



Handelsname: SK 87 Silikonkleber

Stoffnr. 3126

Version: 1 / DE

Ersetzt Version: - / DE

Überarbeitet am: 08.12.2023

Druckdatum: 08.12.2023

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

1.1. Produktidentifikator

SK 87 Silikonkleber

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

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Klebemittel für Hörschläuche

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse/Hersteller

Dreve Otoplastik GmbH

Max-Planck-Straße 31

59423 Unna

Telefon-Nr.

+49 2303 8807-0

Fax-Nr.

+49 2303 8807-29

Auskunftgebender

Abteilung Forschung & Entwicklung: Fax: +49 2303 8807-562

Bereich / Telefon

E-Mail-Adresse der

sicherheitsdatenblatt@dreve.com

verantwortlichen

Person für dieses

SDB

1.4. Notrufnummer

Werksfeuerwehr Henkel Tel.: +49 211 797-3350

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht als gefährlich eingestuft.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Ergänzende Informationen

EUH210

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

Das Produkt enthält keine PBT-Stoffe. Das Produkt enthält keine vPvB-Stoffe. Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist. Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Handelsname: SK 87 Silikonkleber

Stoffnr. 3126

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 08.12.2023

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 08.12.2023

3.2. Gemische

Chemische Charakterisierung

Polydimethylsiloxan, Füllstoff, Hilfsstoffe und Acetoxysilanvernetzer

Gefährliche Inhaltsstoffe

Methylsilantriyliacetat

CAS-Nr. 4253-34-3

EINECS-Nr. 224-221-9

Registrierungsnr. 01-2119962266-32

Konzentration ≥ 3 < 5 %

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Acute Tox. 4 H302

Skin Corr. 1C H314

Expositionsweg: oral

ATE oral 1.600 mg/kg

Silanamin, 1,1,1-Trimethyl-N-(trimethylsilyl)

CAS-Nr. 68909-20-6

EINECS-Nr. 272-697-1

Registrierungsnr. 01-2119379499-16

Konzentration ≥ 25 < 50 %

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

STOT RE 2 H373

Name der Kategorie der Nanoform Nanoagglomerat

Partikelgrößenverteilung d50 50-550 nm

Methode Transmissionselektronenmikroskopie (TEM)

Form und Seitenverhältnis der Partikel amorph

50 bis 350 m²/g

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen. In allen Fällen dem Arzt das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

Nach Einatmen

Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt

Haut sorgfältig mit Wasser und Seife reinigen oder geeignetes Hautreinigungsmittel benutzen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Sofort Arzt hinzuziehen.

Nach Verschlucken

Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen. Kein Erbrechen einleiten.

Selbstschutz des Ersthelfers

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

Handelsname: SK 87 Silikonkleber

Stoffnr. 3126

Version: 1 / DE

Ersetzt Version: - / DE

Überarbeitet am: 08.12.2023

Druckdatum: 08.12.2023

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bisher keine Symptome bekannt.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt / Behandlung

Symptomatisch behandeln

Hinweise für den Arzt / Gefahren

Beim Verschlucken mit anschließendem Erbrechen kann Aspiration in die Lunge erfolgen, was zur chemischen Pneumonie oder Erstickung führen kann.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Schaum (alkoholbeständig), Kohlendioxid, Pulver, Sprühnebel (Wasser), Kohlendioxid, Wasserdampf, Sand, Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Unabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) verwenden. Löschwasser nicht in die Kanalisation oder Wasserläufe gelangen lassen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Einatmen der Dämpfe vermeiden. Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen. Falls Produkt in die Kanalisation gelangt, sofort die zuständigen Behörden informieren.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel) aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen. Verschmutzte Gegenstände und Fußboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich mit Wasser und Tensiden reinigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Handelsname: SK 87 Silikonkleber

Stoffnr. 3126

Version: 1 / DE

Ersetzt Version: - / DE

Überarbeitet am: 08.12.2023

Druckdatum: 08.12.2023

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Absaugung am Objekt erforderlich. Kontakt mit der Haut und den Augen vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Dämpfe bilden zusammen mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch. Im entleerten Gebinde können sich zündfähige Gemische bilden. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen. Gefährdete Behälter mit Wasser kühlen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Empfohlene Lagertemperatur

