

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : SILIKON Fugendicht S25
für Sanitär- und Feuchträume
Überarbeitet am : 28.08.2023
Druckdatum : 28.08.2023
Version (Überarbeitung) : 5.0.0 (4.0.0)
Artikelnummer : 0348__000

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

1.1 Produktidentifikator

SILIKON Fugendicht S25
für Sanitär- und Feuchträume (0348__000)

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

Relevante identifizierte Verwendungen

Verwendungssektoren [SU]

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

SU21 - Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)

Produktkategorie [PC]

PC 9b - Füllstoffe, Spachtelmassen, Mörtel, Modellierten

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant

PUFAS Werk KG

Straße : Im Schedetal 1

Postleitzahl/Ort : 34346 Hann. Münden

Telefon : +49 (0)5541 7003-01

Telefax : +49 (0)5541 7003-50

Ansprechpartner für Informationen : sds@pufas.de

Homepage: www.pufas.de

1.4 Notrufnummer

+49 (0)5541 7003-41/-64

Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten (Mo-Do 8 - 16 Uhr, Fr 8 - 12.30 Uhr) besetzt.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Gewässergefährdend : Chronisch 3 ; Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.2 Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenhinweise

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P501 Inhalt/Behälter gemäß den lokalen/regionalen/nationalen Vorschriften der Abfallentsorgung zuführen.

Besondere Vorschriften für ergänzende Kennzeichnungselemente für bestimmte Gemische

EUH208 Enthält 4,5-DICHLOR-2-OCTYL-4-ISOTHIAZOL-3-ON.
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.3 Sonstige Gefahren

Dieses Gemisch enthält wissentlich keine SVHC-Stoffe >0,1% (<https://echa.europa.eu/de/candidate-list-table>).

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname :	SILIKON Fugendicht S25 für Sanitär- und Feuchträume	Version (Überarbeitung) :	5.0.0 (4.0.0)
Überarbeitet am :	28.08.2023	Artikelnummer :	0348__00
Druckdatum :	28.08.2023		

Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

Mögliche schädliche Wirkungen auf die Umwelt

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

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

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Beschreibung

Bestehend aus: Polydimethylsiloxan, Füllstoffe, Additive und Acetoxysilan-Vernetzer

Gefährliche Inhaltsstoffe

DESTILLATE (ERDOEL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE MITTLERE, GASOEL - NICHT SPEZIFIZIERT,
(Anmerkung N, Benzol < 0,1%); REACH-Nr. : 01-2119489867-12; EG-Nr. : 265-148-2; CAS-Nr. : 64742-46-7

Gewichtsanteil : $\geq 15 - < 20$ %
Einstufung 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

DESTILLATE (ERDOEL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE LEICHTE, KEROSEIN - NICHT SPEZIFIZIERT ;
REACH-Nr. : 01-2119484819-18 ; EG-Nr. : 265-149-8 ; CAS-Nr. : 64742-47-8

Gewichtsanteil : $\geq 15 - < 20$ %
Einstufung 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

4,5-DICHLOR-2-OCTYL-4-ISOTHIAZOL-3-ON ; EG-Nr. : 264-843-8 ; CAS-Nr. : 64359-81-5

Gewichtsanteil : $\geq 0,01 - < 0,025$ %
Einstufung 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H330 Skin Corr. 1 ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302
Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Spezifische Konzentrationsgrenzen : Eye Irrit. 2 ; H319: C $\geq 0,025$ % • Skin Irrit. 2 ; H315: C $\geq 0,025$ % • Skin Sens. 1A ;
H317: C $\geq 0,0015$ % • (M=100) • (ATE - inhalativ (Staub, Nebel) : 0,16 mg/L) • (ATE
- oral : 567 mg/kg)

Zusätzliche Hinweise

Wortlaut der Gefahren- und EU Gefahrenhinweise: siehe ABSCHNITT 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten. In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen. Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

Bei Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren. Kontaktlinsen entfernen, Augenlider geöffnet halten.

Nach Verschlucken

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Unbedingt Arzt hinzuziehen!

