

Deckblatt zum Sicherheitsdatenblatt

überarbeitet am 22.6.2021 /ersetzt Version vom ./.

Produktidentifikation:

Handelsname **silidicht matt** Sanitär-Silikon
Verwendungszweck Dichtstoff

Lieferant, der das Sicherheitsdatenblatt übermittelt:

blizz-z Schweiz AG
Moskau 314B
CH – 8262 Ramsen
Tel: 041 52 511 32 70
info@blizz-z.ch

Nationale Notfallnummer: **145** (24h erreichbar, Schweizerisches Toxikologisches Zentrum, Zürich; für Anrufe aus der Schweiz, Auskünfte auf Deutsch, Französisch und Italienisch)

Informationen für die Verwender betreffend:

Kapitel 7 *keine Ergänzungen zum deutschen Sicherheitsdatenblatt.*

Kapitel 8 ***Methanol**
MAK-Wert: 200ppm bzw. 260 mg/m³
Notationen SS_c H B*

Kapitel 13 *keine Ergänzungen zum deutschen Sicherheitsdatenblatt*
Kapitel 15 *Wassergefährdungsklasse nach Schweizer Recht: B
VOC-Wert: < 30 g/l.*

Deckblatt erstellt: 22.6.2021

SICHERHEITSDATENBLATT
silidicht matt Sanitär-Silikon

Seite: 1

Erstellungsdatum: 22.4.2020

Revisionsdatum: 22.4.2020

Revisionsnummer: 3.2

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens1.1. Produktidentifikator

Produktbezeichnung: silidicht matt Sanitär-Silikon

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

Verwendung des Produkts: Klebstoffe, Dichtstoffe.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstelltFirmenname: blizz-z Handwerk Direkt GmbH
Sommerauer Straße 14
91555 FeuchtwangenAuskunftgebender Bereich:
Telefon: +49 (0) 9852 / 61 62 19-0
E-Mail: info@blizz-z.de1.4. Notrufnummer

Deutschland: +49 (0) 361 73073-0 (GGIZ Erfurt, 24 h in Deutsch und Englisch)

Österreich: +43 1406 43 43 (Gesundheit Österreich GmbH, 24 h)

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (CLP): -: EUH208; -: EUH210

Wichtigste schädliche Wirkungen: Enthält n-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethyldiamin sowie ein Biozid: OIT. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente:

Gefahrenhinweise: EUH208: Enthält n-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethyldiamin sowie ein Biozid: OIT. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

EUH210: Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Sicherheitshinweise: P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

2.3. Sonstige Gefahren

PBT: Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen3.2. Gemische

SICHERHEITSDATENBLATT

silidicht matt Sanitär-Silikon

Seite: 2

Gefährliche Bestandteile:

2-PENTANONE, O,O',O''-(METHYLSILYLIDYNE)TRIOXIME - Registrierte Nr. REACH: 01-2120004323-76-0000

EINECS	CAS	PBT / WEL	Einstufung (CLP)	Prozent
-	37859-55-5	-	Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319	1-4%

N-(3-(TRIMETHOXYSILYL)PROPYL)ETHYLENDIAMIN - Registrierte Nr. REACH: 01-2119970215-39

217-164-6	1760-24-3	-	Acute Tox. 4: H332; Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317; STOT RE 2: H373; -: EUH401	0.25-1%
-----------	-----------	---	--	---------

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Hautkontakt: Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.

Augenkontakt: Auge 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen. Überweisung in ein Krankenhaus zur Untersuchung durch einen Facharzt.

Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen.

Einatmen: Nicht zutreffend.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Hautkontakt: Mögliche Reizung und Rötung im Kontaktbereich.

Augenkontakt: Mögliche Schmerzen und Rötung können auftreten. Kann übermäßigen Tränenfluß bewirken. Heftige Schmerzen können auftreten. Sehvermögen kann getrübt werden. Kann dauerhafte Schäden verursachen.

Verschlucken: Mögliche Wundheit und Rötung von Mund und Rachen. Brechreiz und Magenschmerzen können auftreten.

Einatmen: Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Sofort- / Sonderbehandlung: Nicht zutreffend.

