

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt: Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008

DEBRATEC PROFI KLEBT GRAU Ersetzt version vom: 08-Apr-2021 Überarbeitet am 08-Apr-2021 Revisionsnummer 1.01

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

1.1. Produktidentifikator

DEBRATEC PROFI KLEBT GRAU Produktbezeichnung

Reiner Stoff/Gemisch Gemisch

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

Empfohlene Verwendung

Klebstoff und/oder Dichtstoffe.

Verwendungen, von denen

Darf nicht in Spielzeug oder Babyartikeln verwendet werden.

abgeraten wird

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung

Hersteller Bostik Technology GmbH Bostik Benelux B.V. Industriestraße 1-7 Denariusstraat 11 4903 RC Oosterhout D-01936 Schwepnitz Germany The Netherlands

schwepnitz.info@bostik.com Tel. +49 (0)35797 646 0

Tel: + 31 162 491 000

Fax +49 (0)35797 646 190

E-Mail-Adresse SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Notrufnummer

Deutschland 24-Stunden-Notrufnummer des GGIZ Erfurt: +49-361-730730

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Dieses Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

2.2. Kennzeichnungselemente

Dieses Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Signalwort

Keine

Gefahrenhinweise

Dieses Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EU-Hinweise zu spezifischen Gefahren

EUH208 - Enthält Trimethoxyvinylsilan & N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin &

N-[3-(Dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylendiamin & Dioctylzinnacetylacetonat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen EUH210 - Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich

2.3. Sonstige Gefahren

Geringe Mengen an Methanol (CAS 67-56-1) werden durch Hydrolyse gebildet und bei der Aushärtung freigesetzt. Kann bei Berührung mit der Haut gesundheitsschädlich sein.

GCLP; Deutschland - EN

Seite 1 / 15

DEBRATEC PROFI KLEBT GRAU
Ersetzt version vom: 08-Apr-2021

Überarbeitet am 08-Apr-2021 Revisionsnummer 1.01

PBT & vPvB

Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, die als persistent, bioakkumulierbar oder toxisch gelten (PBT). Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, die als sehr persistent oder sehr bioakkumulierbar gelten (sPsB).

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht zutreffend

3.2 Gemische

Chemische Bezeichnung	EG-Nr:	CAS-Nr	Gewicht-%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Konzentrationsgren zwert (SCL):	REACH-Registri erungsnummer
Trimethoxyvinylsilan	220-449-8	2768-02-7	1 - <2.5	Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (H332) Flam. Liq. 3 (H226)		01-2119513215- 52-XXXX
Titandioxid	236-675-5	13463-67-7	0.1 - <1	Carc. 2 (H351i)		01-2119489379- 17-XXXX
N-(3-(Trimethoxysilyl)pro pyl)ethylendiamin	217-164-6	1760-24-3	0.1 - <1	Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H332) STOT SE 3 (H335)		01-2119970215- 39-XXXX
Dioctylzinnacetylacetona t	483-270-6	54068-28-9	0.1 - <1	STOT SE 2 (H371) Skin Sens. 1 (H317)	Skin Sens. 1 :: C>=5%	01-0000020199- 67-XXXX
N-[3-(Dimethoxymethylsi lyl)propyl]ethylendiamin	221-336-6	3069-29-2	0.1 - <1	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317)		01-2119963926- 21-xxxx

Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter Abschnitt 16

Anmerkung: ^bedeutet: nicht klassifiziert, aber die Komponente ist aufgelistet, da dafür ein Arbeitplatzgrenzwert (AGW) existiert.

Dieses Produkt enthält keine meldepflichtige Eu-gelisteten besonders besorgnis erregende Stoffe (SVHC) in einer Konzentration von >=0,1% (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

DEBRATEC PROFI KLEBT GRAU

Ersetzt version vom: 08-Apr-2021

Allgemeine Empfehlung Dieses Sicherheitsdatenblatt ist dem behandelnden Arzt vorzuzeigen. Ist ärztlicher Rat

erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

Einatmen An die frische Luft bringen. Bei bleibenden Symptomen einen Arzt hinzuziehen.

Augenkontakt Sofort gründlich mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den

Augenlidern. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter

Überarbeitet am 08-Apr-2021

Revisionsnummer 1.01

ausspülen.

Hautkontakt Haut mit Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizungen oder allergischen Reaktionen

einen Arzt hinzuziehen.

