassung vom 30.01.2024 (1.0)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Chemikalienvollschutzanzug tragen.

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.
Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
Für ausreichende Lüftung sorgen.

Einsatzkräfte

Personen in Sicherheit bringen.
Persönliche Schutzausrüstung
Alle Zündquellen entfernen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Bei Verschmutzung von Gewässern oder Kanalisation zuständige Behörden informieren.
Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
Gase/Dämpfe/Nebel mit Wassersprühstrahl niederschlagen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Für Rückhaltung

In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.
Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
Das aufgenommene Material vorschriftsmässig entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7
Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8
Entsorgung: siehe Abschnitt 13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.
Vermeiden von:
Augenkontakt
Hautkontakt
Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Gründliche Hautreinigung sofort nach der Handhabung des Produktes.
In gut belüfteten Räumen arbeiten.



Diamantgel joke Magic® WS

Druckdatum 30.01.2024
Bearbeitungsdatum 30.01.2024
Version 1.1 (de)
ersetzt Fassung vom 30.01.2024 (1.0)

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Verpackungsmaterialien:

Es wird empfohlen die Kompatibilität mit bestimmten Kunststoffmaterialien zu testen.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

In fest verschlossenen Behältern lagern.
Ausreichende Lagerraumbelüftung sicherstellen.
Nur Behälter verwenden, die speziell für das Produkt zugelassen sind.

Lagerklasse

12 nicht brennbare Flüssigkeiten, die keiner der vorgenannten Lagerklassen zuzuordnen sind

Zu vermeidende Stoffe

Von Zündquellen, Wasser und Laugen fernhalten.

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.
Empfohlene Lagertemperatur: Raumtemperatur.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

CAS-Nr.	EG-Nr.	Arbeitsstoff	Arbeitsplatzgrenzwert
111-46-6	203-872-2	2,2'-Oxydiethanol	10 [ml/m ³ (ppm)] 44 [mg/m ³] Spitzenbegrenzung ⁴ (II) DFG, Y, 11 TRGS 900

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Bemerkung

Augen-Notduschen und Rettungsduschen sollten in unmittelbarer Nähe einer möglichen Exposition verfügbar sein.

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz

dicht schliessende Schutzbrille
DIN EN 166

Handschutz

Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.
Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.
Stulpenhandschuhe

Körperschutz:

undurchlässige Schutzkleidung



Diamantgel joke Magic® WS

Druckdatum 30.01.2024
 Bearbeitungsdatum 30.01.2024
 Version 1.1 (de)
 ersetzt Fassung vom 30.01.2024 (1.0)

Atenschutz

Geeignetes Atemschutzgerät:
 Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät)

Bemerkung

Vor Gebrauch auf Dichtheit/Undurchlässigkeit überprüfen.
 Durchbruchzeiten und Quelleigenschaften des Materials sind zu berücksichtigen.

Zusätzliche Hinweise

Die nationalen und lokalen gesetzlichen Vorschriften sind zu beachten.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand

flüssig

Farbe

verschiedene

Geruch

geruchlos

Sicherheitsrelevante Basisdaten

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Geruchsschwelle:	nicht bestimmt		
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	Schmelzpunkt -7.8 °C		
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	100- 250 °C		
Entzündbarkeit	nicht bestimmt		
Untere und obere Explosionsgrenze	nicht bestimmt		
Flammpunkt	> 100 °C		
Zündtemperatur			Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Zersetzungstemperatur	nicht bestimmt		
pH-Wert	nicht bestimmt		
Viskosität	dynamisch 3500- 18000 mPa*s (20°C)		
Löslichkeit(en)	Wasserlöslichkeit		vollständig mischbar
Verteilungskoeffizient n- Oktanol/Wasser (log-Wert)	1.98		CAS-Nr.111-46-6 2,2'- Oxydiethanol
Dampfdruck	nicht bestimmt		
Dichte und/oder relative Dichte	Relative Dichte 1.04		
Relative Dampfdichte			Schwerer als Luft
Partikeleigenschaften	nicht bestimmt		



