Pinsel Nahtdichter

 Druckdatum
 17.05.2023

 Bearbeitungsdatum
 17.05.2023

 Version
 1.4 (de)

 ersetzt Fassung vom
 12.04.2022 (1.3)



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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname/Bezeichnung Pinsel Nahtdichter **Art-Nr.** 1.0211.04983.00000

UFI DRSE-R0FU-K00C-CNHC / -

Gefahrbestimmende Komponenten

Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte aromatische, Butanon

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

Verwendung des Stoffs/Gemischs

Dichtmittel

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant

Yachticon A. Nagel GmbH
Bürgermeister-Bombeck-Str. 1
D-22851 Norderstedt
Telefon +49 40 511 3780
Telefax +49 40 51 74 37
E-Mail yachticon@yachticon.de
Webseite www.yachticon.de

Auskunft gebender Bereich: Telefon +49 40 511 37 80 Telefax +49 40 51 74 37

E-Mail (fachkundige Person): yachticon@yachticon.de

Hersteller

1.4 Notrufnummer

Giftinformationszentrale Berlin +49 (0)30 30686700

Auskünfte in deutscher Sprache.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung Einstufungsverfahren

(EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2, H225

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H335

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 2, H411

Gefahrenhinweise für physikalische Gefahren

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

Pinsel Nahtdichter

 Druckdatum
 17.05.2023

 Bearbeitungsdatum
 17.05.2023

 Version
 1.4 (de)

 ersetzt Fassung vom
 12.04.2022 (1.3)



Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H335 Kann die Atemwege reizen.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Gefahrenhinweise für Umweltgefahren

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Bemerkung

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

2.2 Kennzeichnungselemente

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

Gefahrbestimmende Komponenten

Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte aromatische, Butanon

Gefahrenpiktogramme







GHS02

GHS07

GHS09

Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H335 Kann die Atemwege reizen.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung und Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P261 Einatmen von Dampf/Aerosol vermeiden.

P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P403 + P233 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.

P501 Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.

Ergänzende Gefahrenmerkmale

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Besondere Vorschriften für ergänzende Kennzeichnungselemente für bestimmte Gemische

Enthält n-Butylacrylat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Besondere Vorschriften für die Verpackung

Ertastbares Warnzeichen (EN/ISO 11683).

2.3 Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

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

Pinsel Nahtdichter

Druckdatum 17.05.2023 Bearbeitungsdatum 17.05.2023 Version 1.4 (de) 12.04.2022 (1.3) ersetzt Fassung vom



ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stoffname	Konzentration	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
64742-95-6	265-199-0	Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte aromatische	30 - 50 Gew-%	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411; EUH066	
78-93-3	201-159-0	Butanon	20 - 30 Gew-%	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336; EUH066	
141-32-2	205-480-7	n-Butylacrylat	0.1 < 1 Gew-%	Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	
REACH-Nr.		Stoffname			
01-21194558	851-35-XXXX	Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte aromatische			
01-21194572	290-43-XXXX	Butanon			
Bemerkung					

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Benzolgehalt < 0.1%

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Beschwerden Arzt hinzuziehen.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit warmem Wasser abspülen. Kontaktlinsen entfernen.

Bei Reizung Augenarzt konsultieren.

Nach Verschlucken

KEIN Erbrechen herbeiführen.

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Pinsel Nahtdichter

Druckdatum 17.05.2023
Bearbeitungsdatum 17.05.2023
Version 1.4 (de)
ersetzt Fassung vom 12.04.2022 (1.3)



4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Daten verfügbar

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

alkoholbeständiger Schaum Trockenlöschmittel Kohlendioxid (CO2) Wassersprühstrahl

Ungeeignete Löschmittel

Wasser

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Verbrennungsprodukte

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

Kohlenmonoxid

Kohlendioxid (CO2)

Dämpfe können größere Strecken über den Boden zurücklegen und sich entzünden.

Gase/Dämpfe können explosive Gemische mit Luft bilden.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Schutzanzug tragen.

Zusätzliche Angaben

Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Dämpfe nicht einatmen.

Für ausreichende Lüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Von Hitze- und Zündquellen fernhalten.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Bei der Verunreinigung von Boden, Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Für Rückhaltung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Universalbindemittel, Kieselgur) aufnehmen.

