

# EG-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** SPIEGELKLEBER

**Produkt-Nr.:** SPK

**Aktuelle Version:** 2.0.0, erstellt am: 25.09.2018

**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 27.06.2018

**Region:** AT

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsname**

**SPIEGELKLEBER**

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

**Relevante identifizierte Verwendungen**

Bauchemisches Produkt zum Bauen, Modernisieren und Reparieren.

**Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Keine Angaben verfügbar.

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

**Adresse**

LUGATO GmbH & Co. KG

Großer Kamp 1

D-22885 Barsbüttel

Telefon-Nr. +49 (0)40 694 07-0

Fax-Nr. +49 (0)40 694 07-109 + 110

**Auskunftgebender Bereich / Telefon**

Abteilung TS, Telefon: +49 (0)40 694 07-222

**Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt**

technik@lugato.de

### 1.4 Notrufnummer

+431 406 43 43 (Vergiftungsinformationszentrale der Gesundheit Österreich GmbH)

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Hinweise zur Einstufung**

Die Einstufung des Produkts wurde auf Basis der folgenden Verfahren gemäß Artikel 9 und den Kriterien der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 ermittelt:

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten gem. Anhang I, Teil 2

Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren gem. Anhang I, Teil 3, 4 und 5.

Das Produkt entspricht nicht den Kriterien für die Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP).

### 2.2 Kennzeichnungselemente

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

**Gefahrenpiktogramme**

-

**Signalwort**

-

**Gefahrenhinweise**

-

**Gefahrenhinweise (EU)**

EUH208

Enthält N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin, 3-Aminopropyltriethoxysilan. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Sicherheitshinweise**

-

### 2.3 Sonstige Gefahren

Keine Angaben verfügbar.

# EG-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: SPIEGELKLEBER

Produkt-Nr.: SPK

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 25.09.2018

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 27.06.2018

Region: AT

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

### 3.2 Gemische

#### Chemische Charakterisierung

Klebstoff

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

Nr.	Name des Stoffs	Zusätzliche Hinweise	%
	CAS / EG / Index / REACH Nr.	Einstufung (EG) 1272/2008 (CLP)	Konzentration
1	<b>Trimethoxy(methyl)silan</b>		
	1185-55-3 214-685-0 - -	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315	< 5,00 Gew%
2	<b>AMINOFUNKTIONELLES METHYLSILSESQUIOXAN</b>		
	128446-60-6 - - -	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315	< 2,50 Gew%
3	<b>N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin</b>		
	1760-24-3 217-164-6 - 01-2119970215-39	Acute Tox. 4; H332 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317	< 2,50 Gew%
4	<b>Kieselsäure (H4SiO4), Tetraethylester, Reaktionsprodukte mit Bis(acetyloxy)dibutylstannan</b>		
	93925-42-9 300-344-4 - 01-2119560586-30	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318 Flam. Liq. 3; H226 STOT RE 1; H372 Acute Tox. 4; H332 Muta. 2; H341 Repr. 1A; H360F Repr. 1B; H360D STOT SE 1; H370	< 0,50 Gew%
5	<b>3-Aminopropyltriethoxysilan</b>		
	919-30-2 213-048-4 612-108-00-0 01-2119480479-24	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317	< 0,50 Gew%

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

Nr.	Aufnahmeweg, Zielorgan, konkrete Wirkung
4	H370 oral; Thymusdrüse; -

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen. Kontaminierte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen und vor Wiederverwendung gründlich reinigen.

#### Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

#### Nach Hautkontakt

Mit Tuch oder Papier entfernen. Sofort abwaschen mit Wasser und Seife.

# EG-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** SPIEGELKLEBER

**Produkt-Nr.:** SPK

**Aktuelle Version:** 2.0.0, erstellt am: 25.09.2018

**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 27.06.2018

**Region:** AT

## **Nach Augenkontakt**

Kontaktlinsen entfernen. Auge unter Schutz des unverletzten Auges 10 - 15 Minuten unter fließendem Wasser bei weitgespreizten Lidern spülen. Augenärztliche Behandlung.

