

-DAB (H)

Seite 1 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

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

1.1 Produktidentifikator

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

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

Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs:

Scheuermilch

Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Zur Zeit liegen keine Informationen hierzu vor.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

(1)

Igefa Handelsgesellschaft mbH & Co. KG Henry-Kruse-Straße 1 16356 Ahrensfelde OT Blumberg Tel.: +49 (0) 33394-51-0

Fax: +49 (0) 33394-51-210

(A)

Igefa Handelsgesellschaft mbH & Co. KG Henry-Kruse-Straße 1 16356 Ahrensfelde OT Blumberg Tel.: +49 (0) 33394-51-0

Fax: +49 (0) 33394-51-210

B

Igefa Handelsgesellschaft mbH & Co. KG Henry-Kruse-Straße 1 16356 Ahrensfelde OT Blumberg Tel.: +49 (0) 33394-51-0

Fax: +49 (0) 33394-51-210

(H)

Igefa Handelsgesellschaft mbH & Co. KG Henry-Kruse-Straße 1

16356 Ahrensfelde OT Blumberg Tel.: +49 (0) 33394-51-0

Fax: +49 (0) 33394-51-210

Vertreiber (Schweiz): E. Weber & Cie AG Industriestr.28 8157 Dielsdorf

Tel.: +41 (0) 44 870 87 00 Fax: +41 (0) 44 870 87 20



-DABBO

Seite 2 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

Igefa Handelsgesellschaft mbH & Co. KG Henry-Kruse-Straße 1 16356 Ahrensfelde OT Blumberg

Tel.: +49 (0) 33394-51-0 Fax: +49 (0) 33394-51-210

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt siehe Abschnitt 16 dieses EG-Sicherheitsdatenblattes.

E-Mail-Adresse der sachkundigen Person: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - bitte NICHT zur Abforderung von Sicherheitsdatenblättern benutzen.

1.4 Notrufnummer

Notfallinformationsdienste / öffentliche Beratungsstelle:

(D)

Giftinformationszentrum-Nord der Länder Bremen, Hamburg, Niedersachsen und Schleswig-Holstein (GIZ-Nord), Universitätsmedizin Göttingen - Georg-August-Universität, Robert-Koch-Str. 40, D-37075 Göttingen. Telefon: +49 551 19240 (24 Stunden am Tag)

Vergiftungsinformationszentrale der Gesundheit Österreich GmbH, Wien. NOTRUF Tel.: 01 406 43 43 (von außerhalb Österreichs Tel.: +43 1 406 43 43)

(B)

Antigifcentrum/Centre Antipoisons (Belgien), ein Arzt wird Ihren Anruf entgegennehmen, 7 Tage die Woche, 24 h je Tag. In Belgien rufen Sie gebührenfrei an: +32 70 245245

Tox Info Suisse, Freiestrasse 16, CH-8032 Zürich. Nationale 24h-Notfallnummer: 145 (aus dem Ausland: +41 44 251 51 51)

Eine permanente toxikologische Information im Notfall 24/24 h über die (+352) 8002-5500

Notrufnummer der Gesellschaft:

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

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

2.2 Kennzeichnungselemente

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

EUH208-Enthält 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. EUH210-Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

2.3 Sonstige Gefahren

Das Gemisch enthält keinen vPvB-Stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) bzw. fällt nicht unter den Anhang XIII der Verordnung (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Das Gemisch enthält keinen PBT-Stoff (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) bzw. fällt nicht unter den Anhang XIII der Verordnung (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Das Gemisch enthält keinen Stoff mit endokrinschädlichen Eigenschaften (< 0,1 %).



(D) (B) (B) (D)

Seite 3 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

n.a. **3.2 Gemische**

Isotridecanol, ethoxyliert	
Registrierungsnr. (REACH)	
Index	
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	931-138-8
CAS	69011-36-5
% Bereich	1-<2,5
Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP), M-	Eye Irrit. 2, H319
Faktoren	Aquatic Chronic 3, H412

Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	
Registrierungsnr. (REACH)	01-2119488639-16-XXXX
Index	
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	500-234-8
CAS	68891-38-3
% Bereich	1-<2,5
Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP), M-	Skin Irrit. 2, H315
Faktoren	Eye Dam. 1, H318
	Aquatic Chronic 3, H412
Spezifische Konzentrationsgrenzen und ATE	Eye Dam. 1, H318: >=10 %
	Eye Irrit. 2, H319: >=5 %

