



**Diamantfluid joke Magic, oelloeslich**

Druckdatum 16.02.2023  
Bearbeitungsdatum 16.02.2023  
Version 2.3 (de)  
ersetzt Fassung vom 06.09.2021 (2.2)

---

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

**1.1 Produktidentifikator**

**Handelsname/Bezeichnung** Diamantfluid joke Magic, oelloeslich  
**Produktkategorie** PC-TEC-11 Schmiermittel, Schmierfette und Trennmittel

**Gefahrbestimmende Komponenten**  
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte

**\* 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]**  
PC24 Schmiermittel, Schmierfette und Trennmittel

**\* 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](mailto: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](mailto:sida@joke.de)

**\* 1.4 Notrufnummer**

Vergiftungs-I-Z. Freiburg +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]**

**Gefahrbestimmende Komponenten**  
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte



**Diamantfluid joke Magic, oelloeslich**

Druckdatum 16.02.2023  
 Bearbeitungsdatum 16.02.2023  
 Version 2.3 (de)  
 ersetzt Fassung vom 06.09.2021 (2.2)

**Gefahrenpiktogramme**



GHS08

**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**  
 EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

\* **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**

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**

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stoffname	Konzentration	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
64742-47-8	265-149-8	Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	50 < 100 Gew-%	Asp. Tox. 1; H304	ATE(Oral): > 5000 mg/kg ATE(Dermal): > 2000 mg/kg ATE(Einatmen Gase): > 5.28 mg/L
677026-24-3	932-102-4	Alkohol, C 16-18 und C18- ungesättigt, ethoxyliert, propoxyliert	5 < 10 Gew-%	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412	



**Diamantfluid joke Magic, oelloeslich**

Druckdatum 16.02.2023  
Bearbeitungsdatum 16.02.2023  
Version 2.3 (de)  
ersetzt Fassung vom 06.09.2021 (2.2)

---

\* **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 Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).  
Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen.

**Nach Einatmen**

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

**Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.  
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt**

Auge unter Schutz des unverletzten Auges sofort ausgiebig mit Wasser spülen.  
Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen

**Nach Verschlucken**

KEIN Erbrechen herbeiführen.  
Aspirationsgefahr beachten.  
Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.  
Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

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

\* **Wirkungen**

Lungenödem  
Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

**Hinweise für den Arzt**

Symptomatische Behandlung.

---

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1 Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel**

alkoholbeständiger Schaum  
Trockenlöschmittel  
Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)  
Wassersprühstrahl

**Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

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

**Gefährliche Verbrennungsprodukte**

Kohlenmonoxid  
Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

---



**Diamantfluid joke Magic, oelloeslich**

Druckdatum 16.02.2023  
Bearbeitungsdatum 16.02.2023  
Version 2.3 (de)  
ersetzt Fassung vom 06.09.2021 (2.2)

---

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.  
Chemikalienvollschutzanzug tragen.

**Zusätzliche Angaben**

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.  
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.  
Personen in Sicherheit bringen.  
Persönliche Schutzausrüstung verwenden.  
Bei Einwirkungen von Dämpfen, Stäuben und Aerosolen ist Atemschutz zu verwenden.

**Einsatzkräfte**

Persönliche Schutzausrüstung  
Bei Einwirkung von Dämpfen/Staub/Aerosol Atemschutz verwenden.

**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**

Das aufgenommene Material vorschriftsmässig entsorgen.  
Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen.  
Reste mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel, Kieselgur) aufnehmen.

**\* Für Reinigung**

Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen.

**\* 6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

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

---

**\* ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

**\* 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

**\* Schutzmaßnahmen**

Behälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.  
Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).  
Dämpfe nicht einatmen.  
Vermeiden von:  
Augenkontakt  
Hautkontakt

---



**Diamantfluid joke Magic, oelloeslich**

Druckdatum 16.02.2023  
 Bearbeitungsdatum 16.02.2023  
 Version 2.3 (de)  
 ersetzt Fassung vom 06.09.2021 (2.2)

- \* **Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene**  
 Gründliche Hautreinigung sofort nach der Handhabung des Produktes.  
 Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.  
 Verschmutzte Kleidungsstücke sind sofort zu waschen.  
 Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.
- \* **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- \* **Anforderungen an Lagerräume und Behälter**  
 Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.  
 Ausreichende Lagerraumbelüftung sicherstellen.  
 Behälter dicht geschlossen halten.
- \* **Lagerklasse**  
 10 Brennbare Flüssigkeiten, die keiner der vorgenannten Lagerklassen zuzuordnen sind
- \* **Zu vermeidende Stoffe**  
 Fernhalten von:  
 Nahrungs- und Futtermittel
- \* **Weitere Angaben zu Lagerbedingungen**  
 Von Lebensmitteln getrennt lagern und transportieren.  
 Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.  
 Bei 5 bis 40 °C lagern.  
 Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