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine

Handelsname : SILIKON Fugendicht S25
für Sanitär- und Feuchträume
Überarbeitet am : 28.08.2023
Druckdatum : 28.08.2023

Version (Überarbeitung) : 5.0.0 (4.0.0)
Artikelnummer : 0348_000

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Das Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Verbrennungsprodukte

Es liegen keine Informationen vor.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Für Rückhaltung

Mit inertem Aufsaugmittel aufnehmen und als besonders überwachungsbedürftigen Abfall entsorgen. Produkt nicht eintrocknen lassen.

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

Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Nahrungsmittel, Getränke und Futtermittel fernhalten.

Brandschutzmaßnahmen

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern. Behälter dicht geschlossen halten.

Zusammenlagerungshinweise

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

Lagerklasse (TRGS 510) : 12

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

Nicht im Freien lagern. Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen. Hinweise auf dem Etikett beachten. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Sicherheitshinweise und Gebrauchsanweisung auf dem Gebinde beachten.

Nicht aufbewahren bei Temperaturen unter : Abkühlung unter 0°C vermeiden.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : SILIKON Fugendicht S25
für Sanitär- und Feuchträume

Überarbeitet am : 28.08.2023

Druckdatum : 28.08.2023

Version (Überarbeitung) : 5.0.0 (4.0.0)

Artikelnummer : 0348__000

7.3 Spezifische Endanwendungen

Empfehlung

Technisches Merkblatt beachten.

Branchenlösungen

GISCODE :

Produktidentifikator : GISBAU - GISCODE / Produkt-Code: entfällt

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

4,5-DICHLOR-2-OCTYL-4-ISOTHIAZOL-3-ON ; CAS-Nr. : 64359-81-5

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : TRGS 900 (D)
Parameter : gemessen als einatembare Fraktion
Grenzwert : 0,05 mg/m³
Spitzenbegrenzung : = 1 =
Bemerkung : H,Y
Version : 01.09.2001

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 (D)

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert (D)
Grenzwert : 250 mg/m³
Grenzwerttyp (Herkunftsland) : Gehalt an Kohlenwasserstoffen (aliphatisch C6-C14, aromatisch C9-C14)
Grenzwert : 10 - 30 %

Bemerkung

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen AGW (TRGS 900)- bzw. BGW (TRGS 903)-Listen.
Zur Überwachung des errechneten RCP-Arbeitsplatzgrenzwertes des Kohlenwasserstoffgemisches ist das Verfahren Kennzahl 7735 der BGIA-Arbeitsmappe -Sachgruppe9 - Messung von Gefahrstoffen- zu verwenden.

DNEL-/PNEC-Werte

PNEC

DESTILLATE (ERDOEL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE LEICHTE, KEROSEIN - NICHT SPEZIFIZIERT ;
CAS-Nr. : 64742-47-8

Grenzwerttyp : PNEC (Gewässer, Süßwasser)
Grenzwert : 0,00914 mg/l
Grenzwerttyp : PNEC (Gewässer, Meerwasser)
Grenzwert : 0,32 mg/l
Grenzwerttyp : PNEC (Sediment, Süßwasser)
Grenzwert : 140 mg/kg
Grenzwerttyp : PNEC (Sediment, Meerwasser)
Grenzwert : 14 mg/kg
Grenzwerttyp : PNEC (Boden)
Grenzwert : 28 mg/kg
Grenzwerttyp : PNEC (Kläranlage)
Grenzwert : 100 mg/l

4,5-DICHLOR-2-OCTYL-4-ISOTHIAZOL-3-ON ; CAS-Nr. : 64359-81-5

Grenzwerttyp : PNEC (Gewässer, Süßwasser)
Grenzwert : 0,00003 mg/l
Grenzwerttyp : PNEC (Sediment, Süßwasser)
Grenzwert : 0,41 mg/kg
Grenzwerttyp : PNEC (Sediment, Meerwasser)
Grenzwert : 0,0034 mg/kg

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : SILIKON Fugendicht S25
für Sanitär- und Feuchträume
Überarbeitet am : 28.08.2023
Druckdatum : 28.08.2023

Version (Überarbeitung) : 5.0.0 (4.0.0)
Artikelnummer : 0348_000

Grenzwerttyp : PNEC (Boden)
Grenzwert : 0,062 mg/kg
Grenzwerttyp : PNEC (Kläranlage)
Grenzwert : 0,064 mg/l

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz

Geeigneter Augenschutz

Korbbrille

Hautschutz

Handschutz

Bei häufigerem Handkontakt : Gummihandschuhe. PVC (Polyvinylchlorid)

Körperschutz

Geschlossene Arbeitskleidung tragen. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen.

