

# Sicherheitsdatenblatt

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



Handelsname : Hochleistungs-Rostschutz Wachs, Aerosoldose, 400 mL  
Überarbeitet am : 16.08.2024 Version (Überarbeitung) : 7.0.0 (6.0.2)  
Druckdatum : 16.08.2024

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Hochleistungs-Rostschutz Wachs, Aerosoldose, 400 mL  
Eindeutiger Rezepturidentifikator : DUH0-D021-D009-G1AD

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

##### Relevante identifizierte Verwendungen

PC 0.30 - Korrosionsinhibitoren

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

##### Lieferant

Bio-Circle Surface Technology AG

**Straße :** Aahusweg 16

**Postleitzahl/Ort :** 6403 Küssnacht am Rigi

**Telefon :** 0041 41 878 1166

**Telefax :** 0041 41 878 1347

**Ansprechpartner für Informationen :** service@bio-circle.ch

#### 1.4 Notrufnummer

+41 (0)442515151

Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum, 145

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Aerosol 1 ; H222 - Aerosole : Kategorie 1 ; Extrem entzündbares Aerosol.

Aerosol 1 ; H229 - Aerosole : Kategorie 1 ; Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.

STOT SE 3 ; H336 - Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Kategorie 3 ; Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

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

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

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

##### Gefahrenpiktogramme



Flamme (GHS02) · Ausrufezeichen (GHS07)

##### Signalwort

Gefahr

##### Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, cyclische, < 2% Aromaten

BUTAN ; CAS-Nr. : 106-97-8

PROPAN ; CAS-Nr. : 74-98-6

Kohlenwasserstoffe, C8-9, Isoalkane ; CAS-Nr. : 246538-71-6

##### Gefahrenhinweise

# Sicherheitsdatenblatt

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



**Handelsname :** Hochleistungs-Rostschutz Wachs, Aerosoldose, 400 mL  
**Überarbeitet am :** 16.08.2024 **Version (Überarbeitung) :** 7.0.0 (6.0.2)  
**Druckdatum :** 16.08.2024

H222	Extrem entzündbares Aerosol.
H229	Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
<b>Sicherheitshinweise</b>	
P210	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
P211	Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.
P251	Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.
P261	Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P312	Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/... anrufen.
P304+P340	BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.
P302+P352	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser/... waschen.
P410+P412	Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.
P501	Inhalt/Behälter einer geeigneten Recycling- oder Entsorgungseinrichtung zuführen.

### Ergänzende Gefahrenmerkmale

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

## 2.3 Sonstige Gefahren

Keine

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2 Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, cyclische, < 2% Aromaten ; REACH-Nr. : 01-2119471843-32-XXXX ; EG-Nr. : 927-241-2

Gewichtsanteil :  $\geq 25 - < 50$  %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 3 ; H412 EUH066

BUTAN ; REACH-Nr. : 01-2119474691-32-XXXX ; EG-Nr. : 203-448-7 ; CAS-Nr. : 106-97-8

Gewichtsanteil :  $\geq 15 - < 30$  %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Flam. Gas 1 ; H220 Press. Gas (Liq.) ; H280

Kohlenwasserstoffe, C8-9, Isoalkane ; REACH-Nr. : 01-2119548395-31-XXXX ; EG-Nr. : 932-020-9 ; CAS-Nr. : 246538-71-6

Gewichtsanteil :  $\geq 10 - < 20$  %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 2 ; H411 EUH066

PROPAN ; REACH-Nr. : 01-2119486944-21-XXXX ; EG-Nr. : 200-827-9 ; CAS-Nr. : 74-98-6

Gewichtsanteil :  $\geq 5 - < 15$  %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Flam. Gas 1 ; H220 Press. Gas (Liq.) ; H280

Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte, leichte, paraffinhaltige ; REACH-Nr. : 01-2119487077-29-XXXX ; EG-Nr. : 265-158-7 ; CAS-Nr. : 64742-55-8

Gewichtsanteil :  $\geq 1 - < 5$  %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