Verschlucken Sofort einen Arzt hinzuziehen. Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Niemals einer

bewusstlosen Person Wasser geben. Durch Hydrolyse werden geringe Mengen an

giftigem Methanol freigesetzt.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome Keine bekannt.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweis an den Arzt Symptomatische Behandlung. Geringe Mengen an Methanol (CAS 67-56-1) werden

durch Hydrolyse gebildet und bei der Aushärtung freigesetzt.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel Sprühwasser, Kohlendioxid (CO2), Trockenlöschmittel, alkoholbeständiger Schaum.

Ungeeignete Löschmittel Wasservollstrahl.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren, die von dem Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung reizender Gase und Dämpfe führen. Stoff ausgehen

Gefährliche Verbrennungsprodukte Kohlenstoffoxide. Kohlenmonoxid. Kohlendioxid (CO2). Siliciumdioxid.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Spezielle Schutzausrüstung und Vorsichtsmaßnahmen für zur Brandbekämpfung

Zur Brandbekämpfung umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen, falls

notwendig.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Ausreichende Belüftung sicherstellen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

Einsatzkräfte In Abschnitt 8 empfohlene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den

Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Siehe Abschnitt 12 für zusätzliche

GCLP; Deutschland - EN Seite 3 / 15

DEBRATEC PROFI KLEBT GRAU
Ersetzt version vom: 08-Apr-2021

Überarbeitet am 08-Apr-2021 Revisionsnummer 1.01

umweltbezogene Angaben.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden für Rückhaltung Ausgetretenes Material nicht durch Hochdruckwasserstrahl verteilen.

Verfahren zur Reinigung Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

Vermeidung sekundärer Gefahren Verschmutzte Gegenstände und Flächen unter Beachtung der Umweltvorschriften

gründlich reinigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 8. Weitere Informationen finden Sie in

Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang Ausreichende Belüftung sicherstellen.

Allgemeine Hygienevorschriften Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Vor Pausen und nach der Arbeit die

Hände waschen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen Vor Feuchtigkeit schützen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln

fernhalten.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendungen Klebstoff und/oder Dichtstoffe.

racoston ana/oaci Dientstone.

Risikomanagementmaßnahmen

(RMM)

 $\label{lem:continuous} \mbox{ Die erforderlichen Informationen sind in diesem Sicherheitsdatenblatt enthalten. }$

Sonstige Angaben Technisches Datenblatt beachten.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzen Geringe Mengen an Methanol (CAS 67-56-1) werden durch Hydrolyse gebildet und bei

der Aushärtung freigesetzt.

Chemische Bezeichnung	Europäische Union	Deutschland
Methanol	TWA: 200 ppm	AGW: 100 ppm exposure factor 2
67-56-1	TWA: 260 mg/m ³	AGW: 130 mg/m ³ exposure factor 2
	*	H*

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Es liegen keine Informationen vor Beeinträchtigung (Derived No

Effect Level)

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)			
Trimethoxyvinylsilan (2768-02-7)			
Тур	Expositionsweg	Abgeleitete Expositionshöhe Sicherheitsfaktor ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)	
Arbeiter	Einatmen	27,6 mg/m³	

DEBRATEC PROFI KLEBT GRAU Ersetzt version vom: 08-Apr-2021 Überarbeitet am 08-Apr-2021 Revisionsnummer 1.01