Ungeeignetes Material zum Aufnehmen:

Nicht mit Sägemehl oder anderen brennbaren Stoffen aufnehmen.

Pinsel Nahtdichter

Druckdatum 17.05.2023 Bearbeitungsdatum 17.05.2023 Version 1.4 (de)

ersetzt Fassung vom 12.04.2022 (1.3)



Für Reinigung

Mechanisch aufnehmen.

Sonstige Angaben

Alle Zündquellen entfernen. Offene Flammen vermeiden.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Notrufnummer: siehe Abschnitt 1

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen

Kontakt mit den Augen und der Haut vermeiden.

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

Schlag, Reibung und elektrostatische Aufladung vermeiden; Zündgefahr!

Raumluftabsaugung in Bodenhöhe vorsehen.

Dämpfe sind schwerer als Luft.

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

Explosionsgeschützte Anlagen, Apparaturen, Absauganlagen, Geräte etc. verwenden. Nur antistatisch ausgerüstetes (funkenfreies) Werkzeug verwenden.

Die Verpackung trocken und gut verschlossen halten, um Verunreinigung und Absorption von Feuchtigkeit zu vermeiden.

Behälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Dämpfe nicht einatmen.

Vermeiden von:

Augenkontakt

Hautkontakt

Keine produktgetränkten Putzlappen in den Hosentaschen mitführen.

Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene

Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Gründliche Hautreinigung sofort nach der Handhabung des Produktes.

Hautpflegeprodukte nach der Arbeit verwenden.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Vor der Handhabung des Produkts eine Hautschutzcreme auftragen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.

Behälter dicht geschlossen halten.

Lagerklasse

3 Entzündbare Flüssigkeiten

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

Von brennbaren, entzündlichen Stoffen oder Zündquellen fernhalten.

Von Lebensmitteln getrennt lagern und transportieren.

Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Pinsel Nahtdichter

 Druckdatum
 17.05.2023

 Bearbeitungsdatum
 17.05.2023

 Version
 1.4 (de)

 ersetzt Fassung vom
 12.04.2022 (1.3)



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
78-93-3	201-159-0	Butanon	200 [ml/m³(ppm)] 600 [mg/m³] Spitzenbegrenzung1(I) DFG, EU, H, Y TRGS 900
141-32-2	205-480-7	n-Butylacrylat	2 [ml/m³(ppm)] 11 [mg/m³] Spitzenbegrenzung2(I) DFG, EU, Y, H, Sh TRGS 900
78-93-3	201-159-0	Butanon	200 [ml/m³(ppm)] 600 [mg/m³] Kurzzeit(ml/m³) 300 Kurzzeit(mg/m³) 900 2000/39/EG
141-32-2	205-480-7	n-Butylacrylat	2 [ml/m³(ppm)] 11 [mg/m³] Kurzzeit(ml/m³) 10 Kurzzeit(mg/m³) 53 2000/39/EG
78-93-3	201-159-0	Butan-2-one	100 [ml/m³(ppm)] 295 [mg/m³] Kurzzeit(ml/m³) 200 Kurzzeit(mg/m³) 590 (A)
141-32-2	205-480-7	n-Butyl acrylate	2 [ml/m³(ppm)] 11 [mg/m³] Kurzzeit(ml/m³) 10 Kurzzeit(mg/m³) 53 (A)
78-93-3	201-159-0	Butan-2-one	200 [ml/m³(ppm)] 600 [mg/m³] Kurzzeit(ml/m³) 300 (1) Kurzzeit(mg/m³) 900 (1) (1) 15 minutes average value (BE)
141-32-2	205-480-7	n-Butyl acrylate	2 [ml/m³(ppm)] 11 [mg/m³] Kurzzeit(ml/m³) 10 (1) Kurzzeit(mg/m³) 53 (1) (1) 15 minutes average value (BE)
78-93-3	201-159-0	Butan-2-one	200 [ml/m³(ppm)] 590 [mg/m³] Kurzzeit(ml/m³) 200 Kurzzeit(mg/m³) 590 (CH)

Pinsel Nahtdichter

 Druckdatum
 17.05.2023

 Bearbeitungsdatum
 17.05.2023

 Version
 1.4 (de)

 ersetzt Fassung vom
 12.04.2022 (1.3)



