

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# Feidal Allgrund

Überarbeitet am: 19.09.2023 Materialnummer: 60504555209010 Seite 1 von 18

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Feidal Allgrund

UFI: T9HY-TUAV-81HR-2CWN

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

#### Verwendung des Stoffs/des Gemischs

Lösemittelhaltige Grundierung

#### Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine, Verwendung gemäß Bestimmung.

Relevante identifizierte Verwendungen siehe Abschnitt 16

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

Firmenname: Meffert AG Farbwerke

Straße: Sandweg 15

Ort: D-55543 Bad Kreuznach

Telefon: +49 671 870-0 Telefax: +49 671 870-397

E-Mail: info@meffert.com

Ansprechpartner: Abteilung Regulatory Affairs Telefon: +49 671 870-310

E-Mail: SDB@meffert.com Internet: www.meffert.com

**1.4. Notrufnummer:** 00 800 63333782 Mo-Fr 7.30 - 20.00 Uhr, Sa 9.00 - 20.00 Uhr

# **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

## 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 3; H412

Wortlaut der Gefahrenhinweise: siehe ABSCHNITT 16.

### 2.2. Kennzeichnungselemente

# Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

#### Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen, < 2% Aromaten

1-Methoxy-2-propanol

Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

Signalwort: Achtung

# Piktogramme:





# Gefahrenhinweise

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
 H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### Sicherheitshinweise

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

LΩI	ผอเ	$\Delta$ II $\alpha$	rund
ıcı	uai		II UIIU

Überarbeitet am: 19.09.2023 Materialnummer: 60504555209010 Seite 2 von 18

P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke

sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen oder duschen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P241 Explosionsgeschützte elektrische/Lüftungs-/Beleuchtungsgeräte verwenden.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellen

fernhalten. Nicht rauchen.

P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

# Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische

EUH211: Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

### 2.3. Sonstige Gefahren

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

Toxikologische Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

Umweltbezogene Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

# ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

# 3.2. Gemische



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# Feidal Allgrund

Überarbeitet am: 19.09.2023 Materialnummer: 60504555209010 Seite 3 von 18

# Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	Stoffname					
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.			
	Einstufung (Verordnung (	EG) Nr. 1272/2008)	•			
13463-67-7	Titandioxid; [in Pulverforn 10 µm]	n mit mindestens 1 % Partikel mit a	aerodynamischem Durchmesser <=	15 - < 20 %		
	236-675-5		01-2119489379-17			
	Carc. 2; H351	•				
	Kohlenwasserstoffe, C9-0	C11, n-Alkane, iso-Alkane, cyclisch	ne Verbindungen, < 2% Aromaten	10 - < 15 %		
	919-857-5		01-2119463258-33			
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3,	Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EU	H066			
	Reaktionsmasse aus Ethy	5 - < 10 %				
	905-588-0		01-2119488216-32			
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304					
107-98-2	1-Methoxy-2-propanol	5 - < 10 %				
	203-539-1	603-064-00-3	01-2119457435-35			
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336					
	Kohlenwasserstoffe, C9,	3 - < 5 %				
	918-668-5		01-2119455851-35			
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H335 H336 H304 H411 EUH066					
14808-60-7	Quarz, Quarzsand	1 - < 3 %				
	238-878-4		01-2120770509-45			
77-99-6	Trimethylolpropan			0,1 - < 1 %		
	201-074-9		01-2119486799-10			
	Repr. 2; H361fd					

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

Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stoffname	Anteil					
	Spezifische Ko	nzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE						
13463-67-7	236-675-5	Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser <= 10 µm]	15 - < 20 %					
	I	0 = >6,82 mg/l (Stäube oder Nebel); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = Carc. 2; H351: >= 100 - 100						
	919-857-5	919-857-5 Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen, < 2% Aromaten						
	inhalativ: LC5 mg/kg	0 = >4951 mg/l (Dämpfe); dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >5000						
	905-588-0	Reaktionsmasse aus Ethylbenzol und Xylol	5 - < 10 %					
	I	0 = 27,124 mg/l (Dämpfe); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (Stäube oder Nebel); dermal: mg/kg; oral: LD50 = 3523 mg/kg						
107-98-2	203-539-1	1-Methoxy-2-propanol	5 - < 10 %					
	inhalativ: LC5							
	918-668-5	918-668-5 Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten						
	inhalativ: LC5							
77-99-6	201-074-9	Trimethylolpropan	0,1 - < 1 %					
	inhalativ: LC5	0 = 850 mg/l (Dämpfe); dermal: LD50 = 10000 mg/kg; oral: LD50 = 14700 mg/kg						



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# Feidal Allgrund

Überarbeitet am: 19.09.2023 Materialnummer: 60504555209010 Seite 4 von 18

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

# Allgemeine Hinweise

Kontaminierte Kleidung ausziehen. In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen. Bei allergischen Erscheinungen, insbesondere im Atembereich, sofort einen Arzt hinzuziehen. Bei Bewusstlosigkeit und vorhandener Atmung in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.

#### **Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

#### **Nach Hautkontakt**

Sofort abwaschen mit: Wasser Nicht abwaschen mit: Lösemittel/Verdünnungen

#### Nach Augenkontakt

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

#### Nach Verschlucken

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen. Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt hinzuziehen.

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

Aliphatische Kohlenwasserstoffe wirken It. Literaturangaben schwach reizend auf Haut und Schleimhäute, hautentfettend, narkotisch. Bei direkter Einwirkung auf das Lungengewebe (z.B. durch Aspiration) Lungenentzündung möglich.

# 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

# ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

alkoholbeständiger Schaum., Kohlendioxid (CO2), Löschpulver, Wassernebel

### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

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

Im Brandfall können entstehen: Stickoxide (NOx)

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen.

# Zusätzliche Hinweise

Eine Notkühlung ist für den Fall eines Umgebungsbrandes vorzusehen. Löschwasser nicht in Kanäle und Gewässer gelangen lassen.

# ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

#### Allgemeine Hinweise

Für ausreichende Lüftung sorgen. Alle Zündquellen entfernen. Siehe Schutzmaßnahmen und Punkt 7 und 8.

# 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Bei Gasaustritt oder bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Feidal Allgrund

Überarbeitet am: 19.09.2023 Materialnummer: 60504555209010 Seite 5 von 18

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

#### Weitere Angaben

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Entsorgung: siehe Abschnitt 13

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

keine

# **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

# 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen. Schleifstäube nicht einatmen. Geeigneten Atemschutz verwenden.

# Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Die Dämpfe des Produktes sind schwerer als Luft und können sich am Boden, in Gruben, Kanälen und Kellern in höherer Konzentration sammeln. Dämpfe können mit Luft ein explosives Gemisch bilden. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

## Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz

Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen. Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

#### Weitere Angaben zur Handhabung

Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Verschmutzte Kleidungsstücke sind vor der Wiederverwendung zu waschen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vor der Handhabung des Produkts eine Hautschutzcreme auftragen. Ausreichende Waschgelegenheiten zur Verfügung stehen

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

#### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Ausreichende Lagerraumbelüftung sicherstellen. Behälter nach Produktentnahme immer dicht verschließen.

## Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Gegen direkte Sonneneinstrahlung schützen.

Lagerklasse nach TRGS 510: 3 (Entzündbare Flüssigkeiten)

## 7.3. Spezifische Endanwendungen

Lösemittelhaltige Grundierung

GISCODE/Produkt-Code: BSL50

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

# 8.1. Zu überwachende Parameter

# Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)

CAS-Nr.	Bezeichnung	ppm	mg/m³	F/m³	Spitzenbegr.	Art
107-98-2	1-Methoxy-2-propanol	100	370		2(I)	
-	Allgemeiner Staubgrenzwert, einatembare Fraktion		10 E		2(II)	
14808-60-7	Alveolengängiges kristallines Siliciumdioxid (Quarzfeinstaub)		0,1			EU
-	Kohlenwasserstoffgemische, Fraktionen (RCP-Gruppe): C9-C14 Aliphaten		300		2(II)	
-	Kohlenwasserstoffgemische, Fraktionen (RCP-Gruppe): C9-C14 Aromaten		50		2(II)	
1330-20-7	Xylol (alle Isomere)	50	220		2(II)	





gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# Feidal Allgrund

Überarbeitet am: 19.09.2023 Materialnummer: 60504555209010 Seite 6 von 18

# **Biologische Grenzwerte (TRGS 903)**

CAS-Nr.	Bezeichnung	Parameter	Grenzwert	•	Proben Zeitpunkt
107-98-2	1-Methoxypropan-2-ol	1-Methoxypropan-2-ol	15 mg/l	U	b