Sulfonsäure, Erdöl, Calciumsalze, TBN < 300 ; REACH-Nr. : 01-2119488992-18-XXXX ; EG-Nr. : 263-093-9 ; CAS-Nr. : 61789-86-4

Gewichtsanteil :  $\geq 0,5 - < 1$  %

Einstufung 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317

Spezifische Konzentrationsgrenzen : Skin Sens. 1 ; H317: C  $\geq 10$  %

#### Zusätzliche Hinweise

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

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Handelsname : Hochleistungs-Rostschutz Wachs, Aerosoldose, 400 mL  
Überarbeitet am : 16.08.2024 Version (Überarbeitung) : 7.0.0 (6.0.2)  
Druckdatum : 16.08.2024

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

##### Allgemeine Hinweise

In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen.

##### Nach Einatmen

Bei Einatmen von Sprühnebeln einen Arzt konsultieren und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig halten.

##### Bei Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Mit fetthaltiger Salbe eincremen.

##### Nach Augenkontakt

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

##### Nach Verschlucken

Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Sofort Arzt hinzuziehen.

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

Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel

##### Geeignete Löschmittel

alkoholbeständiger Schaum Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) Trockenlöschmittel ; Sand ; Pulver

##### Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

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

P375 - Wegen Explosionsgefahr Brand aus der Entfernung bekämpfen.

##### Gefährliche Verbrennungsprodukte

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid , Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) , Ruß. Substanz, organisch.

#### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

##### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

#### 5.4 Zusätzliche Hinweise

Bei Verbrennung starke Rußentwicklung. Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen. Wenn gefahrlos möglich, unbeschädigte Behälter aus der Gefahrenzone entfernen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Alle Zündquellen entfernen. Bei Einwirkungen von Dämpfen, Stäuben und Aerosolen ist Atemschutz zu verwenden. Nach Möglichkeit im Freien oder in gelüfteten Räumen arbeiten! Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt. Verschüttete Mengen sofort beseitigen.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

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

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene

**Handelsname :** Hochleistungs-Rostschutz Wachs, Aerosoldose, 400 mL  
**Überarbeitet am :** 16.08.2024 **Version (Überarbeitung) :** 7.0.0 (6.0.2)  
**Druckdatum :** 16.08.2024

Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

### Sonstige Angaben

Undichte Dosen aussortieren und wie unter Punkt 13 beschrieben entsorgen.

#### 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

Wenn eine lokale Absaugung nicht möglich oder unzureichend ist, muss der gesamte Arbeitsbereich ausreichend technisch belüftet werden. Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8). Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Vermeiden von: Einatmen von Dämpfen oder Nebel/Aerosole

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Ausreichende Lagerraumbelüftung sicherstellen. P410+P412 - Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C aussetzen. Kühl und trocken lagern.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Technisches Merkblatt beachten. Gebrauchsanweisung beachten.

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### Arbeitsplatzgrenzwerte

BUTAN ; CAS-Nr. : 106-97-8

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : KZGW ( CH )  
Grenzwert : 3200 ppm / 7600 mg/m<sup>3</sup>  
Version : 09.03.2021

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : MAK ( CH )  
Grenzwert : 800 ppm / 1900 mg/m<sup>3</sup>  
Version : 09.03.2021

PROPAN ; CAS-Nr. : 74-98-6

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : KZGW ( CH )  
Grenzwert : 4000 ml/m<sup>3</sup> / 7200 mg/m<sup>3</sup>  
Version : 09.03.2021

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : MAK ( CH )  
Grenzwert : 1000 ml/m<sup>3</sup> / 1800 mg/m<sup>3</sup>  
Version : 09.03.2021

#### DNEL-/PNEC-Werte

##### DNEL/DMEL

Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, cyclische, < 2% Aromaten

Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (systemisch)  
Expositionsweg : Einatmen  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 185 mg/m<sup>3</sup>  
Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (systemisch)  
Expositionsweg : Dermal  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 46 mg/kg KG/Tag

# Sicherheitsdatenblatt

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



**Handelsname :** Hochleistungs-Rostschutz Wachs, Aerosoldose, 400 mL  
**Überarbeitet am :** 16.08.2024 **Version (Überarbeitung) :** 7.0.0 (6.0.2)  
**Druckdatum :** 16.08.2024

Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (systemisch)  
Expositionsweg : Oral  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 46 mg/kg KG/Tag  
Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (systemisch)  
Expositionsweg : Einatmen  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 871 mg/m<sup>3</sup>  
Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (systemisch)  
Expositionsweg : Dermal  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 77 mg/kg KG/Tag  
Kohlenwasserstoffe, C8-9, Isoalkane ; CAS-Nr. : 246538-71-6  
Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (systemisch)  
Expositionsweg : Einatmen  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 608 mg/m<sup>3</sup>  
Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (systemisch)  
Expositionsweg : Dermal  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 699 mg/kg KG/Tag  
Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (systemisch)  
Expositionsweg : Oral  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 699 mg/kg KG/Tag  
Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (systemisch)  
Expositionsweg : Einatmen  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 2035 mg/m<sup>3</sup>  
Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (systemisch)  
Expositionsweg : Dermal  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 773 mg/kg KG/Tag  
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte, leichte, paraffinhaltige ; CAS-Nr. : 64742-55-8  
Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (lokal)  
Expositionsweg : Einatmen  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 1,19 mg/m<sup>3</sup>  
Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (systemisch)  
Expositionsweg : Oral  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 0,74 mg/kg KG/Tag  
Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (lokal)  
Expositionsweg : Einatmen  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 5,58 mg/m<sup>3</sup>  
Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (systemisch)  
Expositionsweg : Einatmen  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 2,73 mg/m<sup>3</sup>  
Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (systemisch)  
Expositionsweg : Dermal  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 0,97 mg/kg KG/Tag  
Sulfonsäure, Erdöl, Calciumsalze, TBN < 300 ; CAS-Nr. : 61789-86-4  
Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (lokal)

# Sicherheitsdatenblatt

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



**Handelsname :** Hochleistungs-Rostschutz Wachs, Aerosoldose, 400 mL  
**Überarbeitet am :** 16.08.2024 **Version (Überarbeitung) :** 7.0.0 (6.0.2)  
**Druckdatum :** 16.08.2024

Expositionsweg : Dermal  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 0,513 mg/cm<sup>2</sup>  
Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (systemisch)  
Expositionsweg : Einatmen  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 2,9 mg/m<sup>3</sup>  
Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (systemisch)  
Expositionsweg : Dermal  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 1,667 mg/kg KG/Tag  
Grenzwerttyp : DNEL Verbraucher (systemisch)  
Expositionsweg : Oral  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 0,8333 mg/kg KG/Tag  
Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (lokal)  
Expositionsweg : Dermal  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 1,03 mg/cm<sup>2</sup>  
Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (systemisch)  
Expositionsweg : Einatmen  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 11,75 mg/m<sup>3</sup>  
Grenzwerttyp : DNEL Arbeitnehmer (systemisch)  
Expositionsweg : Dermal  
Expositionshäufigkeit : Langzeitig  
Grenzwert : 3,33 mg/kg KG/Tag

### PNEC

Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte, leichte, paraffinhaltige ; CAS-Nr. : 64742-55-8

Grenzwerttyp : PNEC (Sekundärvergiftung)  
Grenzwert : 9,33 mg/kg Lebensmittel

Sulfonsäure, Erdöl, Calciumsalze, TBN < 300 ; CAS-Nr. : 61789-86-4

Grenzwerttyp : PNEC (Gewässer, Süßwasser)

Grenzwert : 1 mg/l

Grenzwerttyp : PNEC (Gewässer, zeitweise Freisetzung)

Grenzwert : 10 mg/l

Grenzwerttyp : PNEC (Gewässer, Meerwasser)

Grenzwert : 1 mg/l

Grenzwerttyp : PNEC (Sekundärvergiftung)

Grenzwert : 16,6 mg/kg Lebensmittel

Grenzwerttyp : PNEC (Kläranlage)

Grenzwert : 1000 mg/l

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Persönliche Schutzausrüstung

#### Augen-/Gesichtsschutz



Bei Spritzergefahr Schutzbrille verwenden.