Wert 0 °C

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Lagerung in Übereinstimmung mit der Betriebssicherheitsverordnung. Lagerräume gut belüften.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

Lagerklassen

Lagerklasse nach TRGS 510 12 Nicht brennbare Flüssigkeiten

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzwerte

Essigsäure

Liste	TRGS 900			
Typ	AGW			
Wert	25,0	mg/m ³	10	ppm(V)
Spitzenbegrenzung: 2(l) Schwangerschaftsgruppe: Y; Stand: Dez 2007				

Essigsäure

Liste	EU			
Wert	25,0	mg/m ³	10,0	ppm(V)
Spitzenbegrenzung: 2(l) Schwangerschaftsgruppe: Y; Stand: Dez 2007				

Sonstige Angaben

Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

Methylsilantriyltriacetat

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	25	mg/m ³

Handelsname: SK 87 Silikonkleber

Stoffnr. 3126

Version: 1 / DE

Ersetzt Version: - / DE

Überarbeitet am: 08.12.2023

Druckdatum: 08.12.2023

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	14,5	mg/kg/d

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Lokale Wirkung	
Konzentration	5,1	mg/m ³

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	7,2	mg/kg/d

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	oral	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	1	mg/kg/d

Predicted No Effect Concentration (PNEC)**Methylsilantriytriacetat**

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Frischwasser	
Konzentration	1,0	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Salzwasser	
Konzentration	0,10	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Wasser (intermittierende Freisetzung)	
Konzentration	10	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Frischwassersediment	
Konzentration	0,80	mg/kg

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Marines Sediment	
Konzentration	0,08	mg/kg

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Kläranlage (STP)	
Konzentration	> 10	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
----------	------	--

Handelsname: SK 87 Silikonkleber

Stoffnr. 3126

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 08.12.2023

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 08.12.2023

Typ	Erdboden	
Konzentration	0,13	mg/kg

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Augenspülvorrichtung bereithalten. Notdusche bereithalten. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken.

Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz; Der Atemschutz muss den relevanten CEN-Normen entsprechen.

Handschutz

Es gibt kein Handschuhmaterial oder Kombination von Materialien, die unbegrenzten Widerstand gegen einzelne oder eine Kombination von Chemikalien geben.

Schutzhandschuhe sollten regelmäßig gewechselt werden und wenn es Anzeichen von Schäden am Handschuhmaterial gibt.

Die Unterweisungen und Informationen der Schutzhandschuh-Hersteller hinsichtlich Verwendung, Lagerung, Instandhaltung und Ersatz sind zu beachten.

Geeignetes Material	Butylkautschuk		
Materialstärke	>	0,1	mm
Durchdringungszeit	ca.	120	min

Der Handschutz muss EN 374 entsprechen.

Augenschutz

Schutzbrille

Körperschutz

Schutzkleidung tragen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht in die Kanalisation oder fließende Gewässer gelangen lassen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	Paste
Farbe	transparent
Geruch	stechend
Schmelzpunkt	
Bemerkung	nicht bestimmt
Gefrierpunkt	
Bemerkung	nicht bestimmt
Entzündbarkeit	
Bewertung	nicht bestimmt
Untere und obere Explosionsgrenze	
Bemerkung	nicht bestimmt
Flammpunkt	
Bemerkung	Nicht anwendbar
Zündtemperatur	

Handelsname: SK 87 Silikonkleber

Stoffnr. 3126

Version: 1 / DE

Ersetzt Version: - / DE

Überarbeitet am: 08.12.2023

Druckdatum: 08.12.2023

Bemerkung nicht bestimmt

Zersetzungstemperatur

Bemerkung Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

pH-Wert

Bemerkung nicht bestimmt

Viskosität**dynamisch**

Wert	300000		mPa.s
Temperatur	25	°C	

Löslichkeit(en)

Bemerkung nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung nicht bestimmt

Dampfdruck

Bemerkung nicht bestimmt

Dichte und/oder relative Dichte

Wert	1,09		g/cm ³
Temperatur	20	°C	
Methode	DIN 53217		

Relative Dampfdichte

Bemerkung nicht bestimmt

9.2. Sonstige Angaben**Geruchsschwelle**

Bemerkung nicht bestimmt

Verdunstungszahl

Bemerkung nicht bestimmt

Wasserlöslichkeit

Bemerkung hydrolysiert

Selbstentzündungstemperatur

Wert ca. 460 °C

Explosive Eigenschaften

Bewertung nicht bestimmt

Oxidierende Eigenschaften

Bemerkung nicht bestimmt

Sonstige Angaben

Keine bekannt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Kontakt mit Wasser oder Feuchtigkeit setzt reizende Gase frei.