Arbeiter Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Langfristig Fitandioxid (13463-67-7) Typ Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Arbeiter Langfristig Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Fitandioxie Auswirkungen auf die Gesundheit Fitandioxid (13463-67-7) Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe Sicherheitsfaktor ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Fitandioxid (13463-67-7) Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe Sicherheitsfaktor ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Fitandioxid (13463-67-7) Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe Sicherheitsfaktor ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Langfristig Dioctylzinnacetylacetonat (54068-28-9) Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe Sicherheitsfaktor ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Langfristig Dermal Dermal Dermal S mg/kg Körpergewicht/Tag Abgeleitete Expositionshöhe Sicherheitsfaktor ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Abgeleitete Expositionshöhe Sicherheitsfaktor ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Langfristig Einatmen B4 mg/m² Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Einatmen Einatmen B4 mg/m² Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Einatmen Einatmen B4 mg/m² Abgeleitete Expositionshöhe Sicherheitsfaktor ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Fitandier Arbeiter Langfristig Einatmen Einatmen Einatmen Einatmen B4 mg/m² Abgeleitete Expositionshöhe Sicherheitsfaktor ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe Sicherheitsfaktor ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Elenatimen Einatmen Einatmen Dermal D7 mg/m² Einatmen B4 mg/m² Einatmen B4 mg/m² B4 m	Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Langfristig			
Typ Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe ohen Beseintfachtique (Derived No Effect Level) Arbeiter Langfristig Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin (1760-24-3) Typ Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe ohen Beseinträchtigung (Derived No Effect Level) Arbeiter Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Bangfristig Arbeiter Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Langfristig Dioctylzinnacetylacetonat (54068-28-9) Typ Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe ohen Beseinträchtigung (Derived No Effect Level) Dioctylzinnacetylacetonat (54068-28-9) Typ Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe ohen Beseinträchtigung (Derived No Effect Level) Dioctylzinnacetylacetonat (54068-28-9) Typ Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe ohen Beseinträchtigung (Derived No Effect Level) Dioctylzinnacetylacetonat (54068-28-9) Einatmen Bahgeleitete Expositionshöhe ohen Beseinträchtigung (Derived No Effect Level) Dioctylzinnacetylacetonat (54068-28-9) Einatmen Bahgeleitete Expositionshöhe ohen Beseinträchtigung (Derived No Effect Level) Dormal O.07 mg/ng Körpergewicht/Tag Gesundheit Arbeiter Langfristig Einatmen Bahgyrm³ Einatmen Bahgyrm³ Einatmen Bahgyrm³ Abgeleitete Expositionshöhe ohen Beseinträchtigung (Derived No Effect Level) Abgeleitete Expositionshöhe Sicherheitsfaktor ohen Beseinträchtigung (Derived No Effect Level) Arbeiter Expositionshöhe ohen Beseinträchtigung (Derived No Effect Level) Arbeiter Expositionshöhe ohen Beseinträchtigung (Derived No Effect Level) Arbeiter Expositionshöhe ohen Beseinträchtigung (Derived No Effect Level)	Arbeiter Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit	Dermal	3,9 mg/kg Körpergewicht/Tag	
Typ Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe ohen Beseintfachtique (Derived No Effect Level) Arbeiter Langfristig Local Einatmen (1760-24-3) Typ Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe Ohen Beseintfachtique (Derived No Effect Level) Arbeiter Einatmen (1760-24-3) Typ Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe Ohen Beseinträchtique (Derived No Effect Level) Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit (Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit (Eangfristig Arbeiter Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit (Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit (Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit (Eangfristig Arbeiter Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit (Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter (Einatmen Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit (Einatmen Systemische Auswirkungen (Einatmen Systemische Auswirkungen Systemische Auswirkungen (Einatmen Systemische Auswirkungen Systemische Auswirkungen Systemische Auswirkungen (Einatmen Systemische Auswirkungen	T'			
Ohine Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)		Evpositionawaa	Abgoloitota Evpositionahäha	Cigharhaitafaktar
Langfristig Locale Auswirkungen auf die Gesundheit N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin (1760-24-3) Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe Sicherheitsfaktor ohne Beeinträchtigung ((Derived No Effect Level) Arbeiter Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Langfristig Arbeiter Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Langfristig Dermal Dermal Dermal S mg/kg Körpergewicht/Tag Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Kurz anhaltend Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Albeiter Langfristig Lan	Тур	Expositionsweg	ohne Beeinträchtigung	Sichemensiaktor
Arbeiter Arb	Langfristig Lokale Auswirkungen auf die	Einatmen	10 mg/m³	
Arbeiter Arb	N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)ethy	endiamin (1760-24-3)		
Einatmen 35.5 mg/m³ Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Langfristig Arbeiter Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Langfristig Dermal 5 mg/kg K\u00f6rpergewicht/Tag 5 mg/kg			ohne Beeinträchtigung	Sicherheitsfaktor
Dermal Smg/kg Körpergewicht/Tag Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Langfristig Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Dermal O.07 mg/kg Körpergewicht/Tag Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Einatmen S4 mg/m³ Sticherheitsfaktor Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Einatmen S4 mg/m³ Sticherheitsfaktor Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Einatmen S4 mg/m³ Sticherheitsfaktor Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Einatmen S4 mg/m³ Sticherheitsfaktor Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Einatmen S4 mg/m³ Sticherheitsfaktor St	Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit	Einatmen		
Typ Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Einatmen 84 mg/m³ Einatmen 84 mg/m³ Einatmen 84 mg/m³ Einatmen 84 mg/m³ Finatmen 84 m	Arbeiter Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit	Dermal	5 mg/kg Körpergewicht/Tag	
Typ Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Einatmen 84 mg/m³ Einatmen 84 mg/m³ Einatmen 84 mg/m³ Einatmen 84 mg/m³ Finatmen 84 m	Diagonal in a catalog at a sate for the format (FACC)	20.0\		
chne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Kurz anhaltend Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Einatmen Einatmen 84 mg/m³ Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Kurz anhaltend Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter N-[3-(Dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylendiamin (3069-29-2) Typ Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Einatmen 12 mg/m³			Abgoloitota Evpositionahäha	Sigharhaitafaktar
Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Kurz anhaltend Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Kurz anhaltend Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Kurz anhaltend Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Kurz anhaltend Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter N-[3-(Dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylendiamin (3069-29-2) Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit	Тур	Expositionsweg	ohne Beeinträchtigung	Sichemensiaktor
Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Kurz anhaltend Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Kurz anhaltend Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Kurz anhaltend Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter N-[3-(Dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylendiamin (3069-29-2) Typ Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit				
Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Kurz anhaltend Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter N-[3-(Dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylendiamin (3069-29-2) Typ Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit	Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit	Dermal	0.07 mg/kg	
Kurz anhaltend Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter N-[3-(Dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylendiamin (3069-29-2) Typ Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Auswirkungen auf die	Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit		0.07 mg/kg Körpergewicht/Tag	
Typ Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Arbeiter Einatmen 12 mg/m³ Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit	Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Kurz anhaltend Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit	Einatmen	0.07 mg/kg Körpergewicht/Tag 84 mg/m³	
Typ Expositionsweg Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Arbeiter Einatmen 12 mg/m³ Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit	Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Kurz anhaltend Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Kurz anhaltend Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit	Einatmen Einatmen	0.07 mg/kg Körpergewicht/Tag 84 mg/m³	
ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit	Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Kurz anhaltend Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Kurz anhaltend Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter	Einatmen Einatmen Einatmen	0.07 mg/kg Körpergewicht/Tag 84 mg/m³ 84 mg/m³	
Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit	Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Kurz anhaltend Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Kurz anhaltend Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Kurz anhaltend Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter	Einatmen Einatmen Einatmen Einatmen	0.07 mg/kg Körpergewicht/Tag 84 mg/m³ 84 mg/m³	
	Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Kurz anhaltend Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfrische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Kurz anhaltend Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter N-[3-(Dimethoxymethylsilyl)propy	Einatmen Einatmen Einatmen Einatmen	0.07 mg/kg Körpergewicht/Tag 84 mg/m³ 84 mg/m³ 0.091 mg/m³ Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)	Sicherheitsfaktor
Arbeiter Dermal 1.7 mg/kg Körpergewicht/Tag	Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Kurz anhaltend Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Kurz anhaltend Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter Langfristig Kurz anhaltend Lokale Auswirkungen auf die Gesundheit Arbeiter N-[3-(Dimethoxymethylsilyl)propy Typ Arbeiter Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit	Einatmen Einatmen Einatmen I]ethylendiamin (3069-29-2) Expositionsweg Einatmen	0.07 mg/kg Körpergewicht/Tag 84 mg/m³ 84 mg/m³ 0.091 mg/m³ Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level) 12 mg/m³	