## **Nach Verschlucken**

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Sofort ärztlichen Rat einholen.

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

### **Wirkungen**

Nach Verschlucken kann das Produkt bei Kontakt mit Körperflüssigkeiten im Magen-Darm-Trakt hydrolysieren und zusätzliches Methanol bilden. Anzeichen/Symptome von Methanolvergiftung beachten!

## **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine Angaben verfügbar.

## **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1 Löschmittel**

#### **Geeignete Löschmittel**

Schaum; Löschpulver; Wassersprühstrahl; Kohlendioxid

#### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

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

Keine bekannt.

### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Schutzanzug tragen.

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

#### **Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Schutzvorschriften (siehe Abschnitt 7 und 8) beachten. Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.

#### **Einsatzkräfte**

Keine Angaben verfügbar. Persönliche Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8.

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

### **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mechanisch aufnehmen. In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.

### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Keine Angaben verfügbar.

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

#### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Für gute Raumbelüftung sorgen. Schutzvorschriften (siehe Abschnitt 8) beachten.

#### **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

#### **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Hitze- und Zündquellen fernhalten.

# EG-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: SPIEGELKLEBER

Produkt-Nr.: SPK

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 25.09.2018

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 27.06.2018

Region: AT

## 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

### Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.

### Anforderung an Lagerräume und Behälter

Produkt in geschlossenen Behältern lagern. Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen.

### Zusammenlagerungshinweise

Säuren; Basen; Von Wasser fernhalten.

## 7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### DNEL, DMEL und PNEC Werte

##### DNEL Werte (Arbeitnehmer)

Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG Nr.	
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert	
1	Kieselsäure (H <sub>4</sub> SiO <sub>4</sub> ), Tetraethylester, Reaktionsprodukte mit Bis(acetyloxy)dibutylstannan			93925-42-9 300-344-4	
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,006	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	950	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	lokal	950	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	systemisch	1900	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	lokal	1900	mg/m <sup>3</sup>

##### DNEL Werte (Verbraucher)

Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG Nr.	
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert	
1	Kieselsäure (H <sub>4</sub> SiO <sub>4</sub> ), Tetraethylester, Reaktionsprodukte mit Bis(acetyloxy)dibutylstannan			93925-42-9 300-344-4	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,003	mg/kg/Tag
	oral	Kurzzeit (akut)	systemisch	0,003	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,003	mg/kg/Tag
	dermal	Kurzzeit (akut)	systemisch	0,003	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	106	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	systemisch	212	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	lokal	425	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	lokal	950	mg/m <sup>3</sup>

##### PNEC Werte

Nr.	Name des Stoffs		CAS / EG Nr.	
	Umweltkompartiment	Art	Wert	
1	Kieselsäure (H <sub>4</sub> SiO <sub>4</sub> ), Tetraethylester, Reaktionsprodukte mit Bis(acetyloxy)dibutylstannan		93925-42-9 300-344-4	
	Wasser	Süßwasser	0,001	mg/L
	Wasser	Meerwasser	0	mg/L
	Wasser	Aqua intermittent	0,014	mg/L
	Kläranlage (STP)	-	100	mg/L
	Sekundärvergiftung	-	0,2	mg/kg Nahrung

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine Angaben verfügbar.

#### Persönliche Schutzausrüstung

##### Atemschutz

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

# EG-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** SPIEGELKLEBER

**Produkt-Nr.:** SPK

**Aktuelle Version:** 2.0.0, erstellt am: 25.09.2018

**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 27.06.2018

**Region:** AT

## **Augen-/Gesichtsschutz**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## **Handschutz**

Bei intensivem Kontakt Schutzhandschuhe verwenden (DIN EN 374). Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Anweisungen und Informationen des Handschuhherstellers zur Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch der Handschuhe befolgen. Die Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder ersten Abnutzungserscheinungen sofort ersetzt werden. Arbeitsvorgänge so gestalten, dass nicht dauernd Handschuhe getragen werden müssen.