**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
64742-47-8	265-149-8	Distillates (petroleum), hydrotreated light	50 [ml/m <sup>3</sup> (ppm)] 350 5 (1) [mg/m <sup>3</sup> ] Kurzzeit(ml/m <sup>3</sup> ) 100 (2) Kurzzeit(mg/m <sup>3</sup> ) 700 (2) (1) Inhalable fraction (2) 15 minutes average value (CH)
64742-47-8	265-149-8	Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	Kurzzeit(mg/m <sup>3</sup> ) 600

- \* **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- \* **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**
- \* **Technische Maßnahmen zum Verhindern von Exposition**  
 Für ausreichende Be- und Entlüftung am Arbeitsplatz sorgen.
- \* **Persönliche Schutzausrüstung**
- \* **Augen-/Gesichtsschutz**  
 dicht schliessende Schutzbrille  
 DIN EN 166



**Diamantfluid joke Magic, oelloeslich**

Druckdatum 16.02.2023  
 Bearbeitungsdatum 16.02.2023  
 Version 2.3 (de)  
 ersetzt Fassung vom 06.09.2021 (2.2)

- \* **Handschutz**  
 Angaben zum Handschuhmaterial: NBR (Nitrilkautschuk), Dicke: > 0,4 mm, Durchdringungszeit (maximale Tragedauer): > 480 min.  
 Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.
- \* **Körperschutz:**  
 Schutzkleidung
- \* **Atenschutz**  
 Atemschutz ist erforderlich bei:  
 unzureichender Belüftung  
 Filter A oder umluftunabhängiges Atemschutzgerät.
- \* **Bemerkung**  
 Vor Gebrauch auf Dichtheit/Undurchlässigkeit überprüfen.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

**Technische Maßnahmen zum Verhindern von Exposition**

Siehe Abschnitt 7. Es sind keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

\* **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 5.5 Vol-%		
Untere und obere Explosionsgrenze	Untere Explosionsgrenze 0.6 Vol-%		
Flammpunkt	77 °C		
Zündtemperatur	236 °C		
Zersetzungstemperatur	nicht bestimmt		
pH-Wert	nicht bestimmt		
Viskosität	kinematisch 10 s (20°C)	DIN 53211	



**Diamantfluid joke Magic, oelloeslich**

Druckdatum 16.02.2023  
 Bearbeitungsdatum 16.02.2023  
 Version 2.3 (de)  
 ersetzt Fassung vom 06.09.2021 (2.2)

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Löslichkeit(en)	Wasserlöslichkeit		praktisch unlöslich
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	nicht bestimmt		
Dampfdruck	0.56 mbar		
Dichte und/oder relative Dichte	1 g/cm <sup>3</sup> (20°C)		
Relative Dampfdichte	nicht bestimmt		
Partikeleigenschaften	nicht bestimmt		

**\* 9.2 Sonstige Angaben**

**\* Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen**

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Explosive Eigenschaften			Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Brandfördernde Eigenschaften			Nicht entzündend (oxidierend) wirkend.

**\* ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

**10.1 Reaktivität**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**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**

Alkalien (Laugen), konzentriert  
 Säure, konzentriert  
 Oxidationsmittel, stark

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Kohlendioxid  
 Stickoxide (NOx)  
 Kohlenmonoxid

**\* ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

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

**\* Akute Toxizität**

**Diamantfluid joke Magic, oelloeslich**

Druckdatum 16.02.2023  
 Bearbeitungsdatum 16.02.2023  
 Version 2.3 (de)  
 ersetzt Fassung vom 06.09.2021 (2.2)

* Tierdaten	Wirkdosis	Methode,Bewertung	Quelle, Bemerkung
Akute orale Toxizität	CAS-Nr.64742-47-8 Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte LD50: > 5000 mg/kg Spezies Ratte		
Akute dermale Toxizität	CAS-Nr.64742-47-8 Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte LD50: > 2000 mg/kg Spezies Kaninchen		
Akute inhalative Toxizität	CAS-Nr.64742-47-8 Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte Akute inhalative Toxizität (Gas) LC50: > 5.28 mg/L 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.