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1. Löschmittel**

Löschmittel: Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen. Behälter mit Sprühwasser kühlen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Expositionsrisiko: Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung: Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen. Zur Verhütung von Augen- oder Hautkontakt Schutzkleidung tragen.

SICHERHEITSDATENBLATT
silidicht matt Sanitär-Silikon

Seite: 3

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Pers. Schutzmaßnahmen: Kontaminierten Bereich mit Beschilderung abgrenzen und Zutritt von Unbefugten verhindern. Maßnahmen nur mit geeigneter Schutzkleidung ergreifen - siehe Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatts. Um Auslaufen zu verhindern, leckende Behälter so stellen, daß das Leck oben ist.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation oder Gewässer ableiten. Verschüttungen eindämmen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden: Mit trockener Erde oder mit Sand aufnehmen. In einen verschließbaren und ordnungsgemäß beschrifteten Bergungsbehälter zur fachgemäßen Entsorgung umladen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte: Siehe Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatts.

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sich. Umgang: Direkten Kontakt mit der Substanz vermeiden. Ausreichende Belüftung sicherstellen. Nebelbildung und -verbreitung in der Luft vermeiden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung: Kühl und gut belüftet lagern. Behälter dicht geschlossen halten.

Geeignete Verpackung: Nur in Originalverpackung aufbewahren.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Spezifische Endanwendungen Nicht verfügbar.

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzwerte: Nicht verfügbar.

DNEL/PNEC

Gefährliche Bestandteile:

N-(3-(TRIMETHOXYSILYL)PROPYL)ETHYLENDIAMIN

Art	Exposition	Wert	Bevölkerung	Wirkung
DNEL	Inhalativ Langzeit	35,3 mg/m ³	Arbeitnehmern	Systemische

SICHERHEITSDATENBLATT
silidicht matt Sanitär-Silikon

Seite: 4

DNEL	Dermal Langzeit	5 mg/kg Körpergewicht	Arbeitnehmern	Systemische
DNEL	Dermal Akut	5 mg/kg Körpergewicht	Arbeitnehmern	Systemische
DNEL	Inhalativ Langzeit	8,7 mg/m ³	Verbrauchern	Systemische
DNEL	Dermal Langzeit	2,5 mg/kg Körpergewi	Verbrauchern	Systemische
DNEL	Dermal Akut	17 mg/kg Körpergewicht	Verbrauchern	Systemische
DNEL	Oral Langzeit	2,5 mg/kg Körpergewi	Verbrauchern	Systemische
PNEC	Süßwasser	0,062 mg/l	-	-
PNEC	Meerwasser	0,0062 mg/l	-	-
PNEC	Süßwassersedimente	0,048 mg/kg	-	-
PNEC	Meeressedimente	0,0048 mg/kg	-	-
PNEC	Boden	0,0075 mg/kg	-	-
PNEC	Abwasserkläranlage	25 mg/l	-	-

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Maßnahmen: Für ausreichende Belüftung sorgen.

Atemschutz: Umluftunabhängige Atemschutzgeräte müssen für Notfälle verfügbar sein.

Handschutz: Handschuhe aus PVC. Handschuhe aus Nitril. Durchdringungszeit des Handschuhmaterials > 1 Stunde.

Augenschutz: Dicht schließende Schutzbrille. Augendusche vorsehen.

Hautschutz: Schutzkleidung.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form: Paste

Farbe: Verschiedene

Geruch: Charakteristischer Geruch

Siedepunkt / -bereich °C: >35

Flammpunkt °C: >93

Zündtemperatur °C: ca. 435

Relative Dichte: ca. 1.2

VOC g/l: < 30

9.2. Sonstige AngabenDE

Zusätzliche Angaben: Nicht verfügbar.

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität10.1. Reaktivität

Reaktivität Stabil unter empfohlenen Transport- bzw. Lagerbedingungen.

SICHERHEITSDATENBLATT silidicht matt Sanitär-Silikon

Seite: 5

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität: Stabil unter Normalbedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährlicher Reaktionen: Bei normalen Transport- bzw. Lagerbedingungen treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Bei Exposition an nachstehend aufgeführte Bedingungen bzw. Materialien kommt es womöglich zu Zersetzung.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen: Hitze. Feuchtigkeit.