#### Geeigneter Augenschutz

EN 166.

#### Hautschutz

##### Handschutz

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



Handelsname : Hochleistungs-Rostschutz Wachs, Aerosoldose, 400 mL  
Überarbeitet am : 16.08.2024 Version (Überarbeitung) : 7.0.0 (6.0.2)  
Druckdatum : 16.08.2024



Bei längerem Hautkontakt Schutzhandschuhe verwenden.

**Geeigneter Handschuhtyp** : EN 374.

**Geeignetes Material** : CR (Polychloropren, Chloroprenkautschuk) / NBR (Nitrilkautschuk)

**Durchbruchzeit** : 120 min. / 480 min.

**Dicke des Handschuhmaterials** : 0,8 mm. /

**Bemerkung** : Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfragen und einzuhalten.

## Atemschutz



Atemschutz ist erforderlich bei: unzureichender Belüftung

**Geeignetes Atemschutzgerät**

Kombinationsfiltergerät

Typ : A

**Bemerkung**

Die Tragezeitbegrenzungen nach GefStoffV in Verbindung mit den Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten (BGR 190) sind zu beachten.

## Allgemeine Hinweise

Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Keine produktgetränkten Putzlappen in den Hosentaschen mitführen. Verschmutzte Kleidungsstücke sind vor der Wiederverwendung zu waschen.

## 8.3 Zusätzliche Hinweise

Es wurden keine Tests durchgeführt. Die Auswahl wurde bei den Zubereitungen nach bestem Wissen und über die Informationen der Inhaltsstoffe ausgewählt. Bei Zubereitungen ist die Beständigkeit von Handschuhschutzmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz geprüft werden.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

#### Aussehen

**Aggregatzustand** : Aerosol

**Farbe** : farblos

#### Geruch

nach: Kohlenwasserstoffe, aliphatisch.

#### Sicherheitstechnische Kenngrößen

<b>Entzündbarkeit</b> :		entzündbar	
<b>Untere Explosionsgrenze</b> :		0,7 Vol-%	
<b>Obere Explosionsgrenze</b> :	( PROPAN )	10,8 Vol-%	Literaturwert
<b>Dampfdruck</b> :	( 50 °C )	<	1000 hPa
<b>Dichte</b> :	( 20 °C )	Keine Daten verfügbar	
<b>Wasserlöslichkeit</b> :	( 20 °C )	praktisch unlöslich	
<b>pH-Wert</b> :	( 20 °C )	nicht anwendbar	
<b>Relative Dampfdichte</b> :	( 20 °C )	nicht bestimmt	
<b>Maximaler VOC-Gehalt (EG)</b> :		88,2 Gew-%	
<b>Maximaler VOC-Gehalt (Schweiz)</b> :		88,4 Gew-%	
<b>Abgabepflichtiger VOC-Gehalt (Schweiz)</b> :		88,4 Gew-%	

### 9.2 Sonstige Angaben

Keine

Handelsname : Hochleistungs-Rostschutz Wachs, Aerosoldose, 400 mL  
Überarbeitet am : 16.08.2024 Version (Überarbeitung) : 7.0.0 (6.0.2)  
Druckdatum : 16.08.2024

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Dieses Material wird unter normalen Verwendungsbedingungen als nicht reaktiv angesehen.

### 10.2 Chemische Stabilität

Das Gemisch ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hohe Temperaturen und direktes Sonnenlicht sind zu vermeiden. Gefahr des Berstens des Behälters.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.  
Zersetzungsprodukte im Brandfall: siehe Abschnitt 5.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

#### Akute Toxizität

##### Akute orale Toxizität

Parameter : ATEmix  
Expositionsweg : Oral  
Wirkdosis : > 2000 mg/kg

##### Akute dermale Toxizität

Parameter : ATEmix  
Expositionsweg : Dermal  
Wirkdosis : > 2000 mg/kg

##### Akute inhalative Toxizität

Parameter : ATEmix  
Expositionsweg : Einatmen  
Wirkdosis : > 20 mg/l

#### Ätzwirkung

##### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

##### Schwere Augenschädigung/-reizung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### Sensibilisierung der Atemwege/Haut