\* **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.  
 Kein Hinweis auf Karzinogenität am Menschen



**Diamantfluid joke Magic, oelloeslich**

Druckdatum 16.02.2023  
Bearbeitungsdatum 16.02.2023  
Version 2.3 (de)  
ersetzt Fassung vom 06.09.2021 (2.2)

---

**\* Reproduktionstoxizität**

**\* Abschätzung/Einstufung**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.  
Keine Hinweise auf Reproduktionstoxizität am Menschen vorhanden

**\* 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**

**\* Sonstige Angaben**

Das Gemisch ist nicht als spezifisch zielorgantoxisch (einmalige Exposition) eingestuft

**\* Abschätzung/Einstufung**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

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

**\* Sonstige Angaben**

Das Gemisch ist nicht als spezifisch zielorgantoxisch (wiederholte Exposition) eingestuft.

**\* 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**

**Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften**

**\* Zusätzliche Hinweise**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**\* 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.64742-47-8 Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte LL50 2- 5 mg/L Spezies Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) Testdauer 96 h		
Chronische (langfristige) Fischtoxizität	nicht bestimmt		

**Diamantfluid joke Magic, oelloeslich**

Druckdatum 16.02.2023  
 Bearbeitungsdatum 16.02.2023  
 Version 2.3 (de)  
 ersetzt Fassung vom 06.09.2021 (2.2)

	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Akute (kurzfristige) Toxizität für Krebstiere	CAS-Nr.64742-47-8 Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte EL50 1.4 mg/L Spezies Daphnia magna (Großer Wasserfloh) Testdauer 48 h		
Chronische (langfristige) Toxizität für wirbellose Wasserorganismen	CAS-Nr.64742-47-8 Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte NOEC 0.48 mg/L Spezies Daphnia magna (Großer Wasserfloh) Testdauer 21 d		
Akute (kurzfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien	CAS-Nr.64742-47-8 Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte EL50 1- 3 mg/L Testdauer 72 h		
Chronische (langfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien	CAS-Nr.64742-47-8 Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte NOEC: 1 mg/L Testdauer 48 h		
Toxizität für andere aquatische Wasserpflanzen/Organismen	nicht bestimmt		
Toxizität für Mikroorganismen	nicht bestimmt		
<b>* 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit</b>			
	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Biologischer Abbau	Abbaurrate 61 % Testdauer 28 d	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	CAS-Nr.64742-47-8 Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte  Das Produkt ist, entsprechend der gewünschten Beständigkeit, biologisch schwer abbaubar.
Biologischer Abbau	Abbaurrate 48 % Testdauer 10 d	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	CAS-Nr.64742-47-8 Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte
<b>12.3 Bioakkumulationspotenzial</b>			
<b>Abschätzung/Einstufung</b>			
Diese Information ist nicht verfügbar.			
<b>12.4 Mobilität im Boden</b>			
<b>Abschätzung/Einstufung</b>			
Diese Information ist nicht verfügbar.			



**Diamantfluid joke Magic, oelloeslich**

Druckdatum 16.02.2023  
 Bearbeitungsdatum 16.02.2023  
 Version 2.3 (de)  
 ersetzt Fassung vom 06.09.2021 (2.2)

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

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keine Daten verfügbar

**12.7 Andere schädliche Wirkungen**

**Zusätzliche ökotoxikologische Informationen**

**Zusätzliche Angaben**

Diese Information ist nicht 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.

**\* Bemerkung**

Unter Beachtung der behördlichen Bestimmungen verwerten.

**\* ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

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

**\* 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**

Keine Daten verfügbar



**Diamantfluid joke Magic, oelloeslich**

Druckdatum 16.02.2023  
Bearbeitungsdatum 16.02.2023  
Version 2.3 (de)  
ersetzt Fassung vom 06.09.2021 (2.2)

---

**Seeschifftransport (IMDG)**

**Bemerkung**

Keine Daten verfügbar

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

**Bemerkung**

Keine Daten verfügbar

---

**\* ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

**\* Sonstige EU-Vorschriften**

**\* Zu beachten:**

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff  
Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff.

**\* 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**

**\* 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  
NOEC: Konzentration ohne beobachtete Wirkung  
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

---



**Diamantfluid joke Magic, oelloeslich**

Druckdatum 16.02.2023  
Bearbeitungsdatum 16.02.2023  
Version 2.3 (de)  
ersetzt Fassung vom 06.09.2021 (2.2)

---

**Wichtige Literaturangaben und Datenquellen**

Datenblätter des Herstellers

**Zusätzliche Hinweise**

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)**

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