CAS-Nr.	EG-Nr.	Arbeitsstoff	Arbeits	platzgrenzwert		
141-32-2	205-480-7	n-Butyl acrylate	11 [mg Kurzze	n³(ppm)] /m³] iit(ml/m³) 4 iit(mg/m³) 22		
biologisc	he Grenzwer	te				
CAS-Nr.	Arbeitsstoff	Gr	enzwert	Parameter/Unterial/Zeitpunkt de	ersuchungsmate er Probenahme	Quelle, Bemerkung
78-93-3	Butanon	2 r	ng/L	2-Butanon/ Urir Expositionsend Schichtende		BGW (DE) TRGS 903
DNEL Ar	beitnehmer					
CAS-Nr.	Arbeitsstoff	DNEL Wert	DNEL Ty	p E	Bemerkung	
78-93-3	Butanon	600 mg/m³	Langzeit (systemis			
78-93-3	Butanon	1161 mg/kg	Langzeit (systemis			
DNEL Ve	rbraucher					
CAS-Nr.	Arbeitsstoff	DNEL Wert	DNEL Ty	p E	Bemerkung	
78-93-3	Butanon	31 mg/kg	Langzeit	·	Ū	
78-93-3	Butanon	106 mg/m³	Langzeit (systemis			
78-93-3	Butanon	412 mg/kg	Langzeit (systemis			
PNEC						
CAS-Nr.	Arbeitsstoff	PNEC Wert	PNE	С Тур	Bemerkung	
78-93-3	Butanon	22.5 mg/kg Trockengewic	Bode	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
78-93-3	Butanon	55.8 mg/L	Gew	ässer, Meerwass	er	
78-93-3	Butanon	55.8 mg/L		ässer, Süßwasse		
78-93-3	Butanon	55.8 mg/L	Gew Freis	ässer, periodisch etzung	е	
78-93-3	Butanon	284.7 mg/kg Trockengewic		ment, Meerwasse	er	
78-93-3	Butanon	284.74 mg/kg Trockengewic	Sedii ht	ment, Süßwasser	-	
78-93-3	Butanon	709 mg/L	Klära	anlage (STP)		
	_					

Sekundärvergiftung

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

78-93-3

Augen-/Gesichtsschutz

Gestellbrille mit Seitenschutz

Butanon

1000 mg/kg

Pinsel Nahtdichter

Druckdatum 17.05.2023
Bearbeitungsdatum 17.05.2023
Version 1.4 (de)
ersetzt Fassung vom 12.04.2022 (1.3)



Handschutz

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller verschieden.

Die genaue Durchbruchszeit des Handschuhmaterials ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Angaben zum Handschuhmaterial [Art/Typ, Dicke, Durchdringzeit/Tragedauer, Benetzungsstärke]: Fluorkautschuk, 0,7 mm, 30 min. z. B. "Vitoject" der Firma KCL Email: Vertrieb@kcl.de

Körperschutz:

Schutzkleidung

Atemschutz

Atemschutz ist erforderlich bei: ungenügender Absaugung längerer Einwirkung Geeignetes Atemschutzgerät: Kurzzeitig Filtergerät, Filter A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand

flüssig

Farbe

hellgelb

Geruch

charakteristisch

Sicherheitsrelevante Basisdaten

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Geruchsschwelle:	nicht bestimmt		
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	nicht bestimmt		
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	79 °C		
Entzündbarkeit	nicht bestimmt		
Untere und obere Explosionsgrenze	Obere Explosionsgrenze 11.5 Vol-%		
Untere und obere Explosionsgrenze	Untere Explosionsgrenze 0.7 Vol-%		
Flammpunkt	-4 °C		
Zündtemperatur			Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Zündtemperatur	485 °C		
Zersetzungstemperatur			Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Verwendung.
pH-Wert	nicht bestimmt		
Viskosität	kinematisch 52 mm²/s (40°C)		

Pinsel Nahtdichter

 Druckdatum
 17.05.2023

 Bearbeitungsdatum
 17.05.2023

 Version
 1.4 (de)

 ersetzt Fassung vom
 12.04.2022 (1.3)