Atemschutz

Geeignetes Atemschutzgerät

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Allgemeine Hinweise

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Vor den Pausen und bei Arbeitssende Hände waschen. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Siehe auch Kapitel 6 und 12.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

Aggregatzustand : flüssig: Paste

Farbe : farblos weiß grau

Geruch

charakteristisch stechend

Sicherheitstechnische Kenngrößen

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt :			nicht relevant	
Siedebeginn und Siedebereich :			nicht relevant	
Flammpunkt :			nicht relevant	Brookfield
Zündtemperatur :	ca.		400 °C	
Untere Explosionsgrenze :			nicht relevant	
Obere Explosionsgrenze :			nicht relevant	
Dichte :	(20 °C)	ca.	0,98	g/cm ³
Dichte :	(23 °C)		0,98	g/cm ³
Wasserlöslichkeit :	(20 °C)		praktisch unlöslich	
pH-Wert :		ca.	2	
Auslaufzeit :	(20 °C)		nicht anwendbar	DIN-Becher 4 mm
Viskosität :	(20 °C)		800000	mPa*s
Kinematische Viskosität :	(40 °C)	>	20,5	mm ² /s
VOC-Wert :		<	1	g/l

9.2 Sonstige Angaben

Keine

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : SILIKON Fugendicht S25
für Sanitär- und Feuchträume

Überarbeitet am : 28.08.2023

Druckdatum : 28.08.2023

Version (Überarbeitung) : 5.0.0 (4.0.0)

Artikelnummer : 0348_000

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

10.2 Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Essigsäure während der Aushärtung

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Abkühlung unter 0°C vermeiden.

10.5 Unverträgliche Materialien

Alkohole, Amine, Wasser, Oxidationsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute orale Toxizität

Parameter :	LD50 (DESTILLATE (ERDOEL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE MITTLERE, GASOEL - NICHT SPEZIFIZIERT, (Anmerkung N, Benzol < 0,1%) ; CAS-Nr. : 64742-46-7)
Expositionsweg :	Oral
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	> 5000 mg/kg
Parameter :	LD50 (DESTILLATE (ERDOEL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE LEICHTE, KEROSIN - NICHT SPEZIFIZIERT ; CAS-Nr. : 64742-47-8)
Expositionsweg :	Oral
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	> 5000 mg/kg
Parameter :	ATE (4,5-DICHLOR-2-OCTYL-4-ISOTHIAZOL-3-ON ; CAS-Nr. : 64359-81-5)
Expositionsweg :	Oral
Wirkdosis :	500 mg/kg
Parameter :	ATE (4,5-DICHLOR-2-OCTYL-4-ISOTHIAZOL-3-ON ; CAS-Nr. : 64359-81-5)
Expositionsweg :	Oral
Wirkdosis :	567 mg/kg

Akute dermale Toxizität

Parameter :	LD50 (DESTILLATE (ERDOEL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE MITTLERE, GASOEL - NICHT SPEZIFIZIERT, (Anmerkung N, Benzol < 0,1%) ; CAS-Nr. : 64742-46-7)
Expositionsweg :	Dermal
Spezies :	Kaninchen
Wirkdosis :	> 3160 mg/kg
Parameter :	LD50 (DESTILLATE (ERDOEL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE LEICHTE, KEROSIN - NICHT SPEZIFIZIERT ; CAS-Nr. : 64742-47-8)
Expositionsweg :	Dermal
Spezies :	Kaninchen
Wirkdosis :	> 3160 mg/kg

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : SILIKON Fugendicht S25
für Sanitär- und Feuchträume