Geeignetes Material                                    nitrilgetränkte Schutzhandschuhe

## **Sonstige Schutzmaßnahmen**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Keine Angaben verfügbar.

## **ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

### **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

<b>Form/Farbe</b>
pastös
farblos
<b>Geruch</b>
mild

# EG-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: SPIEGELKLEBER

Produkt-Nr.: SPK

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 25.09.2018

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 27.06.2018

Region: AT

<b>Geruchsschwelle</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>pH-Wert</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Siedepunkt / Siedebereich</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Schmelzpunkt / Schmelzbereich</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Zersetzungspunkt / Zersetzungsbereich</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Flammpunkt</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Oxidierende Eigenschaften</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Explosive Eigenschaften</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Obere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Dampfdruck</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Dampfdichte</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Relative Dichte</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Dichte</b>	
Wert	1,01 g/cm <sup>3</sup>
<b>Wasserlöslichkeit</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Löslichkeit(en)</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Viskosität</b>	
Wert	200 Pa*s
Art	dynamisch
Bemerkung	bei Scherrate 20/s

## 9.2 Sonstige Angaben

<b>Sonstige Angaben</b>
Keine Angaben verfügbar.

# EG-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: SPIEGELKLEBER

Produkt-Nr.: SPK

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 25.09.2018

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 27.06.2018

Region: AT

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine Angaben verfügbar.

### 10.2 Chemische Stabilität

Keine Angaben verfügbar.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Angaben verfügbar.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine Angaben verfügbar.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Säuren; Basen; Wasser

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Methanol; Möglichkeit der Abspaltung geringer Mengen Formaldehyd

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute orale Toxizität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Kieselsäure (H <sub>4</sub> SiO <sub>4</sub> ), Tetraethylester, Reaktionsprodukte mit Bis(acetyloxy)dibutylstannan	93925-42-9	300-344-4
LD50		1000	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 423		
Quelle	ECHA		

Akute dermale Toxizität	
Keine Daten vorhanden	

Akute inhalative Toxizität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Kieselsäure (H <sub>4</sub> SiO <sub>4</sub> ), Tetraethylester, Reaktionsprodukte mit Bis(acetyloxy)dibutylstannan	93925-42-9	300-344-4
LC50	>	13,5	mg/l
Expositionsdauer		4	Std.
Aggregatzustand	Dampf		
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 403		
Quelle	ECHA		

# EG-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** SPIEGELKLEBER

**Produkt-Nr.:** SPK

**Aktuelle Version:** 2.0.0, erstellt am: 25.09.2018

**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 27.06.2018

**Region:** AT

<b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>
Keine Daten vorhanden
<b>Schwere Augenschädigung/-reizung</b>
Keine Daten vorhanden
<b>Sensibilisierung der Atemwege/Haut</b>
Keine Daten vorhanden
<b>Keimzell-Mutagenität</b>
Keine Daten vorhanden
<b>Reproduktionstoxizität</b>
Keine Daten vorhanden
<b>Karzinogenität</b>
Keine Daten vorhanden
<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition</b>
Keine Daten vorhanden
<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition</b>
Keine Daten vorhanden
<b>Aspirationsgefahr</b>
Keine Daten vorhanden
<b>Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition</b>
Wiederholter und langandauernder Hautkontakt kann Entfettung und Reizung verursachen. Produktkontakt mit den Augen kann zu Reizungen führen.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

<b>Fischtoxizität (akut)</b>			
Keine Daten vorhanden			
<b>Fischtoxizität (chronisch)</b>			
Keine Daten vorhanden			
<b>Daphnientoxizität (akut)</b>			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Kieselsäure (H <sub>4</sub> SiO <sub>4</sub> ), Tetraethylester, Reaktionsprodukte mit Bis(acetyloxy)dibutylstannan	93925-42-9	300-344-4
EC50	>	150	mg/l
Expositionsdauer		48	Std.
Spezies	Daphnia magna		
Methode	OECD 202		
Quelle	ECHA		
<b>Daphnientoxizität (chronisch)</b>			
Keine Daten vorhanden			
<b>Algentoxizität (akut)</b>			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Kieselsäure (H <sub>4</sub> SiO <sub>4</sub> ), Tetraethylester, Reaktionsprodukte mit Bis(acetyloxy)dibutylstannan	93925-42-9	300-344-4
EL50	>	320	mg/l
Expositionsdauer		72	Std.
Spezies	Desmodesmus subspicatus		
Methode	OECD 201		
Quelle	ECHA		