DEBRATEC PROFI KLEBT GRAU
Ersetzt version vom: 08-Apr-2021
Revisionsnummer 1.01

Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit		

Abgeleitete Expositionshöhe ohn	Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)			
Trimethoxyvinylsilan (2768-02-7)				
Тур	Expositionsweg	Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)	Sicherheitsfaktor	
Verbraucher Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Langfristig	Einatmen	18,9 mg/m³		
Verbraucher Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Langfristig	Dermal	7,8 mg/kg Körpergewicht/Tag		
Verbraucher Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Langfristig	Oral	0,3 mg/kg Körpergewicht/Tag		

Titandioxid (13463-67-7)			
Тур	Expositionsweg	Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)	Sicherheitsfaktor
Verbraucher Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit	Oral	700 mg/kg Körpergewicht/Tag	

N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin (1760-24-3)			
Тур	Expositionsweg	Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)	Sicherheitsfaktor
Verbraucher Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Langfristig	Oral	2.5 mg/kg Körpergewicht/Tag	
Verbraucher Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Langfristig	Einatmen	8.7 mg/m³	
Verbraucher Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit Langfristig	Dermal	2.5 mg/kg Körpergewicht/Tag	

N-[3-(Dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylendiamin (3069-29-2)			
Тур		Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)	Sicherheitsfaktor
Verbraucher Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit	Einatmen	2.9 mg/m³	
Verbraucher Langfristig Systemische Auswirkungen auf die Gesundheit		0.83 mg/kg Körpergewicht/Tag	

DEBRATEC PROFI KLEBT GRAU Ersetzt version vom: 08-Apr-2021 Überarbeitet am 08-Apr-2021 Revisionsnummer 1.01

Verbraucher	Oral	0.83 mg/kg	
Langfristig		Körpergewicht/Tag	
Systemische Auswirkungen auf die			
Gesundheit			

Abgeschätzte Es lieg Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration)

Es liegen keine Informationen vor.