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# Feidal Allgrund

Überarbeitet am: 19.09.2023 Materialnummer: 60504555209010 Seite 7 von 18

# **DNEL-/DMEL-Werte**

Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 369 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 50,6 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 3,3 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 3,3 mg/kg KG/d 14807-96-6 Talk, Magnesiumsilikathydrat  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, kaut inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³	CAS-Nr.	Bezeichnung			
Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 50 mg/m² Verbraucher DNEL, langzeitig oral 5ystemisch 700 mg/kg KG/d KG/d KG/d KG/d KG/d KG/d KG/d KG/d	DNEL Typ		Expositionsweg	Wirkung	Wert
Verbraucher DNEL, langzeilig oral systemisch 700 mg/kg KG/d Nohlemwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen, < 2% Aromaten Verbraucher DNEL, langzeilig dermal systemisch 300 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeilig inhalativ systemisch 300 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeilig oral systemisch 300 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeilig inhalativ systemisch 42 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeilig inhalativ systemisch 42 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeilig inhalativ systemisch 42 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeilig inhalativ lokal 221 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeilig inhalativ lokal 42 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeilig inhalativ systemisch 21 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeilig dermal systemisch 21 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeilig inhalativ systemisch 65,3 mg/m² verbraucher DNEL, langzeilig inhalativ systemisch 65,3 mg/m² inhalativ systemisch 65,3 mg/m² inhalativ systemisch 65,3 mg/m² Verbraucher DNEL, langzeilig inhalativ lokal 260 mg/m² Verbraucher DNEL, langzeilig inhalativ lokal 36,6 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeilig inhalativ lokal 36,6 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeilig inhalativ lokal 36,6 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeilig inhalativ lokal 38,6 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeilig inhalativ systemisch 36,6 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeilig inhalativ lokal 3,8 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeilig inhalativ systemisch 3,3 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeilig inhalativ systemisch 3,3 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeilig inhalativ lokal 3,8 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeilig inhalativ systemisch 1,08 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeilig inhalativ systemisch 1,08 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeilig inhalativ systemisch	13463-67-7	Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partike	el mit aerodynamischem	Durchmesser <= 10 μ	m]
Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen, < 2% Aromaten   Verbraucher DNEL, langzeitig   dermal   systemisch   300 mg/kg KG/d   Verbraucher DNEL, langzeitig   oral   systemisch   300 mg/kg KG/d   Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   oral   systemisch   300 mg/kg KG/d   Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   dermal   systemisch   300 mg/kg KG/d   Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   dermal   systemisch   300 mg/kg KG/d   Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   inhalativ   systemisch   371 mg/m²     Reaktionsmasse aus Ethylbenzol und Xylol     Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   inhalativ   systemisch   442 mg/m²     Arbeitnehmer DNEL, akut   inhalativ   systemisch   442 mg/m²     Arbeitnehmer DNEL, akut   inhalativ   lokal   221 mg/m²     Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   dermal   systemisch   212 mg/kg KG/d   Verbraucher DNEL, langzeitig   inhalativ   systemisch   220 mg/m²     Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   inhalativ   systemisch   220 mg/m²     Verbraucher DNEL, langzeitig   inhalativ   systemisch   200 mg/m²     Verbraucher DNEL, langzeitig   inhalativ   systemisch   260 mg/m²     Verbraucher DNEL, langzeitig   dermal   systemisch   260 mg/m²     Verbraucher DNEL, langzeitig   dermal   systemisch   125 mg/kg KG/d     Verbraucher DNEL, langzeitig   dermal   systemisch   125 mg/kg KG/d     Verbraucher DNEL, langzeitig   dermal   systemisch   125 mg/kg KG/d     Verbraucher DNEL, langzeitig   inhalativ   lokal   553,5 mg/m²     Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   dermal   systemisch   366 mg/m²     Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   dermal   systemisch   36,6 mg/m²     Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   dermal   systemisch   36,6 mg/m²     Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   dermal   systemisch   3,6 mg/m²     Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   dermal   syst	Arbeitnehmer	DNEL, langzeitig	inhalativ	lokal	10 mg/m³
Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 300 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 900 mg/m² Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 300 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 300 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 871 mg/m² Reaktionsmasse aus Ethylbenzol und Xylol  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 221 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 422 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 221 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 422 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 422 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 212 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 212 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 226 mg/m² Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 268 mg/m² Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 65,3 mg/m² Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 260 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 369 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 369 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m² Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m² Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m² Verbraucher DNE	Verbraucher l	DNEL, langzeitig	oral	systemisch	700 mg/kg KG/d
Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 900 mg/m² Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 300 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 300 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 971 mg/m² Reaktionsmasse aus Ethylbenzol und Xylol Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 221 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, alangzeitig inhalativ systemisch 442 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, alangzeitig inhalativ ilokal 221 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ ilokal 221 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ ilokal 442 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ ilokal 442 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, alangzeitig dermal systemisch 212 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, akut inhalativ systemisch 65,3 mg/m² Verbraucher DNEL, akut inhalativ ilokal 65,3 mg/m² Verbraucher DNEL, akut inhalativ ilokal 66,3 mg/m² Verbraucher DNEL, akut inhalativ ilokal 66,3 mg/m² Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ ilokal 260 mg/m² (verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ ilokal 563,5 mg/m² (verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ ilokal 563,6 mg/m² (verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ ilokal 563,6 mg/m² (verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ ilokal 3,6 mg/m² (verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ ilokal 1,18 mg/m² (verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ ilokal 1,18 mg/m² (verbra		Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, iso-Alkane, cy	yclische Verbindungen, <	2% Aromaten	
Verbraucher DNEL, langzeitig         oral         systemisch         300 mg/kg KG/d           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         dermal         systemisch         300 mg/kg KG/d           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         inhalativ         systemisch         871 mg/m²           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         inhalativ         systemisch         221 mg/m²           Arbeitnehmer DNEL, akut         inhalativ         systemisch         442 mg/m²           Arbeitnehmer DNEL, akut         inhalativ         lokal         221 mg/m²           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         dermal         systemisch         212 mg/m²           Arbeitnehmer DNEL, akut         inhalativ         lokal         221 mg/m²           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         dermal         systemisch         212 mg/kg KG/d           Verbraucher DNEL, akut         inhalativ         systemisch         260 mg/m²           Verbraucher DNEL, akut         inhalativ         systemisch         260 mg/m²           Verbraucher DNEL, akut         inhalativ         lokal         260 mg/m²           Verbraucher DNEL, langzeitig         dermal         systemisch         125 mg/kg KG/d           107-98-2         1-Metboxy-2-propanol           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         inhalativ	Verbraucher l	DNEL, langzeitig	dermal	systemisch	300 mg/kg KG/d
Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 300 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 871 mg/m³  Reaktionsmasse aus Ethylbenzol und Xylol  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 221 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 221 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 221 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 212 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 212 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 216 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 260 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 260 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 65,3 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 65,3 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 260 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 125 mg/kg KG/d 107-98-2 [1-Methoxy-2-propanol  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 125 mg/kg KG/d 107-98-2 [1-Methoxy-2-propanol  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 369 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 369 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 50,6 mg/kg KG/d 14807-96-6 Talk, Magnesiumsilikathydrat  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 3,3 mg/kg KG/d 14807-96-6 Talk, Magnesiumsilikathydrat  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 3,3 mg/kg KG/d 14807-96-6 Talk, Magnesiumsilikathydrat  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 4,3,2 mg/kg KG/d  40-40-40-40-40-40-40-40-40-40-40-40-40-4	Verbraucher l	DNEL, langzeitig	inhalativ	systemisch	900 mg/m³
Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 871 mg/m³  Reaktionsmasse aus Ethylbenzol und Xylol  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 221 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ lokal 221 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ lokal 221 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ lokal 422 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, angzeitig dermal systemisch 212 mg/kg KG/d  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 266,3 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 260 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 65,3 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 65,3 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 280 mg/m³  Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 280 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 125 mg/kg KG/d  Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 125 mg/kg KG/d  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 553,5 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 369 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 369 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 50,6 mg/kg KG/d  Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 50,6 mg/kg KG/d  Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 33,3 mg/kg KG/d  14807-96-6 Talk, Magnesiumsilikathydrat  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 3,3 mg/kg KG/d  14807-96-6 Talk, Magnesiumsilikathydrat  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 3,6 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 3,6 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 1,08 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemi	Verbraucher l	DNEL, langzeitig	oral	systemisch	300 mg/kg KG/d
Reaktionsmasse aus Ethylbenzol und Xylol  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 422 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 221 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 422 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 212 mg/kg Kg/d  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 212 mg/kg Kg/d  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 65,3 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 260 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 260 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 260 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 125 mg/kg Kg/d  Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 125 mg/kg Kg/d  Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 125 mg/kg Kg/d  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 260 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 125 mg/kg Kg/d  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 553,5 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 553,5 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 553,5 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 16,1 mg/kg Kg/d  Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 16,1 mg/kg Kg/d  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 18,1 mg/kg Kg/d  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1	Arbeitnehmer	DNEL, langzeitig	dermal	systemisch	300 mg/kg KG/d
Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 221 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ systemisch 442 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 221 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, sakut inhalativ lokal 422 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 121 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 65,3 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 65,3 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ systemisch 66,3 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 65,3 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 125 mg/kg KG/d 107-98-2 1-Methoxy-2-propanol  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 125,5 mg/kg KG/d 107-98-2 1-Methoxy-2-propanol  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 553,5 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 553,5 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 50,6 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 18,1 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 18,1 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 18,1 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 18,1 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 4,2,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalati	Arbeitnehmer	DNEL, langzeitig	inhalativ	systemisch	871 mg/m³
Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ systemisch 442 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 221 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 442 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 212 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 65,3 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 260 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 65,3 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 65,3 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 260 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 260 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 260 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 125 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 12,5 mg/kg KG/d 107-98-2 1-Methoxy-2-propanol  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 553,5 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 553,5 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 553,5 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 3,3 mg/kg KG/d 14807-96-6 1-Talk, Magnesiumsilikathydrat  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 4,54 mg/cm³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 4,54 mg/cm³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 4,22 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³		Reaktionsmasse aus Ethylbenzol und Xylol			
Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         inhalativ         lokal         221 mg/m³           Arbeitnehmer DNEL, akut         inhalativ         lokal         442 mg/m³           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         dermal         systemisch         212 mg/kg KG/d           Verbraucher DNEL, langzeitig         inhalativ         systemisch         65,3 mg/m³           Verbraucher DNEL, akut         inhalativ         lokal         65,3 mg/m³           Verbraucher DNEL, akut         inhalativ         lokal         65,3 mg/m³           Verbraucher DNEL, akut         inhalativ         lokal         260 mg/m³           Verbraucher DNEL, langzeitig         dermal         systemisch         125 mg/kg KG/d           Verbraucher DNEL, langzeitig         oral         systemisch         125 mg/kg KG/d           Verbraucher DNEL, langzeitig         inhalativ         systemisch         369 mg/m³           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         inhalativ         systemisch         369 mg/m³           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         dermal         systemisch         50,6 mg/kg KG/d           Verbraucher DNEL, langzeitig         oral         systemisch         33 mg/kg KG/d           14807-96-6         Talk, Magnesiumsilikathydrat         verbraucher DNEL, langzeitig         inhalativ <td< td=""><td>Arbeitnehmer</td><td>DNEL, langzeitig</td><td>inhalativ</td><td>systemisch</td><td>221 mg/m³</td></td<>	Arbeitnehmer	DNEL, langzeitig	inhalativ	systemisch	221 mg/m³
Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ lokal 442 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 212 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 260 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 260 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 65,3 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 260 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 260 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 125 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 125 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 12,5 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 553,5 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 553,5 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 369 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 18,1 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 33,3 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,3 mg/kg KG/d Atbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³	Arbeitnehmer	DNEL, akut	inhalativ	systemisch	442 mg/m³
Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 212 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 65.3 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ systemisch 260 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 65.3 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 65.3 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 125 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 12.5 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 12.5 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 12.5 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 369 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 553.5 mg/m² Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 50.6 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 18,1 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 18,1 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 18,1 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3.6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3.6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3.6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 2,16 mg/kg KG/d	Arbeitnehmer	DNEL, langzeitig	inhalativ	lokal	221 mg/m³
Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 65,3 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ systemisch 260 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 65,3 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 260 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 125 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 12,5 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 12,5 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 12,5 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 553,5 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 50,6 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 50,6 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 18,1 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 18,1 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal lokal 4,54 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³	Arbeitnehmer	DNEL, akut	inhalativ	lokal	442 mg/m³
Verbraucher DNEL, akut inhalativ systemisch 260 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 65,3 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 260 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 125 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 12,5 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 12,5 mg/kg KG/d 107-98-2 1-Methoxy-2-propanol  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 553,5 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 553,5 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 50,6 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 18,1 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 3,3 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 3,3 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal lokal 4,54 mg/cm² Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³	Arbeitnehmer	DNEL, langzeitig	dermal	systemisch	212 mg/kg KG/d
Verbraucher DNEL, langzeitig         inhalativ         lokal         65,3 mg/m³           Verbraucher DNEL, akut         inhalativ         lokal         260 mg/m³           Verbraucher DNEL, langzeitig         dermal         systemisch         125 mg/kg KG/d           Verbraucher DNEL, langzeitig         oral         systemisch         12,5 mg/kg KG/d           107-98-2         1-Methoxy-2-propanol           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         inhalativ         systemisch         369 mg/m³           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         dermal         systemisch         50,6 mg/kg KG/d           Verbraucher DNEL, langzeitig         dermal         systemisch         50,6 mg/kg KG/d           Verbraucher DNEL, langzeitig         oral         systemisch         18,1 mg/kg KG/d           Verbraucher DNEL, langzeitig         inhalativ         systemisch         2,16 mg/m³           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         inhalativ         systemisch         2,16 mg/m³           Arbeitnehmer DNEL, akut         inhalativ         lokal         3,6 mg/m³           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         dermal         systemisch         43,2 mg/kg KG/d           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         dermal         lokal         4,54 mg/cm²           Verbraucher DNEL, langzeitig	Verbraucher l	DNEL, langzeitig	inhalativ	systemisch	65,3 mg/m³