10.2. Chemische Stabilität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Handelsname: SK 87 Silikonkleber

Stoffnr. 3126

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 08.12.2023

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 08.12.2023

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Feuchtigkeitsempfindlich. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Produkt reagiert mit: Wasser, Basen

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Möglichkeit der Abspaltung geringer Mengen Formaldehyd, Bei Einwirkung von Wasser Bildung von Essigsäure

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

ATE	>	10.000	mg/kg
Methode	Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)		

Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)**Methylsilantriyetriacetat**

Spezies	Ratte		
LD50		1600	mg/kg
Methode	OECD 401		

Silanamin, 1,1,1-Trimethyl-N-(trimethylsilyl)

Spezies	Ratte		
LD50	>	5000	mg/kg
Methode	OECD 401		
Bemerkung	Test wurde mit einer ähnlichen Formulierung durchgeführt.		

Akute dermale Toxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)**Silanamin, 1,1,1-Trimethyl-N-(trimethylsilyl)**

Spezies	Kaninchen		
LD50	>	5000	mg/kg
Quelle	Analogie		

Akute inhalative Toxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute inhalative Toxizität (Inhaltsstoffe)**Silanamin, 1,1,1-Trimethyl-N-(trimethylsilyl)**

Spezies	Ratte		
LC50	>	5,01	mg/l
Expositionsdauer		4	h
Verabreichung/Form	Staub/Nebel		
Quelle	Analogie		

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Spezies	Kaninchen		
Bewertung	nicht reizend		
Bemerkung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
Quelle	Herstellerangabe		

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (Inhaltsstoffe)

Handelsname: SK 87 Silikonkleber

Stoffnr. 3126

Version: 1 / DE

Ersetzt Version: - / DE

Überarbeitet am: 08.12.2023

Druckdatum: 08.12.2023

Methylsilantriyetriacetat

Spezies	Kaninchen
Bewertung	ätzend
Methode	OECD 404

Schwere Augenschädigung/-reizung

Spezies	Kaninchen
Bewertung	nicht reizend
Bemerkung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Quelle	Herstellerangabe

Schwere Augenschädigung/-reizung (Inhaltsstoffe)**Methylsilantriyetriacetat**

Spezies	Kaninchen
Bewertung	ätzend
Methode	OECD 405

Sensibilisierung

Bemerkung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
-----------	---

Subakute, subchronische, chronische Toxizität

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

Mutagenität

Bemerkung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
-----------	---

Reproduktionstoxizität

Bemerkung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
-----------	---

Cancerogenität

Bemerkung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
-----------	---

Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)**Einmalige Exposition**

Bemerkung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
-----------	---

Wiederholte Exposition

Bemerkung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
-----------	---

Aspirationsgefahr

Bemerkung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
-----------	---

11.2 Angaben über sonstige Gefahren**Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber dem Menschen**

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist.

Sonstige Angaben

Produkt spaltet unter Einfluß von Feuchtigkeit eine geringe Menge Essigsäure ab. Diese reizt Haut und Schleimhäute.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)**Methylsilantriyetriacetat**

Handelsname: SK 87 Silikonkleber

Stoffnr. 3126

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 08.12.2023

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 08.12.2023

Spezies	Zebrabärbling (Brachydanio rerio)	
LC50	> 500	mg/l
Expositionsdauer	96	h
Methode	Verordnung (EG) Nr. 440/2008, Anhang, C.1	
Bemerkung	Das Produkt ist in Wasser instabil. Die Angaben zur Elimination beziehen sich auf die Hydrolyseprodukte.	

Silanamin, 1,1,1-Trimethyl-N-(trimethylsilyl)

Spezies	Zebrabärbling (Brachydanio rerio)	
LC50	> 10000	mg/l
Expositionsdauer	96	h
Quelle	Analogie	

Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)**Methylsilantriytriacetat**

Spezies	Daphnia magna	
EC50	> 500	mg/l
Expositionsdauer	48	h
Methode	Verordnung (EG) Nr. 440/2008, Anhang, C.2	
Bemerkung	Das Produkt ist in Wasser instabil. Die Angaben zur Elimination beziehen sich auf die Hydrolyseprodukte.	