##### Sensibilisierung der Haut

Parameter : Sensibilisierung der Haut ( Sulfonsäure, Erdöl, Calciumsalze, TBN < 300 ; CAS-Nr. : 61789-86-4 )  
Spezies : Meerschweinchen  
Ergebnis : Sonstiges Hautallergen (Unterkategorie 1B).  
Methode : OECD 406

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

##### Sensibilisierung der Atemwege

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)

##### Karzinogenität



**Handelsname :** Hochleistungs-Rostschutz Wachs, Aerosoldose, 400 mL  
**Überarbeitet am :** 16.08.2024 **Version (Überarbeitung) :** 7.0.0 (6.0.2)  
**Druckdatum :** 16.08.2024

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Keimzellmutagenität**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Reproduktionstoxizität**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Aspirationsgefahr**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

**Endokrinschädliche Eigenschaften**

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

**Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung**

Es sind keine Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

**Andere schädliche Wirkungen**

Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu Hautreizungen führen.

**Zusätzliche Angaben**

Nicht geprüfte Mischung. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1 Toxizität**

**Aquatische Toxizität**

**Akute (kurzfristige) Fischtoxizität**

Parameter :	LL50 ( Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, cyclische, < 2% Aromaten )
Spezies :	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)
Auswerteparameter :	Akute (kurzfristige) Fischtoxizität
Wirkdosis :	10 - 30 mg/l
Expositionsdauer :	96 h
Methode :	OECD 203
Parameter :	LC50 ( BUTAN ; CAS-Nr. : 106-97-8 )
Spezies :	Fisch
Auswerteparameter :	Akute (kurzfristige) Fischtoxizität
Wirkdosis :	27,98 mg/l
Expositionsdauer :	96 h
Parameter :	LC50 ( BUTAN ; CAS-Nr. : 106-97-8 )
Spezies :	Daphnien
Auswerteparameter :	Akute (kurzfristige) Daphnientoxizität
Wirkdosis :	14,22 mg/l
Expositionsdauer :	48 h
Parameter :	LC50 ( BUTAN ; CAS-Nr. : 106-97-8 )
Spezies :	Akute (kurzfristige) Algentoxizität
Wirkdosis :	8,57 mg/l
Expositionsdauer :	96 h
Parameter :	LC50 ( Kohlenwasserstoffe, C8-9, Isoalkane ; CAS-Nr. : 246538-71-6 )
Spezies :	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)
Auswerteparameter :	Akute (kurzfristige) Fischtoxizität
Wirkdosis :	0,11 mg/l
Expositionsdauer :	96 h

# Sicherheitsdatenblatt

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



**Handelsname :** Hochleistungs-Rostschutz Wachs, Aerosoldose, 400 mL  
**Überarbeitet am :** 16.08.2024 **Version (Überarbeitung) :** 7.0.0 (6.0.2)  
**Druckdatum :** 16.08.2024

---

Methode : OECD 203  
Parameter : LC50 ( PROPAN ; CAS-Nr. : 74-98-6 )  
Spezies : Fisch  
Auswerteparameter : Akute (kurzfristige) Fischtoxizität  
Wirkdosis : 27,98 mg/l  
Expositionsdauer : 96 h  
Parameter : LC50 ( PROPAN ; CAS-Nr. : 74-98-6 )  
Spezies : Daphnien  
Auswerteparameter : Akute (kurzfristige) Daphnientoxizität  
Wirkdosis : 14,22 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h  
Parameter : EC50 ( PROPAN ; CAS-Nr. : 74-98-6 )  
Spezies : Algen  
Wirkdosis : 7,71 mg/l  
Expositionsdauer : 96 h  
Parameter : LL50 ( Destillate (Erdöl),mit Wasserstoff behandelte, leichte, paraffinhaltige ; CAS-Nr. : 64742-55-8 )  
Spezies : Pimephales promelas (Dickkopfelritze)  
Auswerteparameter : Akute (kurzfristige) Fischtoxizität  
Wirkdosis : > 100 mg/l  
Expositionsdauer : 96 h  
Methode : OECD 203  
Parameter : LC50 ( Sulfonsäure, Erdöl, Calciumsalze, TBN < 300 ; CAS-Nr. : 61789-86-4 )  
Auswerteparameter : Akute (kurzfristige) Fischtoxizität  
Wirkdosis : > 10000 mg/l  
Expositionsdauer : 96 h