Verbraucher DNEL, akut     inhalativ     lokal     260 mg/m³       Verbraucher DNEL, langzeitig     dermal     systemisch     125 mg/kg KG/d       Verbraucher DNEL, langzeitig     oral     systemisch     12,5 mg/kg KG/d       107-98-2     1-Methoxy-2-propanol       Arbeitnehmer DNEL, langzeitig     inhalativ     systemisch     369 mg/m³       Arbeitnehmer DNEL, langzeitig     dermal     systemisch     50,6 mg/kg KG/d       Arbeitnehmer DNEL, langzeitig     dermal     systemisch     50,6 mg/kg KG/d       Verbraucher DNEL, langzeitig     dermal     systemisch     18,1 mg/kg KG/d       Verbraucher DNEL, langzeitig     oral     systemisch     3,3 mg/kg KG/d       14807-96-6     Talk, Magnesiumsilikathydrat       Arbeitnehmer DNEL, langzeitig     inhalativ     systemisch     2,16 mg/m³       Arbeitnehmer DNEL, akut     inhalativ     systemisch     2,16 mg/m³       Arbeitnehmer DNEL, langzeitig     inhalativ     lokal     3,6 mg/m³       Arbeitnehmer DNEL, langzeitig     dermal     systemisch     43,2 mg/kg KG/d       Arbeitnehmer DNEL, langzeitig     dermal     lokal     4,54 mg/cm²       Verbraucher DNEL, langzeitig     inhalativ     systemisch     1,08 mg/m³       Verbraucher DNEL, langzeitig     inhalativ     systemisch     1,08 mg/m³<	Verbraucher l	DNEL, akut	inhalativ	systemisch	260 mg/m <sup>3</sup>
Verbraucher DNEL, langzeitig         dermal         systemisch         125 mg/kg KG/d           Verbraucher DNEL, langzeitig         oral         systemisch         12,5 mg/kg KG/d           107-98-2         1-Methoxy-2-propanol           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         inhalativ         systemisch         369 mg/m³           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         dermal         systemisch         50,6 mg/kg KG/d           Verbraucher DNEL, langzeitig         dermal         systemisch         18,1 mg/kg KG/d           Verbraucher DNEL, langzeitig         oral         systemisch         3,3 mg/kg KG/d           14807-96-6         Talk, Magnesiumsilikathydrat           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         inhalativ         systemisch         2,16 mg/m³           Arbeitnehmer DNEL, akut         inhalativ         systemisch         2,16 mg/m³           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         inhalativ         lokal         3,6 mg/m³           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         dermal         systemisch         43,2 mg/kg KG/d           Arbeitnehmer DNEL, langzeitig         dermal         lokal         4,54 mg/cm²           Verbraucher DNEL, langzeitig         inhalativ         systemisch         1,08 mg/m³           Verbraucher DNEL, langzeitig         inhalativ         syste	Verbraucher l	DNEL, langzeitig	inhalativ	lokal	65,3 mg/m³
Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 12,5 mg/kg KG/d 107-98-2 1-Methoxy-2-propanol  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 369 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 50,6 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 50,6 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 18,1 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 3,3 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 3,3 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d dermal lokal 4,54 mg/cm² Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 21,6 mg/kg KG/d	Verbraucher l	DNEL, akut	inhalativ	lokal	260 mg/m³
107-98-2 1-Methoxy-2-propanol Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 369 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 553,5 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 50,6 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 18,1 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 3,3 mg/kg KG/d 14807-96-6 1 Talk, Magnesiumsilikathydrat  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal lokal 4,54 mg/cm² Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 21,6 mg/kg KG/d	Verbraucher l	DNEL, langzeitig	dermal	systemisch	125 mg/kg KG/d
Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 369 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 50,6 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 18,1 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 3,3 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 3,3 mg/kg KG/d 14807-96-6 Talk, Magnesiumsilikathydrat  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal lokal 4,54 mg/cm² Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³	Verbraucher l	DNEL, langzeitig	oral	systemisch	12,5 mg/kg KG/d
Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 553,5 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 50,6 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 18,1 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 3,3 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal lokal 4,54 mg/cm² Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 1,08 mg/m³	107-98-2	1-Methoxy-2-propanol			
Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 50,6 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 3,3 mg/kg KG/d Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 3,3 mg/kg KG/d 14807-96-6 Talk, Magnesiumsilikathydrat  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal lokal 4,54 mg/cm² Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 21,6 mg/kg KG/d	Arbeitnehmer	DNEL, langzeitig	inhalativ	systemisch	369 mg/m³
Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 3,3 mg/kg KG/d  Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 3,3 mg/kg KG/d  14807-96-6 Talk, Magnesiumsilikathydrat  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ lokal 3,6 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ lokal 3,6 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal lokal 4,54 mg/cm²  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³  Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³  Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³	Arbeitnehmer	DNEL, langzeitig	inhalativ	lokal	553,5 mg/m³
Verbraucher DNEL, langzeitig oral systemisch 3,3 mg/kg KG/d  14807-96-6 Talk, Magnesiumsilikathydrat  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ lokal 3,6 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal lokal 4,54 mg/cm²  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³  Verbraucher DNEL, akut inhalativ systemisch 1,08 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³  Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³  Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³	Arbeitnehmer	DNEL, langzeitig	dermal	systemisch	50,6 mg/kg KG/d
Talk, Magnesiumsilikathydrat  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ systemisch 2,16 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ lokal 3,6 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal lokal 4,54 mg/cm²  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³  Verbraucher DNEL, akut inhalativ systemisch 1,08 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³  Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³	Verbraucher l	DNEL, langzeitig	dermal	systemisch	18,1 mg/kg KG/d
Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ systemisch 2,16 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal lokal 4,54 mg/cm² Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig systemisch 21,6 mg/kg KG/d	Verbraucher l	DNEL, langzeitig	oral	systemisch	3,3 mg/kg KG/d
Arbeitnehmer DNEL, akut  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig  inhalativ  lokal  3,6 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, akut  inhalativ  lokal  3,6 mg/m³  Arbeitnehmer DNEL, akut  Arbeitnehmer DNEL, langzeitig  dermal  systemisch  43,2 mg/kg KG/d  dermal  lokal  4,54 mg/cm²  Verbraucher DNEL, langzeitig  inhalativ  systemisch  1,08 mg/m³  Verbraucher DNEL, akut  inhalativ  systemisch  1,08 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig  inhalativ  inhalativ  systemisch  1,08 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig  inhalativ  lokal  1,18 mg/m³  Verbraucher DNEL, akut  inhalativ  lokal  1,18 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig  dermal  systemisch  21,6 mg/kg KG/d	14807-96-6	Talk, Magnesiumsilikathydrat			
Arbeitnehmer DNEL, langzeitig inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal lokal 4,54 mg/cm² Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 21,6 mg/kg KG/d	Arbeitnehmer	DNEL, langzeitig	inhalativ	systemisch	2,16 mg/m³
Arbeitnehmer DNEL, akut inhalativ lokal 3,6 mg/m³ Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal lokal 4,54 mg/cm² Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 21,6 mg/kg KG/d	Arbeitnehmer	r DNEL, akut	inhalativ	systemisch	2,16 mg/m³
Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal systemisch 43,2 mg/kg KG/d Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal lokal 4,54 mg/cm² Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ systemisch 1,08 mg/m³ Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³ Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 21,6 mg/kg KG/d	Arbeitnehmer	DNEL, langzeitig	inhalativ	lokal	3,6 mg/m³
Arbeitnehmer DNEL, langzeitig dermal lokal 4,54 mg/cm²  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ systemisch 1,08 mg/m³  Verbraucher DNEL, akut inhalativ systemisch 1,08 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig inhalativ lokal 1,18 mg/m³  Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³  Verbraucher DNEL, akut inhalativ lokal 1,18 mg/m³  Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 21,6 mg/kg KG/d	Arbeitnehmer	DNEL, akut	inhalativ	lokal	3,6 mg/m³
Verbraucher DNEL, langzeitig     inhalativ     systemisch     1,08 mg/m³       Verbraucher DNEL, akut     inhalativ     systemisch     1,08 mg/m³       Verbraucher DNEL, langzeitig     inhalativ     lokal     1,18 mg/m³       Verbraucher DNEL, akut     inhalativ     lokal     1,18 mg/m³       Verbraucher DNEL, langzeitig     dermal     systemisch     21,6 mg/kg KG/d	Arbeitnehmer	DNEL, langzeitig	dermal	systemisch	43,2 mg/kg KG/d
Verbraucher DNEL, akut     inhalativ     systemisch     1,08 mg/m³       Verbraucher DNEL, langzeitig     inhalativ     lokal     1,18 mg/m³       Verbraucher DNEL, akut     inhalativ     lokal     1,18 mg/m³       Verbraucher DNEL, langzeitig     dermal     systemisch     21,6 mg/kg KG/d	Arbeitnehmer	DNEL, langzeitig	dermal	lokal	4,54 mg/cm <sup>2</sup>
Verbraucher DNEL, langzeitig     inhalativ     lokal     1,18 mg/m³       Verbraucher DNEL, akut     inhalativ     lokal     1,18 mg/m³       Verbraucher DNEL, langzeitig     dermal     systemisch     21,6 mg/kg KG/d	Verbraucher l	DNEL, langzeitig	inhalativ	systemisch	1,08 mg/m³
Verbraucher DNEL, akut     inhalativ     lokal     1,18 mg/m³       Verbraucher DNEL, langzeitig     dermal     systemisch     21,6 mg/kg KG/d	Verbraucher l	DNEL, akut	inhalativ	systemisch	1,08 mg/m³
Verbraucher DNEL, langzeitig dermal systemisch 21,6 mg/kg KG/d	Verbraucher l	DNEL, langzeitig	inhalativ	lokal	1,18 mg/m³
	Verbraucher	DNEL, akut	inhalativ	lokal	1,18 mg/m³
Verbraucher DNEL, langzeitig   dermal   lokal   2,27 mg/cm²	Verbraucher	DNEL, langzeitig	dermal	systemisch	21,6 mg/kg KG/d
	Verbraucher	DNEL, langzeitig	dermal	lokal	2,27 mg/cm <sup>2</sup>