# EG-Sicherheitsdatenblatt

**Handelsname:** SPIEGELKLEBER

**Produkt-Nr.:** SPK

**Aktuelle Version:** 2.0.0, erstellt am: 25.09.2018

**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 27.06.2018

**Region:** AT

<b>Algentoxizität (chronisch)</b>
-----------------------------------

Keine Daten vorhanden
-----------------------

<b>Bakterientoxizität</b>
---------------------------

Keine Daten vorhanden
-----------------------

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine Angaben verfügbar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine Angaben verfügbar.

**12.4 Mobilität im Boden**

Keine Angaben verfügbar.

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

Keine Angaben verfügbar.

**12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Keine Angaben verfügbar.

**12.7 Sonstige Angaben**

<b>Sonstige Angaben</b>
-------------------------

Produkt nicht in Gewässer oder Kanalisation einleiten und nicht auf öffentlichen Deponien lagern.
---

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

**Produkt**

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

**Verpackung**

Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Das Produkt unterliegt nicht den ADR/RID/ADN Vorschriften.

**14.2 Transport IMDG**

Das Produkt unterliegt nicht den IMDG Vorschriften.

**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

Das Produkt unterliegt nicht den ICAO-TI / IATA Vorschriften.

**14.4 Sonstige Angaben**

Keine Angaben verfügbar.

**14.5 Umweltgefahren**

Angaben zu Umweltgefahren, sofern relevant, siehe 14.1 - 14.3.

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Keine Angaben verfügbar.

**14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**

Nicht relevant

# EG-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: SPIEGELKLEBER

Produkt-Nr.: SPK

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 25.09.2018

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 27.06.2018

Region: AT

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### EU Vorschriften

##### **Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe)**

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XIV als zulassungspflichtige Stoff(e) gilt/gelten.

##### **REACH Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für das Zulassungsverfahren**

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß Artikel 57 in Verbindung mit Artikel 59 der REACH Verordnung (EG) 1907/2006 als für die Aufnahme in den Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe) in Frage kommende(r) Stoff(e) gilt/gelten.

##### **Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII: Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse**

Das Produkt enthält folgende(n) Stoff(e), der/die REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII unterliegt/unterliegen.

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.	Nr.
1	Kieselsäure (H <sub>4</sub> SiO <sub>4</sub> ), Tetraethylester, Reaktionsprodukte mit Bis(acetyloxy)dibutylstannan	93925-42-9	300-344-4	20

##### **Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen**

Das Produkt unterliegt nicht Anhang I, Teil 1 oder 2.

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für das vorliegende Gemisch nicht durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

#### **Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:**

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.

EG-Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU

Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.

Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Abschnitten angegeben.

#### **Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 2 und 3 aufgeführten H- und EUH-Sätze (soweit nicht bereits in diesen Abschnitten aufgeführt).**

H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H341	Kann vermutlich genetische Defekte verursachen.
H360D	Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
H360F	Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.
H370	Schädigt die Organe.
H372	Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### **Datenblatt ausstellender Bereich**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: 040 / 555 546 300 Fax: 040 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

# EG-Sicherheitsdatenblatt

---

**Handelsname:** SPIEGELKLEBER

**Produkt-Nr.:** SPK

**Aktuelle Version:** 2.0.0, erstellt am: 25.09.2018

**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 27.06.2018

**Region:** AT

---

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 und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Änderungen / Textergänzungen:

Änderungen im Text sind am Seitenrand gekennzeichnet.

Urheberrechtlich geschütztes Dokument. Veränderungen oder Vervielfältigungen bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der UMCO GmbH.

Prod-ID 627500