	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Löslichkeit(en)	Wasserlöslichkeit		praktisch unlöslich
Verteilungskoeffizient n- Oktanol/Wasser (log-Wert)	nicht bestimmt		
Dampfdruck	105 hPa (20°C)		
Dichte und/oder relative Dichte	0.9 g/cm³ (20°C)		
Relative Dampfdichte	nicht bestimmt		
Partikeleigenschaften	nicht bestimmt		

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

-	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Lösemittelgehalt	68.5 %		
Explosive Eigenschaften			Bildung explosiver Gemische mit Luft möglich.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Daten verfügbar

10.2 Chemische Stabilität

Stabil bei bestimmungsgemässer Verwendung. Stabil unter den angegebenen Lagerbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Daten verfügbar

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hitze, offene Flammen, Funken

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine Daten verfügbar

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Betreffend möglicher Zersetzungsprodukte siehe Abschnitt 5.

Zusätzliche Hinweise

Generell empfehlen wir, den Kontakt mit starken chemischen Reagenzien, wie z.B. Säuren, Laugen, Oxidationsund Reduktionsmitteln zu vermeiden.

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	nicht bestimmt		
Akute dermale Toxizität	nicht bestimmt		
Akute inhalative Toxizität	nicht bestimmt		

Pinsel Nahtdichter

Druckdatum 17.05.2023
Bearbeitungsdatum 17.05.2023
Version 1.4 (de)
ersetzt Fassung vom 12.04.2022 (1.3)



Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Tierdaten

Ergebnis / Bewertung Methode Quelle, Bemerkung

Keine reizende Wirkung bekannt.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Tierdaten

Ergebnis / Bewertung Methode Quelle, Bemerkung

Reizend.

Sensibilisierung der Atemwege

Abschätzung/Einstufung

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Sensibilisierung der Haut

Tierdaten

Ergebnis / Bewertung Dosis / Konzentration Methode Quelle, Bemerkung

Keine sensibilisierende Wirkung

bekannt.

Keimzellmutagenität

nicht bestimmt

Karzinogenität

nicht bestimmt

Reproduktionstoxizität

nicht bestimmt

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

STOT SE 1 und 2

Sonstige Angaben

Kann die Atemwege reizen.

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Sonstige Angaben

Keine Wirkung bekannt.

Aspirationsgefahr

Bemerkung

Keine Einstufung in Bezug auf Aspirationstoxizität (kinemat. Viskosität bei 40°C > 20,5 mm2/s).

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

	Wirkdosis	Methode,Bewertung	Quelle, Bemerkung
Endokrinschädliche Eigenschaften		Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	

Sonstige Angaben

Das Produkt ist mit der bei Chemikalien üblichen Vorsicht zu handhaben. Weitere gefährliche Eigenschaften können nicht ausgeschlossen werden.

Pinsel Nahtdichter

Druckdatum 17.05.2023
Bearbeitungsdatum 17.05.2023
Version 1.4 (de)
ersetzt Fassung vom 12.04.2022 (1.3)



ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität

	Wirkdosis	Methode,Bewertung	Quelle, Bemerkung
Akute (kurzfristige) Fischtoxizität	nicht bestimmt		
Chronische (langfristige) Fischtoxizität	nicht bestimmt		
Akute (kurzfristige) Toxizität für Krebstiere	nicht bestimmt		
Chronische (langfristige) Toxizität für wirbellose Wasserorganismen	nicht bestimmt		
Akute (kurzfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien	nicht bestimmt		
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

Keine Daten verfügbar

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

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

	Wirkdosis	Methode,Bewertung	Quelle, Bemerkung
Endokrinschädliche Eigenschaften		Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Zusätzliche ökotoxikologische Informationen

Zusätzliche Angaben

Giftig für Wasserorganismen.

Ökologische Daten für das Gemisch liegen nicht vor.

Das Produkt darf weder in Gewässer noch in die Kanalisation beziehungsweise Kläranlagen gelangen.

Pinsel Nahtdichter

Druckdatum 17.05.2023
Bearbeitungsdatum 17.05.2023
Version 1.4 (de)
ersetzt Fassung vom 12.04.2022 (1.3)



* ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

* 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Sachgerechte Entsorgung / Produkt

Entsorgung gemäß Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG).

Dementsprechend sind "Abfälle zur Verwertung" und "Abfälle zur Beseitigung" zu unterscheiden.