**Chronische (langfristige) Fischtoxizität**  
Parameter : NOELR ( Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, cyclische, < 2% Aromaten )  
Spezies : Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)  
Auswerteparameter : Chronische (langfristige) Fischtoxizität  
Wirkdosis : 0,182 mg/l  
Expositionsdauer : 28 D

**Akute (kurzfristige) Toxizität für Krebstiere**  
Parameter : EL50 ( Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, cyclische, < 2% Aromaten )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Auswerteparameter : Akute (kurzfristige) Daphnientoxizität  
Wirkdosis : 22 - 46 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h  
Methode : OECD 202  
Parameter : EL50 ( Destillate (Erdöl),mit Wasserstoff behandelte, leichte, paraffinhaltige ; CAS-Nr. : 64742-55-8 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Auswerteparameter : Akute (kurzfristige) Toxizität für Krebstiere  
Wirkdosis : > 10000 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h  
Methode : OECD 202  
Parameter : EC50 ( Sulfonsäure, Erdöl, Calciumsalze, TBN < 300 ; CAS-Nr. : 61789-86-4 )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Auswerteparameter : Akute (kurzfristige) Daphnientoxizität  
Wirkdosis : > 1000 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h

**Chronische (langfristige) Toxizität für wirbellose Wasserorganismen**  
Parameter : NOELR ( Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, cyclische, < 2% Aromaten )  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Auswerteparameter : Chronische (langfristige) Daphnientoxizität  
Wirkdosis : 0,317 mg/l

**Handelsname :** Hochleistungs-Rostschutz Wachs, Aerosoldose, 400 mL  
**Überarbeitet am :** 16.08.2024 **Version (Überarbeitung) :** 7.0.0 (6.0.2)  
**Druckdatum :** 16.08.2024

Expositionsdauer : 21 D

**Akute (kurzfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien**

Parameter : EC50 ( Sulfonsäure, Erdöl, Calciumsalze, TBN < 300 ; CAS-Nr. : 61789-86-4 )  
Spezies : Scenedesmus subspicatus  
Auswerteparameter : Hemmung der Biomassenentwicklung  
Wirkdosis : > 100 mg/l  
Expositionsdauer : 72 h

**Chronische (langfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien**

Parameter : NOELR ( Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, cyclische, < 2% Aromaten )  
Spezies : Pseudokirchneriella subcapitata  
Auswerteparameter : Hemmung der Wachstumsrate  
Wirkdosis : < 1 mg/l  
Expositionsdauer : 72 h  
Methode : OECD 201

**Toxizität für Mikroorganismen**

Parameter : EL50 ( Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, cyclische, < 2% Aromaten )  
Spezies : Bakterientoxizität  
Wirkdosis : 1,065 mg/l  
Expositionsdauer : 48 h  
Parameter : EC50 ( Sulfonsäure, Erdöl, Calciumsalze, TBN < 300 ; CAS-Nr. : 61789-86-4 )  
Spezies : Bakterientoxizität  
Wirkdosis : > 10000 mg/l  
Methode : OECD 209

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

**Biologischer Abbau**

Parameter : BSB (% des ThSB) ( Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, cyclische, < 2% Aromaten )

Inokulum : Eliminationsgrad

Auswerteparameter : Aerob

Abbaurrate : 89 %

Testdauer : 28 D

Bewertung : Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).