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration)		
Trimethoxyvinylsilan (2768-02-7)		
Umweltkompartment	Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration)	
Süßwasser	0.34 mg/l	
Meerwasser	0.034 mg/l	
Mikroorganismen in Kläranlage	110 mg/l	

Titandioxid (13463-67-7)	
Umweltkompartment	Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration)
Meerwasser	0.0184 mg/l
Süßwassersediment	1000 mg/kg
Süßwasser	0.184 mg/l
Meerwassersediment	100 mg/kg
Boden	100 mg/kg
Mikroorganismen in Kläranlage	100 mg/l
Süßwasser - zeitweise	0.193 mg/l

N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin (1760-24-3)	
Umweltkompartment	Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no
	effect concentration)
Süßwasser	0.062 mg/l
Meerwasser	0.0062 mg/l
Kläranlage	25 mg/l

Dioctylzinnacetylacetonat (54068-28-9)		
Umweltkompartment	Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no	
	effect concentration)	
Süßwasser	26 μg/l	
Meerwasser	2.6 µg/l	
Süßwasser - zeitweise	260 μg/l	
Kläranlage	1 mg/l	
Süßwassersediment	0.155 mg/kg Trockengewicht	
Meerwassersediment	0.0155 mg/kg Trockengewicht	
Boden	0.0158 mg/kg Trockengewicht	

N-[3-(Dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylendiamin (3069-29-2)	
Umweltkompartment	Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no
	effect concentration)
Süßwasser	0.062 mg/l
Meerwasser	0.006 mg/l
Kläranlage	25 mg/l
Süßwassersediment	0.24 mg/kg Trockengewicht
Meerwassersediment	0.024 mg/kg Trockengewicht
Boden	0.01 mg/kg Trockengewicht

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Steuerungseinrichtungen Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen.

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz Schutzbrille mit Seitenschild (oder Schutzbrille) tragen. Augenschutz muss der Norm

GCLP; Deutschland - EN

Seite 7 / 15

Ersetzt version vom: 08-Apr-2021 Revisionsnummer 1.01

DIN EN 166 entsprechen.

Handschutz Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Empfohlene Verwendung:. Neopren™.

Nitril-Kautschuk. Butyl-Kautschuk. Dicke der Handschuhe > 0.7mm. Die Durchbruchzeit für die angegebenen Handschuhmaterialien sind im allgemeinen größer 480 Min. Sicherstellen, dass die Durchbruchzeit des Handschuhmaterials nicht überschritten wird. Informationen des Lieferanten zur Durchbruchszeit für die spezifischen Handschuhe

Überarbeitet am 08-Apr-2021

verwenden.

Empfehlungen Handschuhe müssen dem Standard EN 374 entsprechen Haut- und Körperschutz Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt.

Atemschutz Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. Atemschutzmaske nach EN 140 mit

Filter Typ A/P2 oder besser tragen. Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in

geschlossenen Räumen.

Empfohlener Filtertyp: Filter für organische Gase und Dämpfe nach EN 14387. Weiß. Braun.

Begrenzung und Überwachung der Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen. Umweltexposition

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalischer ZustandFestAussehenPasteFarbeGrau

DEBRATEC PROFI KLEBT GRAU

Geruch Charakteristisch

Geruchsschwelle Es liegen keine Informationen vor

Eigenschaft Werte Bemerkungen • Methode

pH-Wert .

pH (als wässrige Lösung)
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt
Siedebeginn und Siedebereich
Keine Daten verfügbar
Keine Daten verfügbar

Flammpunkt > 60 °C

Verdampfungsgeschwindigkeit Keine Daten verfügbar

Entzündlichkeit Nicht anwendbar für Flüssigkeiten .

Entzündlichkeitsgrenzwert in der

Luft

Obere Entzündbarkeits- oder Keine Daten verfügbar

Explosionsgrenze

Untere Entzündbarkeits- oder

Explosionsgrenze

Keine Daten verfügbar

DampfdruckKeine Daten verfügbarRelative DampfdichteKeine Daten verfügbarRelative DichteKeine Daten verfügbar

Wasserlöslichkeit Produkt härtet mit Feuchtigkeit

Löslichkeit(en)Keine Daten verfügbarVerteilungskoeffizientKeine Daten verfügbarSelbstentzündungstemperaturKeine Daten verfügbarZersetzungstemperaturKeine Daten verfügbar

Viskosität, kinematisch > 21 mm²/s

Dynamische ViskositätKeine Daten verfügbarExplosive EigenschaftenKeine Daten verfügbarBrandfördernde EigenschaftenKeine Daten verfügbar

9.2. Sonstige Angaben

Festkörpergehalt (%) Es liegen keine Informationen vor

Gehalt (%) der flüchtigen organischen Verbindung Dichte 1.58 g/cm³

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

GCLP; Deutschland - EN Seite 8 / 15

DEBRATEC PROFI KLEBT GRAU
Ersetzt version vom: 08-Apr-2021

Überarbeitet am 08-Apr-2021 Revisionsnummer 1.01

10.1. Reaktivität

Reaktivität Produkt härtet mit Feuchtigkeit.