2-Methyl-2H-isothiazol-3-on	
Registrierungsnr. (REACH)	
Index	613-326-00-9
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	220-239-6
CAS	2682-20-4
% Bereich	0,00015-<0,0015
Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP), M-	EUH071
Faktoren	Acute Tox. 2, H330
	Acute Tox. 3, H301
	Acute Tox. 3, H311
	Skin Corr. 1B, H314
	Eye Dam. 1, H318
	Skin Sens. 1A, H317
	Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
	Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Spezifische Konzentrationsgrenzen und ATE	Skin Sens. 1A, H317: 0,0015 %

Für die Einstufung und Kennzeichnung des Produktes können Verunreinigungen, Testdaten oder weitergehende Informationen berücksichtigt worden sein.

Text der H-Sätze und Einstufungs-Kürzel (GHS/CLP) siehe Abschnitt 16.

Die in diesem Abschnitt genannten Stoffe sind mit ihrer tatsächlichen, zutreffenden Einstufung genannt!

Das bedeutet bei Stoffen, welche in Anhang VI Tabelle 3.1 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP-Verordnung) gelistet sind, wurden alle evtl. dort genannten Anmerkungen für die hier genannte Einstufung berücksichtigt.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Ersthelfer auf Selbstschutz achten!

Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen!

Einatmen

Nicht erforderlich.

Hautkontakt



·DABBU

Seite 4 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

Mit viel Wasser gründlich waschen, verunreinigte, getränkte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen, bei Hautreizung (Rötung etc.), Arzt konsultieren.

Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen.

Mit viel Wasser mehrere Min. gründlich spülen, falls nötig, Arzt aufsuchen.

Verschlucken

Mund gründlich mit Wasser spülen.

Kein Erbrechen herbeiführen, viel Wasser zu trinken geben, sofort Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Falls zutreffend sind verzögert auftretende Symptome und Wirkungen in Abschnitt 11. zu finden bzw. bei den Aufnahmewegen unter Abschnitt 4.1.

In bestimmten Fällen kann es vorkommen, dass die Vergiftungssymptome erst nach längerer Zeit/nach mehreren Stunden auftreten. Empfindliche Personen:

Allergische Reaktion möglich.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Produkt ist nicht brennbar.

Auf Umgebungsbrand abstimmen.

Ungeeignete Löschmittel

Keine bekannt

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können sich bilden:

Kohlenoxide

Schwefeloxide

Giftige Gase

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät.

Je nach Brandgröße

Ggf. Vollschutz.

Kontaminiertes Löschwasser entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1 Nicht für Notfälle geschultes Personal

Bei Verschütten oder unbeabsichtigter Freisetzung, zur Verhinderung der Kontamination, persönliche Schutzausrüstung aus Abschnitt 8 tragen.

Ausreichende Belüftung sicherstellen, Zündquellen entfernen.

Bei festen bzw. pulverförmigen Produkten eine Staubentwicklung vermeiden.

Möglichst die Gefahrenzone verlassen, ggf. vorhandene Notfallpläne anwenden.

Augen- und Hautkontakt vermeiden.

Ggf. Rutschgefahr beachten.

6.1.2 Einsatzkräfte

Geeignete Schutzausrüstung sowie Materialangaben siehe Abschnitt 8.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Bei Entweichung größerer Mengen eindämmen.

Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich.

Eindringen in das Oberflächen- sowie Grundwasser als auch in den Boden vermeiden.

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.



-DAB (H)

Seite 5 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

Bei unfallbedingtem Einleiten in die Kanalisation, zuständige Behörden informieren.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Universalbindemittel, Sand, Kieselgur, Sägemehl) aufnehmen und gem. Abschnitt 13 entsorgen.

Restmenge mit viel Wasser spülen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 13. sowie persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Zusätzlich zu den in diesem Abschnitt enthaltenen Angaben finden sich auch in Abschnitt 8 und 6.1 relevante Angaben.

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

7.1.1 Allgemeine Empfehlungen

Augen- und Hautkontakt vermeiden.

Essen, Trinken, Rauchen sowie Aufbewahren von Lebensmitteln im Arbeitsraum verboten.

Hinweise auf dem Etikett sowie Gebrauchsanweisung beachten.