Methylsilantriytriacetat

Spezies	Daphnia magna	
NOEC	>= 100	mg/l
Expositionsdauer	21	d
Methode	OECD 211	
Bemerkung	Das Produkt ist in Wasser instabil. Die Angaben zur Elimination beziehen sich auf die Hydrolyseprodukte.	

Silanamin, 1,1,1-Trimethyl-N-(trimethylsilyl)

Spezies	Daphnia magna	
EC50	> 1000	mg/l
Expositionsdauer	48	h
Quelle	Analogie	

Algtoxizität (Inhaltsstoffe)**Methylsilantriytriacetat**

Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata	
EC50	> 500	mg/l
Expositionsdauer	72	h
Methode	Verordnung (EG) Nr. 440/2008, Anhang, C.3	
Bemerkung	Das Produkt ist in Wasser instabil. Die Angaben zur Elimination beziehen sich auf die Hydrolyseprodukte.	

Silanamin, 1,1,1-Trimethyl-N-(trimethylsilyl)

Spezies	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	
EC50	> 173	mg/l
Expositionsdauer	72	h
Quelle	Analogie	

Bakterientoxizität (Inhaltsstoffe)**Methylsilantriytriacetat**

Spezies	Belebtschlamm	
EC10	> 100	mg/l
Expositionsdauer	3	h
Methode	OECD 209	

Silanamin, 1,1,1-Trimethyl-N-(trimethylsilyl)

Spezies	Belebtschlamm	
EC50	> 2500	mg/l



Handelsname: SK 87 Silikonkleber

Stoffnr. 3126

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 08.12.2023

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 08.12.2023

Expositionsdauer	3	h
Methode	OECD 209	
Quelle	Analogie	

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

Biologische Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)**Silanamin, 1,1,1-Trimethyl-N-(trimethylsilyl)**

Bemerkung Anorganisches Produkt, ist durch biologische Reinigungsverfahren nicht aus dem Wasser eliminierbar.

Methylsilantriytriacetat

Wert	74	%
Versuchsdauer	21	d
Bewertung	leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)	
Bemerkung	Test wurde mit einer ähnlichen Formulierung durchgeführt.	

12.3. Bioakkumulationspotenzial**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung nicht bestimmt

n-Oktanol-/Wasser-Verteilungskoeffizient (log Pow) (Inhaltsstoffe)**Methylsilantriytriacetat**

log Pow	-2,4	
Temperatur	20	°C
Quelle	ECHA	

12.4. Mobilität im Boden**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Das Produkt enthält keine PBT-Stoffe
Das Produkt enthält keine vPvB-Stoffe.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber der Umwelt**

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

12.7. Andere schädliche Wirkungen**Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

Allgemeine Hinweise / Ökologie

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

Handelsname: SK 87 Silikonkleber

Stoffnr. 3126

Version: 1 / DE

Ersetzt Version: - / DE

Überarbeitet am: 08.12.2023

Druckdatum: 08.12.2023

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung Produkt

Darf nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden.
Nicht in die Kanalisation oder fließende Gewässer gelangen lassen.
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Entsorgung Verpackung

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport ADR/RID	Seeschiffstransport IMDG/GGVSee	Lufttransport ICAO/IATA
14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Landtransport.	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	-	-	-
14.3. Transportgefahrenklassen		-	-
Gefahrzettel			
14.4. Verpackungsgruppe		-	-

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Wassergefährdungsklasse

Wassergefährdungsklasse WGK 1
Bemerkung Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

Weitere Informationen

Alle Bestandteile sind im TSCA-Inventar enthalten oder davon ausgenommen.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

H-Sätze aus Abschnitt 2/3

H302

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.



Handelsname: SK 87 Silikonkleber

Stoffnr. 3126

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 08.12.2023

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 08.12.2023

H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H373	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

CLP-Kategorien aus Abschnitt 2/3

Acute Tox. 4	Akute Toxizität, Kategorie 4
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung, Kategorie 1
Skin Corr. 1C	Ätzwirkung auf die Haut, Kategorie 1C
STOT RE 2	Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 2

Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: ***

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.