Methode : OECD 301F

Parameter : BSB (% des ThSB) ( Kohlenwasserstoffe, C8-9, Isoalkane ; CAS-Nr. : 246538-71-6 )

Inokulum : Biologischer Abbau

Auswerteparameter : Aerob

Abbaurrate : 51,3 %

Testdauer : 28 D

Bewertung : Nicht leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)

Methode : OECD 301F

Parameter : BSB (% des ThSB) ( Kohlenwasserstoffe, C8-9, Isoalkane ; CAS-Nr. : 246538-71-6 )

Inokulum : Biologischer Abbau

Auswerteparameter : Aerob

Abbaurrate : 64 %

Testdauer : 75 D

Bewertung : Nicht leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien) Mäßig/teilweise biologisch abbaubar.

Methode : OECD 301F

Parameter : BSB (% des ThSB) ( Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte, leichte, paraffinhaltige ; CAS-Nr. : 64742-55-8 )

Inokulum : Biologischer Abbau

Auswerteparameter : Aerob

Abbaurrate : 31 %

Testdauer : 28 D

Bewertung : Nicht leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)

Methode : OECD 301F

**Handelsname :** Hochleistungs-Rostschutz Wachs, Aerosoldose, 400 mL  
**Überarbeitet am :** 16.08.2024 **Version (Überarbeitung) :** 7.0.0 (6.0.2)  
**Druckdatum :** 16.08.2024

---

Parameter :	BSB (% des ThSB) ( Sulfonsäure, Erdöl, Calciumsalze, TBN < 300 ; CAS-Nr. : 61789-86-4 )
Inokulum :	Biologischer Abbau
Auswerteparameter :	Aerob
Abbaurrate :	8,6 %
Testdauer :	28 D
Bewertung :	Nicht leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)
Methode :	OECD 301F
Parameter :	Biologischer Abbau ( PROPAN ; CAS-Nr. : 74-98-6 )
Inokulum :	Eliminationsgrad
Auswerteparameter :	Anaerob
Abbaurrate :	100 %
Testdauer :	385 h
Parameter :	Biologischer Abbau ( BUTAN ; CAS-Nr. : 106-97-8 )
Inokulum :	Biologischer Abbau
Abbaurrate :	100 %
Testdauer :	386 h

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Kein Hinweis auf Bioakkumulationspotential.

### 12.4 Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor.

### 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

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.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

Die nachfolgend genannten Abfallschlüsselnummern sind Empfehlungen aufgrund der voraussichtlichen Verwendung des Produkts. Aufgrund der speziellen Verwendung und Entsorgungsgegebenheiten beim Verwender können unter Umständen auch andere Abfallschlüsselnummern zugeordnet werden.

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

**Verordnung über die Vermeidung und die Entsorgung von Abfällen (VVEA) SR 814.600.**

**Vor bestimmungsgemäßen Gebrauch**

**Abfallschlüssel gemäß der Listen zum Verkehr mit Abfällen**

16 05 04\* (Gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen))

### 13.2 Zusätzliche Angaben

Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften beseitigen.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer

UN 1950

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

**Landtransport (ADR/RID)**

DRUCKGASPACKUNGEN

**Seeschiffstransport (IMDG)**

AEROSOLS

**Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**

# Sicherheitsdatenblatt

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



Handelsname : Hochleistungs-Rostschutz Wachs, Aerosoldose, 400 mL  
Überarbeitet am : 16.08.2024 Version (Überarbeitung) : 7.0.0 (6.0.2)  
Druckdatum : 16.08.2024

AEROSOLS, FLAMMABLE

## 14.3 Transportgefahrenklassen

### Landtransport (ADR/RID)

Klasse(n) : 2  
Klassifizierungscode : 5F  
Gefahr-Nr. (Kemlerzahl) : 23  
Tunnelbeschränkungscode : D  
Sondervorschriften : LQ 11 · E 0  
Gefahrzettel :



2.1

### Seeschiffstransport (IMDG)

Klasse(n) : 2.1  
EmS-Nr. : F-D / S-U  
Sondervorschriften : LQ 11 · E 0  
Gefahrzettel :



2.1

### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n) : 2.1  
Sondervorschriften : E 0  
Gefahrzettel :



2.1

## 14.4 Verpackungsgruppe

## 14.5 Umweltgefahren

Landtransport (ADR/RID) : Nein  
Seeschiffstransport (IMDG) : Nein  
Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nein

## 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine

## 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

nicht relevant

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### EU-Vorschriften

##### Zulassungen und/oder Verwendungsbeschränkungen

##### Verwendungsbeschränkungen

Verwendungsbeschränkung gemäß REACH Anhang XVII Nr. : 3, 40, 75

#### Nationale Vorschriften

AT: Kennzeichnung erfolgt nach österreichischen Vorschriften (Chemikaliengesetz/ChemV).