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität Unter normalen Bedingungen stabil.

Explosionsdaten

Empfindlichkeit gegenüber

mechanischer Einwirkung

Empfindlichkeit gegenüber statischer Entladung

Keine.

Keine.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Möglichkeit gefährlicher

Reaktionen

Keine bei normaler Verarbeitung.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen Produkt härtet mit Feuchtigkeit. Vor Feuchtigkeit schützen. Langandauernder Kontakt

mit Luft oder Feuchtigkeit. Nicht Einfrieren. Von offenen Flammen, heißen Oberflächen

und Zündquellen fernhalten.

10.5. Unverträgliche Materialien

Unverträgliche Materialien Nach vorliegenden Informationen keine bekannt.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt. Geringe Mengen an

Methanol (CAS 67-56-1) werden durch Hydrolyse gebildet und bei der Aushärtung

freigesetzt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

Produktinformationen . . .

Einatmen Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

Augenkontakt Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

Hautkontakt Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt. Kann

bei Berührung mit der Haut gesundheitsschädlich sein. Kann bei anfälligen Personen

Sensibilisierung verursachen.

Verschlucken Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Symptome Es liegen keine Informationen vor.

Toxizitätskennzahl

DEBRATEC PROFI KLEBT GRAU
Ersetzt version vom: 08-Apr-2021

Überarbeitet am 08-Apr-2021 Revisionsnummer 1.01

Akute Toxizität

Die folgenden Werte werden auf der Basis von Kapitel 3.1 des GHS-Dokuments berechnet

 ATEmix (dermal)
 3,552.50 mg/kg

 ATEmix (Einatmen von
 699.5098 mg/l

Dämpfen)

Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Einatmen
Trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	LD50 = 7120 -7236 mg/kg (Rattus) OECD 401	= 3360 µL/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC50 (4hr) 16.8 mg/l (Rattus) OECD TG 403
Titandioxid 13463-67-7	>10000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 10000 mg/Kg	>5 mg/l
N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)et hylendiamin 1760-24-3	=2295 mg/kg (Rattus)	>2000 mg/Kg (Rattus)	LC50 4H (Aerosol)1.5 - 2.44 mg/L air
Dioctylzinnacetylacetonat 54068-28-9	LD50 =2500 mg/kg (Rattus)	LD50 >2000 mg/kg (Rattus)	
N-[3-(Dimethoxymethylsilyl)pro pyl]ethylendiamin 3069-29-2	=200 - 2000 mg/Kg (Rattus) (OECD 401)	>5000 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus) (OECD 402)	

<u>Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition</u>

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

Schwere Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

Augenschädigung/Augenreizung

Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut

OECD-Test-Nr. 406: Sensibilisierung der Haut. Es wurden keine Sensibilisierungsreaktionen beobachtet. Keine Klassifizierung vorgeschlagen, basierend auf schlüssigen negativen Daten. Kann bei anfälligen Personen Sensibilisierung

auf schlüssigen negativen Daten. Kann bei anfälligen Personen Sensibilisierung verursachen.

Produktinformationen			
Methode	Spezies	Expositionsweg	Ergebnisse
OECD-Test-Nr. 406: Sensibilisierung der Haut	Meerschweinchen	Dermal	Es wurden keine Sensibilisierungsreaktionen beobachtet
OECD-Test-Nr. 406: Sensibilisierung der Haut	Meerschweinchen	Dermal	Es wurden keine Sensibilisierungsreaktionen beobachtet

Keimzell-Mutagenität Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

Karzinogenität Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

Chemische Bezeichnung	Europäische Union
Titandioxid	Carc. 2
13463-67-7	

Reproduktionstoxizität Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

DEBRATEC PROFI KLEBT GRAU
Ersetzt version vom: 08-Apr-2021

Überarbeitet am 08-Apr-2021 Revisionsnummer 1.01

STOT - einmaliger Exposition Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

STOT - wiederholter Exposition Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

11.2. Informationen zu anderen Gefahren

11.2.1. Endokrin disruptive Eigenschaften

Endokrin disruptive Eigenschaften Es liegen keine Informationen vor.