7.1.2 Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz

Die allgemeinen Hygienemaßnahmen im Umgang mit Chemikalien sind anzuwenden.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Vor dem Betreten von Bereichen, in denen gegessen wird, kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstungen ablegen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Produkt nur in Originalverpackungen und geschlossen lagern.

Produkt nicht in Durchgängen und Treppenaufgängen lagern.

Lagerklasse siehe Abschnitt 15.

Bei Raumtemperatur lagern.

Vor Frost schützen.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Zur Zeit liegen keine Informationen hierzu vor.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Chem. Bezeichnung	Calciumcarbonat			
GW / VL: 10 mg/m3		GW-kw / VL-cd:		GW-M / VL-M:
Monitoringprocedures / Les procé	dures de			
suivi / Überwachungsmethoden:		-		
BGW / VLB:			Overige info. / Autres	info.:
	Calciumcarbonat			
Chem. Bezeichnung	Calciumcarbonat			
MAK / VME: 3 mg/m3 a	Calcidificational	KZGW / VLE:		
MAK / VME: 3 mg/m3 a Überwachungsmethoden / Les pro	océdures	KZGW / VLE:		
MAK / VME: 3 mg/m3 a	océdures			

Isotridecanol, ethoxylie	t					
Anwendungsgebiet	Expositionsweg /	Auswirkung auf die	Deskripto	Wert	Einheit	Bemerku
	Umweltkompartiment	Gesundheit	r			ng
	Umwelt - Süßwasser		PNEC	19	μg/l	
	Umwelt - Meerwasser		PNEC	1,9	μg/l	
	Umwelt -		PNEC	6,4	mg/l	
	Abwasserbehandlungsanla					
	ge					
	Úmwelt - Sediment,		PNEC	0,15	mg/kg dw	
	Süßwasser					



(DA) (B) (C)-

Seite 6 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010 Tritt in Kraft ab: 07.02.2023

	Umwelt - Sediment, Meerwasser		PNEC	0,015	mg/kg dw
	Umwelt - Boden		PNEC	0,018	mg/kg dw
	Umwelt - Wasser, sporadische (intermittierende) Freisetzung		PNEC	14,2	μg/l
Verbraucher	Mensch - Inhalation	Langzeit, systemische Effekte	DNEL	1,69	mg/m3
Verbraucher	Mensch - oral	Langzeit, systemische Effekte	DNEL	0,39	mg/kg bw/day
Verbraucher	Mensch - dermal	Langzeit, systemische Effekte	DNEL	0,39	mg/kg bw/day
Arbeiter / Arbeitnehmer	Mensch - Inhalation	Langzeit, systemische Effekte	DNEL	6,78	mg/m3
Arbeiter / Arbeitnehmer	Mensch - dermal	Langzeit, systemische Effekte	DNEL	0,79	mg/kg bw/day

Anwendungsgebiet	Expositionsweg /	Auswirkung auf die	Deskripto	Wert	Einheit	Bemerku
	Umweltkompartiment	Gesundheit	r			ng
	Umwelt - Süßwasser		PNEC	0,24	mg/l	
	Umwelt - periodische		PNEC	0,13	mg/l	
	Freisetzung					
	Umwelt - Meerwasser		PNEC	0,024	mg/l	
	Umwelt - Sediment,		PNEC	0,0917	mg/kg dry	
	Meerwasser				weight	
	Umwelt -		PNEC	10000	mg/l	
	Abwasserbehandlungsanla					
	ge					
	Umwelt - Boden		PNEC	0,946	mg/kg dry	
					weight	
	Umwelt - sporadische		PNEC	0,071	mg/l	
	(intermittierende)					
	Freisetzung					
	Umwelt - Sediment,		PNEC	0,917	mg/kg	
	Süßwasser					
	Umwelt - Sediment,		PNEC	0,092	mg/kg	
	Meerwasser					
	Umwelt - Boden		PNEC	7,5	mg/kg	
Verbraucher	Mensch - dermal	Langzeit, lokale	DNEL	0,079	mg/cm2	
		Effekte				
Verbraucher	Mensch - oral	Langzeit,	DNEL	15	mg/kg	
		systemische Effekte			bw/day	
Verbraucher	Mensch - dermal	Langzeit,	DNEL	1650	mg/kg	
		systemische Effekte			bw/day	
Verbraucher	Mensch - Inhalation	Langzeit,	DNEL	52	mg/m3	
		systemische Effekte				
Arbeiter / Arbeitnehmer	Mensch - dermal	Langzeit,	DNEL	2750	mg/kg	
		systemische Effekte			bw/day	
Arbeiter / Arbeitnehmer	Mensch - Inhalation	Langzeit,	DNEL	175	mg/m3	
		systemische Effekte				
Arbeiter / Arbeitnehmer	Mensch - dermal	Langzeit, lokale	DNEL	0,132	mg/cm2	
		Effekte			-	