CH: Chemikalienverordnung (ChemV) und Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (Chem RRV) sind zu beachten.

#### Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung

Beschäftigungsbeschränkungen nach dem Jugendarbeitsschutzgesetz (94/33/EG) beachten.

**Handelsname :** Hochleistungs-Rostschutz Wachs, Aerosoldose, 400 mL  
**Überarbeitet am :** 16.08.2024 **Version (Überarbeitung) :** 7.0.0 (6.0.2)  
**Druckdatum :** 16.08.2024

Beschäftigungsbeschränkungen nach der Mutterschutzrichtlinie (92/85/EWG) für werdende oder stillende Mütter beachten.

**Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**

Aerosolrichtlinie (75/324/EWG)

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Für diesen Stoff wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

**16.1 Änderungshinweise**

01. Eindeutiger Rezepturidentifikator · 02. Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung · 03. Gefährliche Inhaltsstoffe · 08. DNEL-/PNEC-Werte

**16.2 Abkürzungen und Akronyme**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europäisches Übereinkommen über die Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)  
AOX: adsorbierbare organisch gebundene Halogene  
AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen  
CAS: Chemical Abstracts Service (Unterabteilung der American Chemical Society)  
CLP: Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (Classification Labelling and Packaging)  
EAK / AVV: europäischer Abfallartenkatalog / Abfallverzeichnis-Verordnung  
ECHA: Europäische Chemikalienagentur (European Chemicals Agency)  
EINECS: : Altstoffverzeichnis (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)  
GHS: Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)  
IATA: Internationale Luftverkehrs-Vereinigung (International Air Transport Association)  
ICAO: Internationale Zivilluftfahrtorganisation (International Civil Aviation Organization)  
IMDG: Gefahrgutkennzeichnung für gefährliche Güter im Seeschiffverkehr (International Maritime Code for Dangerous Goods)  
RID: Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr (Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses)  
TRGS: Technische Regel für den Umgang mit Gefahrstoffen  
VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten  
VOC: flüchtige organische Verbindung (volatile organic compound)  
VVEA: Verordnung über die Vermeidung und die Entsorgung von Abfällen  
VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe  
WGK: Wassergefährdungsklasse

**16.3 Wichtige Literaturangaben und Datenquellen**

DGUV: Deutsche gesetzliche Unfallversicherung, GESTIS-Stoffdatenbank  
ECHA: Classification And Labelling Inventory  
ECHA: Pre-registered Substances  
ECHA: Registered Substances  
EG-Sicherheitsdatenblätter der Vorlieferanten  
ESIS: Chemikalieninformationssystem der EU (European Chemical Substances Information System)  
GDL: Gefahrstoffdatenbank der Länder  
UBA Rigoletto: Datenbank des Umweltbundesamtes für wassergefährdende Stoffe  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates  
|-> Verordnung (EG) Nr. 2020/878 der Kommission vom 18. Juni 2020  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates

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

Das Gemisch ist als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].  
Bewertung :  
Aerosole, Kategorie 1 : Berechnungsverfahren.  
STOT SE 3 : Berechnungsverfahren.  
Aquatic Chronic 3 : Berechnungsverfahren.

# Sicherheitsdatenblatt

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



**Handelsname :** Hochleistungs-Rostschutz Wachs, Aerosoldose, 400 mL  
**Überarbeitet am :** 16.08.2024 **Version (Überarbeitung) :** 7.0.0 (6.0.2)  
**Druckdatum :** 16.08.2024

---

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

H220	Extrem entzündbares Gas.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H280	Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
EUH066	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

### 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.

---