Diamantgel joke Magic® WS

Druckdatum 30.01.2024
 Bearbeitungsdatum 30.01.2024
 Version 1.1 (de)
 ersetzt Fassung vom 30.01.2024 (1.0)

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Lösemittelgehalt	45- 65 %		
Explosive Eigenschaften			Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Daten verfügbar

10.2 Chemische Stabilität

stabil

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hochtemperaturen, Zündungsquellen, inkompatible Materialien

10.5 Unverträgliche Materialien

Säure
 Oxidationsmittel, stark

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenmonoxid
 Kohlendioxid
 Kohlenwasserstoffe

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.111-46-6 2,2'-Oxydiethanol		
	LD50: 12565 mg/kg		
	Spezies Ratte		
Akute dermale Toxizität	CAS-Nr.9038-95-3 Polyalkylene glycol		
	LD50: 1843 mg/kg		
	Spezies Ratte		
Akute dermale Toxizität	LD50: 61433- 122867 mg/kg		
	Spezies Ratte		
	CAS-Nr.111-46-6 2,2'-Oxydiethanol		
	LD50: 11890 mg/kg		
	Spezies Kaninchen		



Diamantgel joke Magic® WS

Druckdatum 30.01.2024
 Bearbeitungsdatum 30.01.2024
 Version 1.1 (de)
 ersetzt Fassung vom 30.01.2024 (1.0)

	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
	CAS-Nr. 9038-95-3 Polyalkylene glycol LD50: > 8000 mg/kg Spezies Kaninchen		
Akute inhalative Toxizität	CAS-Nr. 111-46-6 2,2'- Oxydiethanol LC50: > 4.6 mg/L Spezies Ratte Expositionsdauer 4 h		

Abschätzung/Einstufung

Kann bei Verschlucken gesundheitsschädlich sein

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Abschätzung/Einstufung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

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.

Zusammenfassende Bewertung der CMR-Eigenschaften

Das Gemisch ist nicht als mutagen / nicht als karzinogen / nicht als reproduktionstoxisch eingestuft

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

STOT SE 1 und 2

Abschätzung/Einstufung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.



Diamantgel joke Magic® WS

Druckdatum 30.01.2024
 Bearbeitungsdatum 30.01.2024
 Version 1.1 (de)
 ersetzt Fassung vom 30.01.2024 (1.0)

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Tierdaten

	Wirkdosis	Methode	Spezifische Wirkungen:	Betroffene Organe: Quelle, Bemerkung
Orale spezifische Zielorgantoxizität (wiederholte Exposition)	CAS-Nr.111-46-6 2,2'-Oxydiethanol NOAEL(C): 1160 mg/kg KG/Tag Spezies Ratte			
Orale spezifische Zielorgantoxizität (wiederholte Exposition)	CAS-Nr.111-46-6 2,2'-Oxydiethanol NOAEL(C): 1210 mg/kg KG/Tag Spezies Ratte			
Orale spezifische Zielorgantoxizität (wiederholte Exposition)	CAS-Nr.111-46-6 2,2'-Oxydiethanol LOAEL(C): 40000 mg/kg KG/Tag Spezies Ratte			

Sonstige Angaben

Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

Aspirationsgefahr

Bemerkung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität

	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Akute (kurzfristige) Fischtoxizität	CAS-Nr.111-46-6 2,2'-Oxydiethanol LC50: 75200 mg/L Spezies Pimephales promelas (Dickkopfritze)		
	CAS-Nr.9038-95-3 Polyalkylene glycol LC50: 3200 mg/L Spezies Pimephales promelas (Dickkopfritze) Testdauer 96 h	OECD 203	
Chronische (langfristige) Fischtoxizität	nicht bestimmt		

**Diamantgel joke Magic® WS**

Druckdatum 30.01.2024
 Bearbeitungsdatum 30.01.2024
 Version 1.1 (de)
 ersetzt Fassung vom 30.01.2024 (1.0)