Calciumcarbonat						
Anwendungsgebiet	Expositionsweg /	Auswirkung auf die	Deskripto	Wert	Einheit	Bemerku
	Umweltkompartiment	Gesundheit	r			ng



O A B CH L

Seite 7 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

	Umwelt - Abwasserbehandlungsanla ge		PNEC	100	mg/l	
Verbraucher	Mensch - oral	Langzeit, systemische Effekte	DNEL	6,1	mg/kg bw/day	
Verbraucher	Mensch - Inhalation	Langzeit, systemische Effekte	DNEL	10	mg/m3	
Verbraucher	Mensch - Inhalation	Langzeit, lokale Effekte	DNEL	1,06	mg/m3	
Verbraucher	Mensch - oral	Kurzzeit, systemische Effekte	DNEL	6,1	mg/kg bw/day	
Arbeiter / Arbeitnehmer	Mensch - Inhalation	Langzeit, lokale Effekte	DNEL	4,26	mg/m3	
Arbeiter / Arbeitnehmer	Mensch - Inhalation	Langzeit, systemische Effekte	DNEL	10	mg/m3	

- AGW = Arbeitsplatzgrenzwert. E = Einatembare Fraktion, A = Alveolengängige Fraktion.
- (8) = Einatembare Fraktion (Richtlinie 2017/164/EU, Richtlinie 2004/37/EG). (9) = Alveolengängige Fraktion (Richtlinie 2017/164/EU, Richtlinie 2004/37/EG). (11) = Einatembare Fraktion (Richtlinie 2004/37/EG). (12) = Einatembare Fraktion. Alveolengängige Fraktion in den Mitgliedstaaten, die am Tag des Inkrafttretens dieser Richtlinie ein Biomonitoringsystem mit einem biologischen Grenzwert von maximal 0,002 mg Cd/g Creatinin im Urin umsetzen (Richtlinie 2004/37/EG). | Spb.-Üf. = Spitzenbegrenzung Überschreitungsfaktor (1 bis 8) und Kategorie (I, II) für Kurzzeitwerte. "= =" = Momentanwert. Kategorie (I) = Stoffe bei denen die lokale Wirkung grenzwertbestimmend ist oder atemwegssensibilisierende Stoffe, (II) = Resorptiv wirksame Stoffe.
- (8) = Einatembare Fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Alveolengängige Fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grenzwert für die Kurzzeitexposition für einen Bezugszeitraum von einer Minute (2017/164/EU). | BGW = Biologischer Grenzwert. Probennahmezeitpunkt: a) keine Beschränkung, b) Expositionsende, bzw. Schichtende, c) bei Langzeitexposition: am Schichtende nach mehreren vorangegangenen Schichten, d) vor nachfolgender Schicht, e) nach Expositionsende: Stunden, f) nach mindestens 3 Monaten Exposition, g) unmittelbar nach Exposition, h) vor der letzten Schicht einer Arbeitswoche. | Sonstige Angaben: ARW = Arbeitsplatzrichtwert. H = hautresorptiv. X = krebserzeugender Stoff der Kat. 1A oder 1B oder krebserzeugende Tätigkeit oder Verfahren nach § 2 Absatz 3 Nr. 4 der Gefahrstoffverordnung es ist zusätzlich § 10 GefStoffV zu beachten. Y = Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung von AGW u. BGW nicht befürchtet zu werden. Z = Ein Risiko der Fruchtschädigung kann auch bei Einhaltung des AGW und des BGW nicht ausgeschlossen werden (s. Nr 2.7 TRGS 900). Sa = Atemwegssensibilisierend. Sh = Hautsensibilisierend. Sah = Atemwegs- und hautsensibilisierend. DFG = Deutsche Forschungsgemeinschaft (MAK-Kommission). AGS = Ausschuss für Gefahrstoffe. (10) = Der Arbeitsplatzgrenzwert bezieht sich auf den Elementgehalt des entsprechenden Metalls. (11) = Summe aus Dampf und Aerosolen.