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# Feidal Allgrund

Überarbeitet am: 19.09.2023 Materialnummer: 60504555209010 Seite 8 von 18

oral	systemisch	160 mg/kg KG/d
oral	systemisch	160 mg/kg KG/d
inhalativ	systemisch	150 mg/m³
dermal	systemisch	25 mg/kg KG/d
inhalativ	systemisch	32 mg/m³
dermal	systemisch	11 mg/kg KG/d
oral	systemisch	11 mg/kg KG/d
inhalativ	systemisch	3,3 mg/m³
dermal	systemisch	0,94 mg/kg KG/d
inhalativ	systemisch	0,58 mg/m³
dermal	systemisch	0,34 mg/kg KG/d
oral	systemisch	0,34 mg/kg KG/d
	inhalativ dermal inhalativ dermal oral  inhalativ dermal inhalativ dermal inhalativ dermal	oral systemisch  inhalativ systemisch  dermal systemisch  inhalativ systemisch  oral systemisch  oral systemisch  inhalativ systemisch  dermal systemisch  dermal systemisch  dermal systemisch  dermal systemisch  systemisch  systemisch  systemisch  systemisch  systemisch  systemisch  systemisch  systemisch



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# Feidal Allgrund

Überarbeitet am: 19.09.2023 Materialnummer: 60504555209010 Seite 9 von 18

### **PNEC-Werte**

CAS-Nr.	Bezeichnung						
Umweltkomp	artiment	Wert					
13463-67-7	Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchm	nesser <= 10 µm]					
Süßwasser	•	0,127 mg/l					
Süßwasser (i	ntermittierende Freisetzung)	0,61 mg/l					
Meerwasser	Meerwasser						
Süßwasserse	Süßwassersediment						
Meeressedim	nent	100 mg/kg					
Mikroorganis	men in Kläranlagen	100 mg/l					
Boden		100 mg/kg					
	Reaktionsmasse aus Ethylbenzol und Xylol						
Süßwasser		0,327 mg/l					
Süßwasser (i	ntermittierende Freisetzung)	0,327 mg/l					
Meerwasser		0,327 mg/l					
Süßwasserse	ediment	12,46 mg/kg					
Meeressedim	nent	12,46 mg/kg					
Mikroorganis	men in Kläranlagen	6,58 mg/l					
107-98-2	1-Methoxy-2-propanol						
Süßwasser		10 mg/l					
Süßwasser (i	ntermittierende Freisetzung)	100 mg/l					
Meerwasser		1 mg/l					
Süßwasserse	ediment	52,3 mg/kg					
Meeressedim	nent	5,2 mg/kg					
Mikroorganis	men in Kläranlagen	100 mg/l					
Boden		4,59 mg/kg					
14807-96-6	Talk, Magnesiumsilikathydrat						
Süßwasser		597,97 mg/l					
Süßwasser (i	ntermittierende Freisetzung)	597,97 mg/l					
Meerwasser		141,26 mg/l					
Meerwasser	141,26 mg/l						
Süßwasserse	ediment	31,33 mg/kg					
Meeressedim	nent	3,13 mg/kg					
	Trimethylolpropan	•					

# 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

# Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

### Augen-/Gesichtsschutz

BG-Regel 192 "Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz" beachten. Dichtschließende Schutzbrille benutzen.- DIN EN 166

## Handschutz

Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden. Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Bei Abnutzung ersetzen! Hinweise des Herstellers beachten. Schutzhandschuhe der Kategorie III (EN 374) sind zu tragen.



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# Feidal Allgrund

Materialnummer: 60504555209010 Überarbeitet am: 19.09.2023 Seite 10 von 18

BG-Regel 195 "Einsatz von Schutzhandschuhen" beachten.

Geeignetes Material: NBR (Nitrilkautschuk), CR (Polychloropren, Chloroprenkautschuk), Butylkautschuk, FKM

(Fluorkautschuk) Neopren. Möglichst Baumwollunterziehhandschuhe tragen.

Durchbruchszeit: >480 min. Dicke des Handschuhmaterials: >0,5 mm

Ungeeignetes Material: Leder, Stoff.

Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle

Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

#### Körperschutz

Chemikalienbeständige Sicherheitsschuhe- DIN EN ISO 20345, Langärmelige Arbeitschutzkleidung tragen. DIN EN ISO 13688:2013

#### **Atemschutz**

BG-Regel 190 "Benutzung von Atemschutzgeräten" beachten. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. Bei Spritzverarbeitung: Filtergerät (Vollmaske oder Mundstückgarnitur) mit Filter: A2/P2 Die Atemschutzfilterklasse ist unbedingt der maximalen Schadstoffkonzentration (Gas/Dampf/Aerosol/Partikel) anzupassen, die beim Umgang mit dem Produkt entstehen kann. Bei Konzentrationsüberschreitung muss Isoliergerät benutzt werden! DIN EN 137

## Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

# ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

# 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand: Flüssig

Farbe: siehe Farbton auf dem Gebindeetikett Geruch: nach: Lösemittel/Verdünnungen

Prüfnorm

Druckdatum: 19.09.2023

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: nicht bestimmt Siedepunkt oder Siedebeginn und