Überarbeitet am : 28.08.2023

Druckdatum : 28.08.2023

Version (Überarbeitung) : 5.0.0 (4.0.0)

Artikelnummer : 0348__00

Akute inhalative Toxizität

Parameter : LC50 (DESTILLATE (ERDOEL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE MITTLERE, GASOEL - NICHT SPEZIFIZIERT, (Anmerkung N, Benzol < 0,1%) ; CAS-Nr. : 64742-46-7)

Expositionsweg : Inhalation (Dampf)

Spezies : Ratte

Wirkdosis : > 5266 mg/l

Expositionsdauer : 4 Stunde(n)

Parameter : LC50 (DESTILLATE (ERDOEL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE LEICHTE, KEROSIN - NICHT SPEZIFIZIERT ; CAS-Nr. : 64742-47-8)

Expositionsweg : Inhalation (Staub/Nebel)

Spezies : Ratte

Wirkdosis : 5,3 mg/l

Expositionsdauer : 4 Stunde(n)

Parameter : ATE (4,5-DICHLOR-2-OCTYL-4-ISOTHIAZOL-3-ON ; CAS-Nr. : 64359-81-5)

Expositionsweg : Inhalation (Dampf)

Wirkdosis : 0,5 mg/l

Parameter : ATE (4,5-DICHLOR-2-OCTYL-4-ISOTHIAZOL-3-ON ; CAS-Nr. : 64359-81-5)

Expositionsweg : Inhalation (Staub/Nebel)

Wirkdosis : 0,05 mg/l

Parameter : ATE (4,5-DICHLOR-2-OCTYL-4-ISOTHIAZOL-3-ON ; CAS-Nr. : 64359-81-5)

Expositionsweg : Inhalation (Dampf)

Wirkdosis : 0,5 mg/l

Ätzwirkung

Es liegen keine Informationen vor.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Das Produkt enthält als Schutzmittel gegen mikrobiellen Befall (z.B. Schimmel) während der Lagerung im Gebinde geringe Mengen Topfkonservierungsmittel (Isothiazolinone). Diese können Allergien hervorrufen, siehe auch Kapitel 2.

Sensibilisierung der Haut

Parameter : Sensibilisierung der Haut

Spezies : Meerschweinchen

Ergebnis : Nicht sensibilisierend.

Methode : OECD 406

Toxizität nach wiederholter Aufnahme (subakut, subchronisch, chronisch)

Keine Daten verfügbar

CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)

Karzinogenität

Es liegen keine Informationen vor.

Keimzellmutagenität

Es liegen keine Informationen vor.

Reproduktionstoxizität

Es liegen keine Informationen vor.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Es liegen keine Informationen vor.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Es liegen keine Informationen vor.

Aspirationsgefahr

Es liegen keine Informationen vor.

Handelsname : SILIKON Fugendicht S25
für Sanitär- und Feuchträume
Überarbeitet am : 28.08.2023
Druckdatum : 28.08.2023

Version (Überarbeitung) : 5.0.0 (4.0.0)
Artikelnummer : 0348__00

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften

Mögliche endokrinschädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome entnehmen sie bitte ABSCHNITT 2.3 in diesem Sicherheitsdatenblatt.

Zusätzliche Angaben

Durch dieses Produkt sind gesundheitsschädliche Wirkungen, unter Beachtung der arbeitshygienischen Maßnahmen, bei sachgemäßem Umgang nicht zu erwarten.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Es liegen keine Informationen vor.