- ** = Der Grenzwert für diesen Stoff wurde durch die TRGS 900 (Deutschland) vom Januar 2006 aufgehoben mit dem Ziel der Überarbeitung.
- TRGS 905 Verzeichnis krebserzeugender, keimzellmutagener oder reproduktionstoxischer Stoffe (im Anhang VI Teil 3 der CLP-VO nicht genannte oder vom AGS davon abweichend eingestufte Stoffe) mit K = Krebserzeugend, M = Keimzellmutagen, RF = Reproduktionstoxisch Fruchtbarkeitsgefährdend (kann Fruchtbarkeit beeinträchtigen), RE = Reproduktionstoxisch Entwicklungsschädigend (Kann das Kind im Mutterleib schädigen), 1A/1B/2 = Kategorien nach Anhang I der CLP-Verordnung. (13) = Der Stoff kann zu einer Sensibilisierung der Haut und der Atemwege führen (Richtlinie 2004/37/EG), (14) = Der Stoff kann zu einer Sensibilisierung der Haut führen (Richtlinie 2004/37/EG).
- MAK-Tmw / TRK-Tmw = Maximale Arbeitsplatzkonzentration Tagesmittelwert / Technische Richtkonzentration Tagesmittelwert, A = alveolengängige Fraktion, E = einatembare Fraktion, TE = Toxizitäts-äquivalenzfaktoren (TE) nach NATO/CCMS 1988.
 - (8) = Einatembare Fraktion (Richtlinie 2017/164/EU, Richtlinie 2004/37/EG). (9) = Alveolengängige Fraktion (Richtlinie 2017/164/EU, Richtlinie 2004/37/EG). (11) = Einatembare Fraktion (Richtlinie 2004/37/EG). (12) = Einatembare Fraktion. Alveolengängige Fraktion in den Mitgliedstaaten, die am Tag des Inkrafttretens dieser Richtlinie ein Biomonitoringsystem mit einem biologischen Grenzwert von maximal 0,002 mg Cd/g Creatinin im Urin umsetzen (Richtlinie 2004/37/EG).
 - MAK-Kzw / TRK-Kzw = Maximale Arbeitsplatzkonzentration Kurzzeitwert / Technische Richtkonzentration Kurzzeitwert, A = alveolengängige Fraktion, E = einatembare Fraktion, Miw = als Mittelwert über den Beurteilungzeitraum, TE = Toxizitätsäquivalenzfaktoren (TE) nach NATO/CCMS 1988.
 - (8) = Einatembare Fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Alveolengängige Fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grenzwert für die Kurzzeitexposition für einen Bezugszeitraum von einer Minute (2017/164/EU). |

MAK-Mow = Maximale Arbeitsplatzkonzentration - Momentanwert |

BGW = Biologischer Grenzwert. VGÜ = Verordnung des Bundesministers für Arbeit und Soziales über die Gesundheitsüberwachung am Arbeitsplatz |

Sonstige Angaben: H = besondere Gefahr der Hautresorption, S = Arbeitsstoff löst in weit überdurchschnittlichem Maß allerg. Reaktionen aus, Sa/Sh/Sah = Gefahr d. Sensibilisierung d. Atemwege/d. Haut/d. Atemw.+Haut, SP = Gefahr d.

Photosensibilisierung, A1/A2 = Eindeutig als krebserzeugend ausgewiesene Arbeitsstoffe, B = Stoffe mit begründetem Verdacht auf



O A B CH L

Seite 8 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

krebserzeugendes Potential, C = Krebserzeugende Stoffgruppen und Stoffgemische, F = Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen, f = Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen, D = Kann das Kind im Mutterleib schädigen, d = Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen, L = Kann Säuglinge über die Muttermilch schädigen.