120 °C

Siedebereich:

Untere Explosionsgrenze: nicht bestimmt Obere Explosionsgrenze: nicht bestimmt

Flammpunkt: 24 °C ASTM D 6450

pH-Wert: na

Kinematische Viskosität: > 20.50 mm<sup>2</sup>/s Wasserlöslichkeit: unlöslich Lösungsgeschwindigkeit: nicht anwendbar Verteilungskoeffizient Für Gemische nicht anwendbar

n-Oktanol/Wasser:

Dampfdruck: >0.1 hPa

(bei 20 °C)

Dichte: 1,39 g/cm<sup>3</sup> Partikeleigenschaften: flüssig- nicht anwendbar

# 9.2. Sonstige Angaben

#### Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Weiterbrennbarkeit: Selbstunterhaltende Verbrennung

Selbstentzundungstemperatur

Feststoff: nicht bestimmt Gas: nicht bestimmt

# Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Lösemitteltrennprüfung: <3% Sublimationstemperatur: nicht anwendbar





# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# Feidal Allgrund

Überarbeitet am: 19.09.2023 Materialnummer: 60504555209010

Seite 11 von 18

Erweichungspunkt: Pourpoint:

nicht anwendbar nicht anwendbar 150

Weitere Angaben

Auslaufzeit:

keine

### **ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

#### 10.1. Reaktivität

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

### 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

Vor Hitze und Frost schützen. Produkt nicht eintrocknen lassen.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel, Säure

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Im Brandfall können entstehen: Kohlendioxid (CO2). Unter bestimmten Brandbedingungen sind Spuren anderer giftiger Produkte nicht auszuschließen.

# **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

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

# **Akute Toxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### **ATEmix berechnet**

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) 16974 mg/kg; ATE (inhalativ Dampf) 169,1 mg/l; ATE (inhalativ Staub/Nebel) 23,15 mg/l



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# Feidal Allgrund

Überarbeitet am: 19.09.2023 Materialnummer: 60504555209010 Seite 12 von 18

CAS-Nr.	Bezeichnung					
	Expositionsweg	Dosis		Spezies	Quelle	Methode
13463-67-7	Titandioxid; [in Pulverforr	n mit mindest	tens 1 % Pa	rtikel mit aerodynamische	m Durchmesser <= 10 μm	]
	oral	LD50 mg/kg	>5000	Ratte		OECD 425
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Ratte		
	inhalativ (4 h) Staub/Nebel	LC50 mg/l	>6,82			
	Kohlenwasserstoffe, C9-0	C11, n-Alkan	e, iso-Alkan	e, cyclische Verbindungen	, < 2% Aromaten	
	oral	LD50 mg/kg	>5000	Ratte		
	dermal	LD50 mg/kg	>5000	Kaninchen		
	inhalativ (4 h) Dampf	LC50 mg/l	>4951	Ratte		
	Reaktionsmasse aus Eth	ylbenzol und	Xylol			
	oral	LD50 mg/kg	3523	Ratte		
	dermal	LD50 mg/kg	12126	Kaninchen		
	inhalativ (4 h) Dampf	LC50 mg/l	27,124	Ratte		
	inhalativ Staub/Nebel	ATE	1,5 mg/l			
107-98-2	1-Methoxy-2-propanol					
	oral	LD50 mg/kg	4227	Ratte	IUCLID	
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Kaninchen		
	inhalativ (4 h) Dampf	LC50	30,2 mg/l	Ratte		OECD 402
	Kohlenwasserstoffe, C9,	Aromaten				
	oral	LD50 mg/kg	3492	Ratte		
	dermal	LD50 mg/kg	>3160	Kaninchen		
	inhalativ (4 h) Dampf	LC50 mg/l	>10,2	Ratte		
77-99-6	Trimethylolpropan					
	oral	LD50 mg/kg	14700	Kaninchen		
	dermal	LD50 mg/kg	10000	Kaninchen		
	inhalativ (4 h) Dampf	LC50	850 mg/l	Ratte		

### Reiz- und Ätzwirkung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

# Sensibilisierende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

# Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# Feidal Allgrund

Überarbeitet am: 19.09.2023 Materialnummer: 60504555209010 Seite 13 von 18

# Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

# Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

# Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

# Spezifische Wirkungen im Tierversuch

Bei längerem Einatmen hoher Dampfkonzentrationen können Kopfschmerzen, Schwindelgefühl, Übelkeit etc. auftreten.

# 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

## Endokrinschädliche Eigenschaften

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

# **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

### 12.1. Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# Feidal Allgrund

Überarbeitet am: 19.09.2023 Materialnummer: 60504555209010 Seite 14 von 18

CAS-Nr.	Bezeichnung						
	Aquatische Toxizität	Dosis		[h]   [d]	Spezies	Quelle	Methode
3463-67-7	Titandioxid; [in Pulverform	n mit mindeste	ens 1 % Pa	rtikel mit	aerodynamischem Durch	nmesser <= 10 µm]	
	Akute Fischtoxizität	LC50 mg/l	>10000	96 h	Cyprinus carpio (Karpfen)		OECD 203
	Akute Algentoxizität	ErC50 mg/l	>100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akute Crustaceatoxizität	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)		
	Kohlenwasserstoffe, C9-0	C11, n-Alkane	, iso-Alkane	e, cyclisc	he Verbindungen, < 2%	Aromaten	
	Akute Fischtoxizität	LC50 mg/l	>100	96 h	Akute (kurzfristige) Fischtoxizität		
	Akute Crustaceatoxizität	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia pulex (Wasserfloh)		
	Algentoxizität	NOEC mg/l	>100		Akute (kurzfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien		
	Akute Bakterientoxizität	(EC50 mg/l)	>100	3 h			
	Reaktionsmasse aus Ethy	/lbenzol und )	Kylol				
	Akute Fischtoxizität	LC50	2,6 mg/l	96 h	nicht bestimmt		
	Fischtoxizität	NOEC	1,3 mg/l	56 d	nicht bestimmt		
	Algentoxizität	NOEC mg/l	0,44	3 d	nicht bestimmt		
	Crustaceatoxizität	NOEC mg/l	1,57	21 d	nicht bestimmt		
	Akute Bakterientoxizität	(EC50	96 mg/l)		nicht bestimmt		
107-98-2	1-Methoxy-2-propanol						
	Akute Fischtoxizität	LC50 mg/l	6812	96 h	Leuciscus idus (Goldorfe)	IUCLID	
	Akute Algentoxizität	ErC50 mg/l	> 1000	72 h	Selenastrum capricornutum		
	Akute Crustaceatoxizität	EC50 mg/l	23300	48 h	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	IUCLID	
	Kohlenwasserstoffe, C9,	Aromaten					
	Akute Fischtoxizität	LC50	9,2 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)		Berechnungsmeth ode.
	Akute Algentoxizität	ErC50	2,9 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		Berechnungsmeth ode.
	Akute Crustaceatoxizität	EC50	3,2 mg/l	48 h	Daphnia pulex (Wasserfloh)		OECD 202
77-99-6	Trimethylolpropan						
	Akute Fischtoxizität	LC50 mg/l	10000	96 h	Alburnus alburnus (Ukelei)		
	Akute Algentoxizität	ErC50 10000 mg/l	1000-	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akute Crustaceatoxizität	EC50 mg/l	13000	48 h	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)		
	Algentoxizität	NOEC mg/l	1000	3 d	nicht bestimmt		
	Crustaceatoxizität	NOEC mg/l	1000	21 d	nicht bestimmt		



