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

1.1. Produktidentifikator

Handelsname Bio-Diamant-Emulsion NEOLAP, öllöslich

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

Identifizierte Verwendungen

Verwendungsbereiche [SU]
SU22 - Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)
SU3 - Industrielle Verwendungen: Verwendungen von Stoffen als solche oder in Zubereitungen an Industriestandorten

Produktkategorien [PC]
Poliermittel

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendungsbereiche [SU]
Es liegen keine Informationen vor.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller / Lieferant
joke Technology GmbH
Asselborner Weg 14-16, D-51429 Bergisch Gladbach
Telefon +49 (0) 22 04 / 8 39-0, Telefax +49 (0) 22 04 / 8 39-60
E-Mail info@joke.de
Internet www.joke.de

Auskunftgebender Bereich
Telefon +49 (0) 22 04 / 8 39-0
Telefax +49 (0) 22 04 / 8 39-60
E-Mail (sachkundige Person):
safety-data-sheet@joke.de

1.4. Notrufnummer

Notfallauskunft
Vergiftungs-I-Z. Freiburg
Telefon +49 (0) 761 / 1 92 40

! ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Gefahrenhinweise für physikalische Gefahren
Es liegen keine Informationen vor.

Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren
Es liegen keine Informationen vor.

Gefahrenhinweise für Umweltgefahren
Es liegen keine Informationen vor.

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

Zusätzliche Hinweise
Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS].

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

Gefahrenhinweise für physikalische Gefahren
Es liegen keine Informationen vor.

Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren
Es liegen keine Informationen vor.

Gefahrenhinweise für Umweltgefahren
Es liegen keine Informationen vor.

Sicherheitshinweise

Allgemeines
Es liegen keine Informationen vor.

Prävention
Es liegen keine Informationen vor.

Reaktion
Es liegen keine Informationen vor.

Ergänzende Gefahrenmerkmale (EU)

Physikalische Eigenschaften
Es liegen keine Informationen vor.

Gesundheitsgefährliche Eigenschaften
Es liegen keine Informationen vor.

Umweltgefährliche Eigenschaften
Es liegen keine Informationen vor.

Besondere Vorschriften für ergänzende Kennzeichnungselemente für bestimmte Gemische
Es liegen keine Informationen vor.

Zusätzliche Angaben

Besondere Vorschriften für die Verpackung
Es liegen keine Informationen vor.

Besondere Vorschriften für die Kennzeichnung von Pflanzenschutzmitteln
Es liegen keine Informationen vor.

2.3. Sonstige Gefahren
Mögliche schädliche physikalisch-chemische Wirkungen
Es liegen keine Informationen vor.

Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome
Es liegen keine Informationen vor.

Mögliche schädliche Wirkungen auf die Umwelt
Es liegen keine Informationen vor.

Andere schädliche Wirkungen
Es liegen keine Informationen vor.

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt
Es liegen keine Informationen vor.

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe
nicht anwendbar

3.2. Gemische
! **Beschreibung**
Dieses Gemisch enthält keine anzeigepflichtigen Substanzen gemäß den Kriterien aus 3.2 des Anhangs II der REACH-Verordnung.

Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gemäß Verordnung (EG) Nr. 648/2004, Anhang VII
nicht anwendbar

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
Allgemeine Hinweise
Bei Gefahr der Bewusstlosigkeit, Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

Nach Einatmen
Den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern.

Nach Hautkontakt
Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen.
Verunreinigte Kleidung, auch Unterwäsche und Schuhe, sofort ausziehen.

Nach Augenkontakt
Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen
Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken
Kein Erbrechen einleiten.
Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen
Hinweise für den Arzt / Mögliche Symptome
Keine Daten verfügbar

Hinweise für den Arzt / Mögliche Gefahren
Es liegen keine Informationen vor.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung
Hinweise für den Arzt / Behandlungshinweise
Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel
Produkt selbst brennt nicht; Löschmassnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.
Schaum
Trockenlöschmittel
Kohlendioxid
Wassersprühstrahl

Ungeeignete Löschmittel
Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung
Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.
Vollschutzanzug tragen.

Sonstige Hinweise
Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.
Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

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.
Personen in Sicherheit bringen.
Persönliche Schutzkleidung verwenden.