	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Akute (kurzfristige) Toxizität für Krebstiere	CAS-Nr. 111-46-6 2,2'-Oxydiethanol EC50 > 10000 mg/L Spezies Daphnia magna (Großer Wasserfloh) Testdauer 24 h		
	CAS-Nr. 9038-95-3 Polyalkylene glycol EC50 4400 mg/L Spezies Daphnia magna (Großer Wasserfloh) Testdauer 48 h	OECD 202	
Chronische (langfristige) Toxizität für wirbellose Wasserorganismen	CAS-Nr. 111-46-6 2,2'-Oxydiethanol NOEC ≥ 1000 mg/L Testdauer 23 d		
Akute (kurzfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien	CAS-Nr. 111-46-6 2,2'-Oxydiethanol EC50 9362 mg/L		
	CAS-Nr. 111-46-6 2,2'-Oxydiethanol EC50 6500- 13000 mg/L Spezies Pseudokirchnerella subcapitata Testdauer 96 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			CAS-Nr. 9038-95-3 Polyalkylene glycol leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)

12.3 Bioakkumulationspotenzial

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Biokonzentrationsfaktor (BCF) 100		CAS-Nr. 111-46-6 2,2'-Oxydiethanol

Abschätzung/Einstufung

Keine Daten verfügbar

12.4 Mobilität im Boden**Abschätzung/Einstufung**

Keine Daten verfügbar



Diamantgel joke Magic® WS

Druckdatum 30.01.2024
 Bearbeitungsdatum 30.01.2024
 Version 1.1 (de)
 ersetzt Fassung vom 30.01.2024 (1.0)

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Daten verfügbar

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Endokrinschädliche Eigenschaften			Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften .

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Zusätzliche ökotoxikologische Informationen

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)	1.51 mgO2/g		CAS-Nr.111-46-6 2,2'-Oxydiethanol
Biochemischer Sauerstoffbedarf	0.02 mgO2/g		CAS-Nr.111-46-6 2,2'-Oxydiethanol

Zusätzliche Angaben

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Sachgerechte Entsorgung / Produkt

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
 Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.

Sachgerechte Entsorgung / Verpackung

Nach behördlichen Vorschriften entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport (ADR/RID)	Seeschifftransport (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

Diese Information ist nicht verfügbar.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Keine Daten verfügbar



Diamantgel joke Magic® WS

Druckdatum 30.01.2024
Bearbeitungsdatum 30.01.2024
Version 1.1 (de)
ersetzt Fassung vom 30.01.2024 (1.0)

Alle Verkehrsträger

Diese Information ist nicht verfügbar.

Landtransport (ADR/RID)

Bemerkung

Diese Information ist nicht verfügbar.

Seeschifftransport (IMDG)

Bemerkung

Diese Information ist nicht verfügbar.

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Bemerkung

Diese Information ist nicht verfügbar.

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-Wert 45- 65 %

Nationale Vorschriften

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

NK: 65 %

Wassergefährdungsklasse (WGK)

schwach wassergefährdend (WGK 1)

VwVwS

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung

4 MuSchRiV.

22 JArbSchG.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Abkürzungen und Akronyme

ADR: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße

IMDG: Gefahrgut im internationalen Seetransport

IATA: International Air Transport Association

GHS: Global Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien

EINECS: Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe

ELINCS: Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe

CAS: Chemical Abstracts Service

VOC: Flüchtige organische Verbindungen

LC50: Letale (Tödliche) Konzentration 50%

LD50: Letale (Tödliche) Dosis 50%

PBT: persistent und bioakkumulierbar und giftig

vPvB: sehr persistent, sehr bioakkumulierbar

STOT RE 2: Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 2



Diamantgel joke Magic® WS

Druckdatum 30.01.2024
Bearbeitungsdatum 30.01.2024
Version 1.1 (de)
ersetzt Fassung vom 30.01.2024 (1.0)

Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Datenblätter des Herstellers

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.

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

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.