10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe: Starke Oxidationsmittel. Starke Säuren. Wasser.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprod: Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Gefährliche Bestandteile:

2-PENTANONE, O,O',O''-(METHYLSILYLIDYNE)TRIOXIME

DERMAL	RAT	LD50	> 1782	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	1234	mg/kg

N-(3-(TRIMETHOXYSILYL)PROPYL)ETHYLENDIAMIN

DERMAL	RBT	LD50	>2.000	mg/kg
DUST/MIST	RAT	4H LC50	>1,49	mg/l
ORAL	RAT	LD50	2,295	mg/kg

Toxizität, Werte: Nicht verfügbar.

Symptome / Aufnahmewege

Hautkontakt: Mögliche Reizung und Rötung im Kontaktbereich.

Augenkontakt: Mögliche Schmerzen und Rötung können auftreten. Kann übermäßigen Tränenfluß bewirken. Heftige Schmerzen können auftreten. Sehvermögen kann getrübt werden. Kann dauerhafte Schäden verursachen.

Verschlucken: Mögliche Wundheit und Rötung von Mund und Rachen. Brechreiz und Magenschmerzen können auftreten.

Einatmen: Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung.

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

SICHERHEITSDATENBLATT
silidicht matt Sanitär-Silikon

Seite: 6

12.1. Toxizität

Gefährliche Bestandteile:

2-PENTANONE, O,O',O''-(METHYLSILYLIDYNE)TRIOXIME

Daphnia magna	48H EC50	> 113	mg/l
Oncorhynchus mykiss	96H LC50	> 113	mg/l
Pseudokirchneriella subcapitata	72H EC50	100	mg/l

N-(3-(TRIMETHOXYSILYL)PROPYL)ETHYLENDIAMIN

DAPHNIA	48H EC50	81	mg/l
FISCH	96H LC50	597	mg/l
Pseudomonas putida	16H EC50	67	mg/l
Selenastrum capricornutum	72H ErC50	8,8	mg/l

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit: Nicht verfügbar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulationspotenzial: Kein Bioakkumulationspotential.

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität: Nicht zutreffend.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT Identifizierung: Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Andere schädliche Wirkungen: Geringe Ökotoxizität.

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Beseitigungsverfahren: Material kann nach Aushärten zusammen mit dem Haus- oder Gewerbemüll entsorgt werden. Nicht ausgehärtetes Material ist als Sonderabfall zu entsorgen.

Abfallschlüssel Nr: 08 04 10

Verpackungsentsorgung: Restentleerte Gebinde können wie normaler Gewerbeabfall entsorgt werden.

Anmerkung: Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

Transportklasse: Dieses Produkt ist für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

SICHERHEITSDATENBLATT
silidicht matt Sanitär-Silikon

Seite: 7

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften

Besondere Vorschriften Biozidprodukteverordnung (EU 528/2012): "Enthält ein Biozid: OIT. Kann allergische Reaktionen hervorrufen."

WGK: 1

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung Für den Stoff bzw. das Gemisch wurde vom Zulieferer keine chemische Sicherheitsbewertung durchgeführt.

Abschnitt 16: Sonstige AngabenSonstige Angaben

Zusätzliche Angaben: Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Verordnung Nr 2015/830 erstellt.

* gibt Text im SDB an, der sich seit der letzten Revision geändert hat.

Sätze aus Abschnitt 2 and 3: EUH208: Enthält n-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin sowie ein Biozid: OIT. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

EUH210: Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

EUH401: Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.

H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318: Verursacht schwere Augenschäden.

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

H332: Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

H373: Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition (bei Einatmen).

Haftungsausschlußklausel: Die obige Information ist nach unserem besten Wissen korrekt; es wird jedoch nicht behauptet, daß diese vollständig ist, und sie darf daher nur als Richtlinie betrachtet werden. Die Firma kann nicht für irgendwelche Schäden, die durch den Umgang oder Kontakt mit dem obigen Produkt entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.