Einsatzkräfte
Für ausreichende Lüftung sorgen.
Personen in Sicherheit bringen.
Persönliche Schutzkleidung verwenden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Bei Verschmutzung von Gewässern oder Kanalisation zuständige Behörden informieren.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen.
Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Kieselgur) aufnehmen.
Das aufgenommene Material vorschriftsmässig entsorgen.

Zusätzliche Hinweise
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Kapitel 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang
Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.

Allgemeine Schutzmaßnahmen
Es liegen keine Informationen vor.

Hygienemaßnahmen
Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken.
Beschmutzte Kleidung sofort waschen.
In gut belüfteten Räumen arbeiten.
Nach der Arbeit und vor Pausen Hände und Gesicht reinigen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz
Es liegen keine Informationen vor.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter
In Originalverpackung dicht geschlossen halten.

Zusammenlagerungshinweise
Nicht zusammen mit Futtermitteln lagern.
Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen
Nur im Originalbehälter bei einer Temperatur von nicht über 30 °C aufbewahren.
Behälter trocken, an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.
Vor Sonneneinstrahlung schützen.
Nicht bei Temperaturen unter 5 °C aufbewahren.

Angaben zur Lagerstabilität
keine

Lagerklasse Keine Lagerklasse

7.3. Spezifische Endanwendungen

Empfehlung(en) bei bestimmter Verwendung
Es liegen keine Informationen vor.

Branchenlösung(en) bei bestimmter Verwendung
Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Es liegen keine Informationen vor.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz
Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

Handschutz
Schutzhandschuhe

Augenschutz
dicht schliessende Schutzbrille

Sonstige Schutzmaßnahmen
Schutzkleidung

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition
Geeignete Schutzmaßnahmen treffen, um Emissionen zu begrenzen oder zu verhindern.

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen
Entlüftungsanlage

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen	Farbe	Geruch
Flüssigkeit	weiss	Keine Daten verfügbar

Geruchsschwelle
Keine Daten verfügbar

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

	Wert	Temperatur	bei	Methode	Bemerkung
pH-Wert	6 - 8				
Siedepunkt	100 °C				
Schmelzpunkt	nicht anwendbar				
Flammpunkt	> 100 °C				
Verdampfungsgeschwindigkeit	Keine Daten verfügbar				
Entzündbarkeit (fest)	Keine Daten verfügbar				
Entzündbarkeit (gasförmig)	Keine Daten verfügbar				
Zündtemperatur	Keine Daten verfügbar				
Selbstentzündungstemperatur	Keine Daten verfügbar				
Untere Explosionsgrenze	Keine Daten verfügbar				
Obere Explosionsgrenze	Keine Daten verfügbar				
Dampfdruck	Keine Daten verfügbar				
Relative Dichte	Keine Daten verfügbar	20 °C			
Schüttdichte	Keine Daten verfügbar				
Dampfdichte	Keine Daten verfügbar				
Löslichkeit in Wasser					löslich

	Wert	Temperatur	bei	Methode	Bemerkung
Löslichkeit / Andere					Keine Daten verfügbar
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log P O/W)	Keine Daten verfügbar				
Zersetzungstemperatur	Keine Daten verfügbar				
Viskosität	Keine Daten verfügbar				
Lösemitteltrennprüfung	Keine Daten verfügbar				
Lösemittelgehalt	Keine Daten verfügbar				
Wassergehalt	Keine Daten verfügbar				
Festkörpergehalt	Keine Daten verfügbar				
Brennzahl	Es liegen keine Informationen vor.				
Schlagempfindlichkeit	Es liegen keine Informationen vor.				

Oxidierende Eigenschaften.
Es liegen keine Informationen vor.

Explosive Eigenschaften
Es liegen keine Informationen vor.