Aquatische Toxizität

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Akute (kurzfristige) Fischtoxizität

Parameter : LC50 (DESTILLATE (ERDOEL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE MITTLERE, GASOEL - NICHT SPEZIFIZIERT, (Anmerkung N, Benzol < 0,1%) ; CAS-Nr. : 64742-46-7)

Wirkdosis : > 1028 mg/l

Expositionsdauer : 96 Stunde(n)

Parameter : LC50 (DESTILLATE (ERDOEL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE LEICHTE, Kerosin - NICHT SPEZIFIZIERT ; CAS-Nr. : 64742-47-8)

Spezies : Danio rerio (Zebrafisch)

Wirkdosis : > 250 mg/l

Expositionsdauer : 96 Stunde(n)

Akute (kurzfristige) Toxizität für Krebstiere

Parameter : EC50 (DESTILLATE (ERDOEL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE MITTLERE, GASOEL - NICHT SPEZIFIZIERT, (Anmerkung N, Benzol < 0,1%) ; CAS-Nr. : 64742-46-7)

Wirkdosis : > 3193 mg/l

Expositionsdauer : 48 Stunde(n)

Parameter : EC50 (DESTILLATE (ERDOEL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE LEICHTE, Kerosin - NICHT SPEZIFIZIERT ; CAS-Nr. : 64742-47-8)

Wirkdosis : > 3193 mg/l

Expositionsdauer : 48 Stunde(n)

Parameter : NOEC (DESTILLATE (ERDOEL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE LEICHTE, Kerosin - NICHT SPEZIFIZIERT ; CAS-Nr. : 64742-47-8)

Spezies : Daphnia pulex (Wasserfloh)

Wirkdosis : > 700 mg/l

Expositionsdauer : 8 Tag(e)

Parameter : NOEC (DESTILLATE (ERDOEL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE MITTLERE, GASOEL - NICHT SPEZIFIZIERT, (Anmerkung N, Benzol < 0,1%) ; CAS-Nr. : 64742-46-7)

Spezies : Daphnia pulex (Wasserfloh)

Wirkdosis : > 100 mg/l

Expositionsdauer : 8 Tag(e)

Akute (kurzfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien

Parameter : ErC50 (DESTILLATE (ERDOEL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE MITTLERE, GASOEL - NICHT SPEZIFIZIERT, (Anmerkung N, Benzol < 0,1%) ; CAS-Nr. : 64742-46-7)

Wirkdosis : > 10000 mg/l

Expositionsdauer : 72 Stunde(n)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : SILIKON Fugendicht S25
für Sanitär- und Feuchträume

Überarbeitet am : 28.08.2023

Druckdatum : 28.08.2023

Version (Überarbeitung) : 5.0.0 (4.0.0)

Artikelnummer : 0348_000

Parameter : ErC50 (DESTILLATE (ERDOEL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE LEICHTE, Kerosin - NICHT SPEZIFIZIERT ; CAS-Nr. : 64742-47-8)

Spezies : Skeletonema costatum

Wirkdosis : > 3200 mg/l

Expositionsdauer : 72 Stunde(n)

Kläranlage

Bei sachgemäßer Einleitung geringer Konzentrationen in adaptierte biologische Kläranlagen sind Störungen der Abbauproduktivität von Belebtschlamm nicht zu erwarten.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

Biologischer Abbau

Der Silikon-Anteil ist biologisch nicht abbaubar.

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

Es liegen keine Informationen vor.

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

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltsstoff die Kriterien erfüllt.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

12.8 Zusätzliche ökotoxikologische Informationen

Zusätzliche Angaben

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Die Wassergefährdungsklasse (WGK) kann dem Abschnitt 15 entnommen werden.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Richtlinie 2008/98/EG (Abfallrahmenrichtlinie)

Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften beseitigen. Oder nach Eintrocknung / Aushärtung zusammen mit Hausmüll ablagern. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

Nach bestimmungsgemäßen Gebrauch

Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV

Abfallschlüssel Produkt :

Lieferzustand:

08 04 09

Eingetrocknet bzw. Durchgehärtet:

08 04 10

Abfallbezeichnung Produkt :

Lieferzustand:

Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

Eingetrocknet bzw. Durchgehärtet:

Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen

Abfallschlüssel Verpackung :

15 01 02

Abfallbezeichnung Verpackung :

Verpackungen aus Kunststoff

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : SILIKON Fugendicht S25
für Sanitär- und Feuchträume
Überarbeitet am : 28.08.2023
Druckdatum : 28.08.2023

Version (Überarbeitung) : 5.0.0 (4.0.0)
Artikelnummer : 0348_000

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.3 Transportgefahrenklassen

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.4 Verpackungsgruppe

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.5 Umweltgefahren

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften

Sonstige EU-Vorschriften

EG-Bauproduktenverordnung EU 305/2011:
Brandverhalten: Euroklasse E nach EN 13501-1
CE-konform gemäß DIN EN 13651-1: F-EXT-INT-CC
CE-konform gemäß DIN EN 13651-3: S1

Richtlinie 2004/42/EG über Emissionsbegrenzungen von VOC aus Farben und Lacken

- Dieses Produkt unterliegt nicht der DecoPaint-Richtlinie (2004/42/EG).