- (13) = Der Stoff kann zu einer Sensibilisierung der Haut und der Atemwege führen (Richtlinie 2004/37/EG), (14) = Der Stoff kann zu einer Sensibilisierung der Haut führen (Richtlinie 2004/37/EG).
- B GW / VL = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling / Valeur limite d'exposition professionnelle (8) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (9) = Respirabele fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (11) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2004/37/EG). (12) = Inhaleerbare fractie. Respirabele fractie in de lidstaten die op de datum van de inwerkingtreding van deze richtlijn een systeem van biomonitoring uitvoeren met een biologische grenswaarde van maximaal 0,002 mg Cd/g creatinine in de urine (Richtlijn 2004/37/EG).
- (8) = Fraction inhalable (Directive 2017/164/EU, Directive 2004/37/CE). (9) = Fraction alvéolaire (Directive 2017/164/EU, Directive 2004/37/CE). (11) = Fraction inhalable (Directive 2004/37/CE). (12) = Fraction inhalable. Fraction alvéolaire dans les États membres qui mettent en oeuvre, à la date d'entrée en vigueur de la présente directive, un système de biosurveillance avec une valeur limite biologique ne dépassant pas 0,002 mg Cd/g de créatinine dans l'urine (Directive 2004/37/CE).
- GW-kw / VL-cd = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling Kortetijdswaarde / Valeur limite d'exposition professionnelle Valeur courte durée
- (8) = Inhaleerbare fractie / Fraction inhalable (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabele fractie / Fraction alvéolaire (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grenswaarde voor kortstondige blootstelling in verhouding tot een referentieperiode van 1 minuut / Valeur limite d'exposition à court terme sur une période de référence de 1 minute (2017/164/EU). |
- GW-M / VL-M = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling "Ceiling" / Valeur limite d'exposition professionnelle "Ceiling" | BGW / VLB = Biologisch grenswaarde / Valeur limite biologique |
- Overige Info. / Autres info.: Bijkomende indeling / Classification additionnelle A = verstikkend / asphyxiant, C = kankerverwekkend en/of mutagen agens / agent cancérigène et/ou mutagène, D = opname van het agens via de huid / la résorption de l'agent via la peau.
- . (13) = De stof kan sensibilisatie van de huid en van de luchtwegen veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG), (14) = De stof kan sensibilisatie van de huid veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG).
- (13) = La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau et des voies respiratoires (Directive 2004/37/CE), (14) = La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau (Directive 2004/37/CE).
- MAK / VME = Maximaler Arbeitsplatzkonzentrationswert / Valeur (limite) moyenne d'exposition. e = einatembarer Staub / poussières inhalables, a = alveolengängiger Staub / poussières alvéolaires |
- KZGW / VLE = Kurzzeitgrenzwert / Valeur limite d'exposition calculée sur une courte durée. e = einatembarer Staub / poussières inhalables, a = alveolengängiger Staub / poussières alvéolaires, # = KZGW darf im Mittel auch während 15 Minuten nicht überschritten werden. |

BAT / VBT = Biologischer Arbeitsstofftoleranzwert / Valeurs biologiques tolérables:

Untersuchungsmaterial: B = Vollblut, E = Erythrozyten, U = Urin, A = Alveolarluft, P/Se = Plasma/Serum.

Probennahmezeitpunkt: a = keine Beschränkung, b = Expositionsende, bzw. Schichtende, c = bei Langzeitexposition - nach mehreren vorangegangenen Schichten, d = vor nachfolgender Schicht.

Substrat d'examen: B = Sang complet, E = Erythrocytes, U = Urine, A = Air alvéolaire, P/Se = Plasma/Sérum.

Moment du prélèvement: a = indifférent, b = fin de l'exposition, de la période de travail, c = exposition de longue durée - après plusieurs périodes de travail, d = avant la reprise du travail.

Sonstiges / Divers: H = Hautresorption möglich / résorption via la peau pos. S = Sensibilisator / sensibilisateur. B = Biologisches Monitoring / Monitoring biologique. OL = Lärmverstärkende Ototoxizität. P = provisorisch / valeur provisoire. C1A,C1B,C2 = Cancerogen Kat.1A,1B,2 / cancérigène Cat.1A,1B,2. M1A,M1B,M2 = Mutagen Cat.1A,1B,2 / mutagène Cat.1A,1B,2. R1AF,R1BF,R2F/R1AD,R1BD,R2D = Reproduktionstox. Kat.1A,1B,2 (F=Fruchtbarkeit, D=Entwicklung) / Toxique pour la reproduction Cat.1A,1B,2 (F=fertilité, D=développement). SS-A,SS-B,SS-C, = Schwangerschaft Gruppe A,B,C / grossesse groupe A,B,C.