9.2. Sonstige Angaben
Es liegen keine Informationen vor.

! ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.2. Chemische Stabilität
stabil

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen
Reaktionen mit Oxidationsmitteln.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen
Keine Daten verfügbar

10.5. Unverträgliche Materialien
Zu vermeidende Stoffe
Säure, konzentriert
Oxidationsmittel, stark

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte
Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Weitere Angaben
Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität/Reizwirkung/Sensibilisierung

	Wert/Bewertung	Spezies	Methode	Bemerkung
LD50 Akut Oral	nicht anwendbar			
LD50 Akut Dermal	nicht anwendbar			
LC50 Akut Inhalativ	nicht anwendbar			
Reizwirkung Haut	nicht reizend			
Reizwirkung Auge	nicht reizend			
Sensibilisierung Haut	nicht sensibilisierend			
Sensibilisierung Atemwege	Keine Daten verfügbar			

Subakute Toxizität - Karzinogenität

	Wert	Spezies	Methode	Bewertung
Subakute Toxizität				Keine Daten verfügbar
Subchronische Toxizität				Keine Daten verfügbar
Chronische Toxizität				Keine Daten verfügbar
Mutagenität				Keine Daten verfügbar
Reproduktions-Toxizität				Keine Daten verfügbar
Karzinogenität				Keine Daten verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)
Keine Daten verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition)
Keine Daten verfügbar

Aspirationsgefahr
Keine Daten verfügbar

Toxikologische Prüfungen (Sonstige Angaben)
Es liegen keine Informationen vor.

Erfahrungen aus der Praxis
Es liegen keine Informationen vor.

Allgemeine Bemerkungen
Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität
Es liegen keine Informationen vor.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

	Eliminationsgrad	Analysenmethode	Methode	Bewertung
Physiko-chemische Abbaubarkeit	Keine Daten verfügbar			
Biologische Abbaubarkeit	Keine Daten verfügbar			
Leichte Abbaubarkeit	Keine Daten verfügbar			
Biologische Eliminierbarkeit	Keine Daten verfügbar			
Abbaubarkeit nach WRMG	Keine Daten verfügbar			

12.3. Bioakkumulationspotenzial
Es liegen keine Informationen vor.

12.4. Mobilität im Boden
Es liegen keine Informationen vor.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

12.6. Andere schädliche Wirkungen
Es liegen keine Informationen vor.

Verhalten in Kläranlagen
Es liegen keine Informationen vor.

Weitere ökologische Hinweise

	Wert	Methode	Bemerkung
OC	Keine Daten verfügbar		
CSB	Keine Daten verfügbar		
BSB	Keine Daten verfügbar		

Enthält rezepturgemäß Schwermetalle und/oder Verbindungen gemäß der EG-Richtlinie (76/464EWG)
Es liegen keine Informationen vor.

Allgemeine Hinweise
Es liegen keine Informationen vor.

! ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung
Empfehlung für das Produkt
Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.

! **Empfehlung für die Verpackung**
Nach behördlichen Vorschriften entsorgen.

Empfohlenes Reinigungsmittel
Es liegen keine Informationen vor.

Allgemeine Hinweise
Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-Nummer	-	-	-
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	-	-	-
14.3. Transportgefahrenklassen	-	-	-
14.4. Verpackungsgruppe	-	-	-
14.5. Umweltgefahren	-	-	-

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender
Es liegen keine Informationen vor.

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code
nicht anwendbar

Landtransport ADR/RID (GGVSEB)
Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Seeschiffstransport IMDG (GGVSee)
Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Lufttransport ICAO/IATA-DGR
Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Weitere Angaben zum Transport
Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften - ADR/RID (GGVSEB), IMDG (GGVSee), ICAO/IATA-DGR.

! ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch
Zulassungen
Es liegen keine Informationen vor.

Verwendungsbeschränkungen
Es liegen keine Informationen vor.

! **Sonstige EU-Vorschriften**
Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff
Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff.

VOC Richtlinie

Bemerkung
keine

Nationale Vorschriften

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung
Es liegen keine Informationen vor.

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen
Es liegen keine Informationen vor.

Wassergefährdungsklasse 3
stark wassergefährdend

Störfallverordnung Keine Daten verfügbar

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung
Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in diesem Gemisch wurden nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Schulungshinweise
keine

Empfohlene Verwendung und Beschränkungen
Bestehende nationale und lokale Gesetze bezüglich Chemikalien sind zu beachten.

Weitere Informationen
Änderungshinweise: "!" = Daten gegenüber der Vorversion geändert. Vorversion: 1.3