Verordnung (EU) Nr. 528/2012 (Biozidprodukte)

Bei diesem Produkt handelt es sich um eine "Behandelte Ware ohne primäre Biozidfunktion (Art. 58 i. V. mit Art.3 (1) a)". Dieses Produkt schützt sich selbst durch den zugefügten Filmschutzwirkstoff, der durch den entstandenen trockenen Kunststofffilm keine nach Außen gerichtete Wirkung zeigen kann.
Filmschutzwirkstoff: Dichloroctylisothiazolinon

Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gemäß Verordnung EG Nr. 648/2004

- Dieses Produkt unterliegt nicht der EG-Detergenzienverordnung Nr.648/2004.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

Einstufung gemäß AwSV - Klasse : 2 (Deutlich wassergefährdend)

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Keine entzündbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

15.3 Zusätzliche Angaben

Dieses Produkt unterliegt nicht der deutschen Chemikalien-Verbotsverordnung (ChemVerbotsV).

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : SILIKON Fugendicht S25
für Sanitär- und Feuchträume

Überarbeitet am : 28.08.2023

Druckdatum : 28.08.2023

Version (Überarbeitung) : 5.0.0 (4.0.0)

Artikelnummer : 0348__00

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

16.1 Änderungshinweise

02. Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung · 02. Besondere Vorschriften für ergänzende Kennzeichnungselemente für bestimmte Gemische · 03. Gefährliche Inhaltsstoffe · 08. Arbeitsplatzgrenzwerte · 15. Verwendungsbeschränkungen

16.2 Abkürzungen und Akronyme

REACH	Registration, evaluation, authorisation of chemicals (Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien).
CLP	Classification, labelling and packaging (Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung)
CAS	Chemical Abstracts Service
EINECS	European Inventory of Existing Chemical Substances (Europäisches Verzeichnis der vorhandenen chemischen Stoffe).
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances.
AGW	Arbeitsplatzgrenzwert
MAK	Maximale Arbeitsplatzkonzentration
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
ATE	Acute toxicity estimates (Schätzwert akuter Toxizität)
LD50	Lethal dose, 50 percent (letale Dosis, 50 Prozent)
LC50	Lethal concentration, 50 percent (letale Konzentration, 50 Prozent)
ECxx	Effect concentration, xx percent
NOEC	No Observed Effect Concentration
PBT	Persistent, bioaccumulating and toxic (persistent, bioakkumulierend und toxisch)
vPvB	very persistent and very bioaccumulative (sehr persistent und sehr bioakkumulierend)
STOT	Specific target organ toxicity (Spezifische Zielorgantoxizität).
ADR	European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)
IMDG	International maritime dangerous goods code (Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen)
IATA	International air transport association (Internationale Flug-Transport-Vereinigung)
IMO	International maritime organisation declaration (Beförderungspapier für den Transport gefährlicher Güter auf See)
GGVSEB	Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschifffahrt
AwSV	Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
WGK	Wassergefährdungsklasse (water hazard class)
BAuA	Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin

16.3 Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Keine

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

Siehe Abschnitt 2.1 (Einstufung).

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : SILIKON Fugendicht S25
für Sanitär- und Feuchträume

Überarbeitet am : 28.08.2023

Druckdatum : 28.08.2023

Version (Überarbeitung) :

5.0.0 (4.0.0)

Artikelnummer :

0348_000

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

H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H330	Lebensgefahr bei Einatmen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

16.6 Schulungshinweise

Keine

16.7 Zusätzliche Angaben

Keine

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.