Besonderheiten - insbesonders bei der Anlieferung - werden darüber hinaus auch durch die Bundesländer geregelt.

Sachgerechte Entsorgung / Verpackung

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

Bemerkung

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

3			
	Landtransport (ADR/RID)	Seeschiffstransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 UN-Nummer oder ID- Nummer	UN 1133	UN 1133	UN 1133
14.2 Ordnungsgemäße UN- Versandbezeichnung	KLEBSTOFFE (Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte aromatische)	ADHESIVES (Solvent naphtha (petroleum), light arom.)	Adhesives (Solvent naphtha (petroleum), light arom.)
14.3 Transportgefahrenklassen	3	3	3

14.4 VerpackungsgruppeIIIIII14.5 UmweltgefahrenUMWELTGEFÄHRDENDUMWELTGEFÄHRDEND Meeresschadstoff

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Daten verfügbar

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Keine Daten verfügbar

Landtransport (ADR/RID)

UN-Nummer oder ID-Nummer	UN 1133
Ordnungsgemäße UN- Versandbezeichnung	KLEBSTOFFE (Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte aromatische)
Transportgefahrenklassen	3
Gefahrzettel	3
Klassifizierungscode	F1
Verpackungsgruppe	II
Umweltgefahren	UMWELTGEFÄHRDEND
Begrenzte Menge (LQ)	5 L
Sondervorschriften	640C
Tunnelbeschränkungscode	D/E

Pinsel Nahtdichter

Druckdatum 17.05.2023 Bearbeitungsdatum 17.05.2023 Version 1.4 (de)

ersetzt Fassung vom 12.04.2022 (1.3)



Seeschiffstransport (IMDG)

UN-Nummer oder ID-Nummer UN 1133

Ordnungsgemäße UN- ADHESIVES (Solvent naphtha (petroleum), light arom.)

Versandbezeichnung

Transportgefahrenklassen 3 Verpackungsgruppe II

Umweltgefahren UMWELTGEFÄHRDEND

Begrenzte Menge (LQ) 5 L
Meeresschadstoff Ja.
EmS F-E, S-D

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

UN-Nummer oder ID-Nummer UN 1133

Ordnungsgemäße UNVersandbezeichnung

Adhesives (Solvent naphtha (petroleum), light arom.)

Transportgefahrenklassen 3

Verpackungsgruppe II

Umweltgefahren UMWELTGEFÄHRDEND

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, gebrauchsfertig 68.5 %

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse (WGK)

deutlich wassergefährdend (WGK 2)

Herstellerangabe

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

* ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Änderungshinweise

* Daten gegenüber der Vorversion geändert

Abkürzungen und Akronyme

Für Abkürzungen und Akronyme siehe ECHA: Leitlinien zu den Informationsanforderungen und zur Stoffsicherheitsbeurteilung, Kapitel R.20 (Verzeichnis von Begriffen und Abkürzungen).

CLP: Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung

GHS: Global Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien

REACH: Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien

WGK: Wassergefährdungsklasse

Siehe Übersichtstabelle unter www.euphrac.eu

Pinsel Nahtdichter

Druckdatum 17.05.2023 Bearbeitungsdatum 17.05.2023 Version 1.4 (de)

ersetzt Fassung vom 12.04.2022 (1.3)



Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Datenblätter der Vorlieferanten.

European Chemicals Agency (ECHA)

Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3 (NICHT Einstufung des Gemisches).

Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Die Einstufung des Gemisches wurde nach der Berechnungsmethode gem. CLP-Verordnung (1272/2008) durchgeführt.

Schulungshinweise

Siehe technisches Datenblatt für weitere Informationen.

Zusätzliche Hinweise

Bestehende nationale und lokale Gesetze bezüglich Chemikalien sind zu beachten.

Die nationalen Sonderregelungen müssen von jedem Anwender eigenverantwortlich umgesetzt werden!

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.

Bitte Zusatzinformationen beachten! Unsere Sicherheitsdatenblätter sind nach den gültigen EU-Richtlinien erstellt worden, OHNE Berücksichtigung der besonderen nationalen Vorschriften im Umgang mit Gefahrstoffen und Chemikalien.

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

	,
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Änderungshinweise

^{*} Daten gegenüber der Vorversion geändert