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Feidal	<b>Allgrund</b>	
ı <del>c</del> ıuaı	Aliquullu	

Überarbeitet am: 19.09.2023 Materialnummer: 60504555209010 Seite 15 von 18

Α	Akute Bakterientoxizität	(EC50	1000	3 h	nicht bestimmt	
		mg/l)				

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

CAS-Nr.	Bezeichnung						
	Methode	Wert	d	Quelle			
	Bewertung						
	Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen, < 2% Aromaten						
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	28					
	Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).						
107-98-2	1-Methoxy-2-propanol						
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	96%	28				
	Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).						
	Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten						
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	28					
	Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).						

# 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser

CAS-Nr.	Bezeichnung	Log Pow			
	Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen, < 2% Aromaten				
	Reaktionsmasse aus Ethylbenzol und Xylol	3,16			
107-98-2	1-Methoxy-2-propanol	-0,437			

#### **BCF**

CAS-Nr.	Bezeichnung	BCF	Spezies	Quelle
	Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser <= 10 µm]		Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	
107-98-2	1-Methoxy-2-propanol	<100		

# 12.4. Mobilität im Boden

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

# 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 Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

#### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

# **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

# 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

## **Empfehlungen zur Entsorgung**

Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Sonderabfälle abgeben. Eingetrocknete Materialreste können mit dem Hausmüll entsorgt werden.

# Abfallschlüssel - ungebrauchtes Produkt



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# **Feidal Allgrund**

Überarbeitet am: 19.09.2023 Materialnummer: 60504555209010 Seite 16 von 18

080111 ABFÄLLE AUS HERSTELLUNG, ZUBEREITUNG, VERTRIEB UND ANWENDUNG (HZVA) VON

BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN; Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken; Farb- und

Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten; gefährlicher Abfall

Abfallschlüssel - ungereinigte Verpackung

150104 VERPACKUNGSABFALL, AUFSAUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND

SCHUTZKLEIDUNG (A.N.G.); Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler

Verpackungsabfälle); Verpackungen aus Metall

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Kontaminierte Verpackungen sind restlos zu entleeren, und können nach entsprechender Reinigung wiederverwendet werden. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

# **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:
 14.2. Ordnungsgemäße
 Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.
 Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

UN-Versandbezeichnung:

14.3. Transportgefahrenklassen:
 14.4. Verpackungsgruppe:
 Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.
 Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Binnenschiffstransport (ADN)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:
 14.2. Ordnungsgemäße
 Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.
 Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

UN-Versandbezeichnung:

14.3. Transportgefahrenklassen:Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.14.4. Verpackungsgruppe:Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Seeschiffstransport (IMDG)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.14.2. OrdnungsgemäßeKein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**UN-Versandbezeichnung:** 

**14.3. Transportgefahrenklassen: 14.4. Verpackungsgruppe:**Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:
 14.2. Ordnungsgemäße
 Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.
 Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

UN-Versandbezeichnung:

14.3. Transportgefahrenklassen:
14.4. Verpackungsgruppe:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.
Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.5. Umweltgefahren

UMWELTGEFÄHRDEND: Nein

# 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

#### 14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

#### **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

#### **EU-Vorschriften**

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):

Eintrag 3, Eintrag 40, Eintrag 75



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Feidal Allgrund

Überarbeitet am: 19.09.2023 Materialnummer: 60504555209010 Seite 17 von 18

Angaben zur IE-Richtlinie 2010/75/EU

(VOC):

29,968 % (416,548 g/l)

Angaben zur VOC-Richtlinie

29,996 % (416,944 g/l)

2004/42/EG:

**Nationale Vorschriften** 

Technische Anleitung Luft I: 5.2.5: Organische Stoffe, angegeben als Gesamtkohlenstoff bei m >=

0,50 kg/h: Konz. 50 mg/m<sup>3</sup>

Anteil: 23,18 %

Wassergefährdungsklasse: 3 - stark wassergefährdend

Status: Einstufung von Gemischen gemäß Anlage 1, Nr. 5 AwSV

Zusätzliche Hinweise

Hautsensibilisierung

# 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

### **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

#### Änderungen

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en): 2,11,15.

### Abkürzungen und Akronyme

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse

## Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

http://www.gisbau.de http://www.baua.de

https://echa.europa.eu/de/information-on-chemicals

# Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

[OE: ]					
Einstufung	Einstufungsverfahren				
Flam. Liq. 3; H226	Auf Basis von Prüfdaten				
STOT SE 3; H336	Berechnungsverfahren				
Aquatic Chronic 3; H412	Berechnungsverfahren				

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

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H351	Kann bei Einatmen vermutlich Krebs erzeugen.
H361fd	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.
H373	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
EUH066	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.





gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# Feidal Allgrund

Überarbeitet am: 19.09.2023 Materialnummer: 60504555209010 Seite 18 von 18

# Identifizierte Verwendungen

Nr.	Kurztitel	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Spezifikation
1	Beschichtungen und	PW, C	19	9a	10, 11	10a, 11a	-	-	Sprüh/Rol/St
	Farben, Verdünner, Farbentferner								

LCS: Lebenszyklusstadien
PC: Produktkategorien
ERC: Umweltfreisetzungskategorien
TF: Technische Funktionen

SU: Verwendungssektoren PROC: Prozesskategorien AC: Erzeugniskategorien

(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)