11.2.2. Sonstige Angaben

Andere schädliche Wirkungen Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökotoxizität

Chemische Bezeichnung	Algen/Wasserpfl anzen	Fische	Toxizität gegenüber Mikroorganisme n	Krebstiere	M-Faktor	M-Faktor (langfristig)
Trimethoxyvinylsilan	EC 50 (72h) >	LC50 (96h) =	-	EC50(48hr)		
2768-02-7	957 mg/l	191 mg/l		168.7mg/l		
	(Desmodesmus	(Oncorhynchus		(Daphnia		
	subspicatus) EU Method C.3	mykiss)		magna)		
Titandioxid	LC50 (96h)	-	-	-		
13463-67-7	>10000 mg/l					
	(Cyprinodon					
	variegatus) OECD 203					
N-(3-(TrimethoxysilyI)pr	-	LC50 (96H)	-	EC50 (48h)		
opyl)ethylendiamin		=597 mg/L		=81mg/L		
1760-24-3		(Danio		Daphnia magna		
		rerio)Semi-static		Static		
Dioctylzinnacetylaceton	-	LC50 (96h) =86	-	EC50 (48h)		
at		mg/L (Static)		=58.6 mg/L		
54068-28-9				(Daphnia		
				magna)		

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit Es liegen keine Informationen vor.

Angaben zu den Bestandteilen			
Trimethoxyvinylsilan (2768-02-7)			
Methode	Expositionszeit	Wert	Ergebnisse
OECD-Test-Nr. 301F: Leichte	28 Tage	BSB (Biochemical Oxygen	51 % Nicht leicht biologisch
biologische Abbaubarkeit:		Demand, biochemischer	abbaubar
Manometrischer Respirationstest		Sauerstoffbedarf)	
(TG 301 F)			

12.3. Bioakkumulationspotenzial

DEBRATEC PROFI KLEBT GRAU Ersetzt version vom: 08-Apr-2021 Überarbeitet am 08-Apr-2021 Revisionsnummer 1.01

Bioakkumulation Zu diesem Produkt liegen keine Daten vor.

Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	Verteilungskoeffizient	Biokonzentrationsfaktor (BCF)
Trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	1.1	-
N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin 1760-24-3	-0.3	-

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität im Boden Es liegen keine Informationen vor.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung

Chemische Bezeichnung
Trimethoxyvinylsilan
2768-02-7
Titandioxid
Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
13463-67-7
Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
PBT-Beurteilung wird nicht angewendet
N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin
1760-24-3
Dioctylzinnacetylacetonat
Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
Der Stoff ist kein PBT- / vPvB

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Andere schädliche Wirkungen Es liegen keine Informationen vor.

54068-28-9

N-[3-(Dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylendiamin 3069-29-2

.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Abfall aus Rückständen/nicht verwendeten Produkten

Nicht ausgehärtetes Produkt muß als Sondermüll entsorgt werden. Inhalt/Behälter der Entsorgung gemäß lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften

Der Stoff ist kein PBT- / vPvB

Seite 12 / 15

zuführen.

Kontaminierte Verpackung Kontaminierte Verpackungen auf die gleiche Weise handhaben wie das Produkt selbst.

Europäischer Abfallkatalog 08 04 10 Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04

09 fallen

Sonstige Angaben Abfallschlüssel müssen durch den Benutzer auf der Basis der Anwendung, für die das

Produkt verwendet wurde, zugewiesen werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert

GCLP; Deutschland - EN

DEBRATEC PROFI KLEBT GRAU
Ersetzt version vom: 08-Apr-2021

Überarbeitet am 08-Apr-2021 Revisionsnummer 1.01

14.2 Ordnungsgemäße Nicht reguliert

Versandbezeichnung

14.3 Transportgefahrenklassen
 14.4 Verpackungsgruppe
 14.5 Umweltgefahren
 Nicht reguliert
 Nicht reguliert
 Nicht zutreffend

14.6 Sondervorschriften Keine

IMDG

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert14.2 Ordnungsgemäße Nicht reguliert

Versandbezeichnung

14.3 Transportgefahrenklassen14.4 VerpackungsgruppeNicht reguliertNicht reguliert

14.5 Meeresschadstoff NP14.6 Sondervorschriften Keine

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens Nicht zutreffend

und gemäß IBC-Code

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert14.2 Ordnungsgemäße Nicht reguliert

Versandbezeichnung

14.3 TransportgefahrenklassenNicht reguliert14.4 VerpackungsgruppeNicht reguliert14.5 UmweltgefahrenNicht zutreffend

14.6 Sondervorschriften Keine

Abschnitt 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

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

Europäische Union

Richtlinie 98/24/EG für den Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit beachten

Prüfen, ob Maßnahmen der Richtlinie 94/33/EG zum Jugendarbeitsschutz ergriffen werden müssen.

Richtlinie 92/85/EG zum Schutz von schwangeren und stillenden Frauen am Arbeitsplatz beachten

Richtlinie für die Registrierung, Bewertung und Zulassung chemischer Stoffe (REACH) (EG 1907/2006)

SVHC: Besonders besorgniserregender Stoff für die Genehmigung:

Dieses Produkt enthält keine meldepflichtige Eu-gelisteten besonders besorgnis erregende Stoffe (SVHC) in einer Konzentration von >=0,1% (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Verwendungsbeschränkungen

Dieses Produkt enthält eine oder mehrere Stoffe, die der Zulassungspflicht unterliegen (Verordnung (EG)(Nr. 1907/2006, (REACH), Anhang XVII).

52

Darf nicht in Spielzeug oder Babyartikeln über 0,1% verwendet werden, wenn diese von Kindern in den Mund genommen werden können

Stoff, welcher der Zulassungspflicht gemäß REACH, Anhang XIV, unterliegt

Dieses Produkt enthält keine Štoffe, die der Zulassungspflicht unterliegen (Verordnung (EG)(Nr. 1907/2006, (REACH), Anhang XIV)

DEBRATEC PROFI KLEBT GRAU Ersetzt version vom: 08-Apr-2021 Überarbeitet am 08-Apr-2021 Revisionsnummer 1.01

Voraussetzungen für die Erteilung von Ausfuhrgenehmigungen

Dieses Produkt enthält Stoffe, die hinsichtlich des Exports und Imports gefährlicher Chemikalien gemäß Verordnung (EG) Nr. 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates reguliert sind

Chemische Bezeichnung	Beschränkungen des europäischen Exports/Imports gemäß (EG) Nr. 689/2008 - Nummer des Anhangs
Dioctylzinnacetylacetonat	l.1

Verordnung zu ozonzonabbauenden Stoffen (EG) Nr. 1005/2009

Nicht zutreffend

Persistente organische Schadstoffe

Nicht zutreffend

Nationale Vorschriften

Deutschland

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV, Deutschland)

Keine brennbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV

Wassergefährdungsklasse (WGK) schwach wassergefährdend (WGK 1)

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen sind für Stoffe > 10 t/a von den jeweiligen REACH-Registranten durchgeführt worden; für das vorliegende Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme

Wortlaut der H-Sätze, auf die in Abschnitt 3 Bezug genommen wird

H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken

H315 - Verursacht Hautreizungen

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen

H318 - Verursacht schwere Augenschäden

H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen

H335 - Kann die Atemwege reizen

H371 - Kann die Organe schädigen

Legende

TWA (zeitlich gewichteter Mittelwert) TWA

STEL STEL (Short Term Exposure Limit, Wert für Kurzzeitexposition)

Grenzwert Grenzwert Hautbestimmung

SVHC Besonders besorgniserregende Stoffe

PBT Persistente, bioakkumulierbare und toxische (PBT) Chemikalien Sehr Persistente und sehr biokumulative (vPvB) Chemikalien vPvB STOT RE Spezifische Zielorgantoxizität - Wiederholte Exposition STOT SE Spezifische Zielorgantoxizität - Einmalige Exposition

EWC Europäischer Abfallkatalog

Ersetzt version vom: 08-Apr-2021 Revisionsnummer 1.01

Fachliteratur und Datenquellen Es liegen keine Informationen vor

DEBRATEC PROFI KLEBT GRAU

Hergestellt durch Produktsicherheit

Überarbeitet am 08-Apr-2021

Angabe von Änderungen

Hinweis zur Überarbeitung Nicht zutreffend.

Schulungshinweise Beim Arbeiten mit Gefahrstoffen ist eine regelmäßige Schulung der Mitarbeiter

gesetzlich vorgeschrieben

Weitere Angaben Es liegen keine Informationen vor

Dieses Materialsicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Vorschrift (EU) Nr. 1907/2006

Haftungssauschluss

Die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt bereitgestellten Informationen sind zum Datum der Veröffentlichung nach unserem bestem Wissen zutreffend. Die Informationen sind nur zur Orientierung für eine sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, Transport, Entsorgung und im Falle von Verschüttetem bestimmt und gelten nicht als Garantie und Qualitätsspezifikationen. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können bei Verwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben, falls nicht im Text spezifiziert.

Ende des Sicherheitsdatenblatts

Überarbeitet am 08-Apr-2021