- AGW = Arbeitsplatzgrenzwert. E = einatembare Fraktion, A = Alveolengängige Fraktion.
- (8) = Einatembare Fraktion (Richtlinie 2017/164/EU, Richtlinie 2004/37/EG). (9) = Alveolengängige Fraktion (Richtlinie 2017/164/EU, Richtlinie 2004/37/EG). (11) = Einatembare Fraktion (Richtlinie 2004/37/EG). (12) = Einatembare Fraktion. Alveolengängige Fraktion in den Mitgliedstaaten, die am Tag des Inkrafttretens dieser Richtlinie ein Biomonitoringsystem mit einem biologischen Grenzwert von maximal 0,002 mg Cd/g Creatinin im Urin umsetzen (Richtlinie 2004/37/EG).
- (8) = Fraction inhalable (Directive 2017/164/EU, Directive 2004/37/CE). (9) = Fraction alvéolaire (Directive 2017/164/EU, Directive 2004/37/CE). (11) = Fraction inhalable (Directive 2004/37/CE). (12) = Fraction inhalable. Fraction alvéolaire dans les États membres qui mettent en oeuvre, à la date d'entrée en vigueur de la présente directive, un système de biosurveillance avec une valeur limite biologique ne dépassant pas 0,002 mg Cd/g de créatinine dans l'urine (Directive 2004/37/CE).
- Spb.-Üf. = Spitzenbegrenzung Überschreitungsfaktor (1 bis 8) und Kategorie (I, II) für Kurzzeitwerte. "= =" = Momentanwert. Kategorie (I) = Stoffe bei denen die lokale Wirkung grenzwertbestimmend ist oder atemwegssensibilisierende Stoffe, (II) = Resorptiv wirksame Stoffe.
- (8) = Fraction inhalable / Einatembare Fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Fraction alvéolaire / Alveolengängige Fraktion



-DAB (B) (D

Seite 9 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

(2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Valeur limite d'exposition à court terme sur une période de référence de 1 minute / Grenzwert für die Kurzzeitexposition für einen Bezugszeitraum von einer Minute (2017/164/EU).

BGW = Biologischer Grenzwert. Probennahmezeitpunkt: a) keine Beschränkung, b) Expositionsende, bzw. Schichtende, c) bei Langzeitexposition: nach mehreren vorangegangenen Schichten, d) vor nachfolgender Schicht, e) nach Expositionsende: ... Stunden. |

Sonstige Angaben: AGW = Arbeitsplatgrenzwert, H = hautresorptiv. Y = Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung von AGW u. BGW nicht befürchtet zu werden. Z = Ein Risiko der Fruchtschädigung kann auch bei Einhaltung des AGW und des BGW nicht ausgeschlossen werden (s. Nr 2.7 TRGS 900). DFG = Deutsche Forschungsgemeinschaft (MAK-Kommission). AGS = Ausschuss für Gefahrstoffe.

** = Der Grenzwert für diesen Stoff wurde durch die TRGS 900 (Deutschland) vom Januar 2006 aufgehoben mit dem Ziel der Überarbeitung.

(13) = Der Stoff kann zu einer Sensibilisierung der Haut und der Atemwege führen (Richtlinie 2004/37/EG), (14) = Der Stoff kann zu einer Sensibilisierung der Haut führen (Richtlinie 2004/37/EG).

(13) = La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau et des voies respiratoires (Directive 2004/37/CE), (14) = La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau (Directive 2004/37/CE).

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Die berufliche Verwendung dieses Produkts (dieses Stoffes / dieser Zubereitung) durch schwangere Frauen und stillende Mütter ist eingeschränkt oder ganz verboten (Schweiz).

Die dazugehörigen Rechtsgrundlagen und genauen Bestimmungen sind in Abschnitt 15 aufgeführt.

8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden.

Falls dies nicht ausreicht, um die Konzentration unter den Arbeitsplatzgrenzwerten (AGW) zu halten, ist ein geeigneter Atemschutz zu tragen.

Gilt nur, wenn hier Expositionsgrenzwerte aufgeführt sind.

Geeignete Beurteilungsmethoden zur Überprüfung der Wirksamkeit der getroffenen Schutzmaßnahmen umfassen messtechnische und nichtmesstechnische Ermittlungsmethoden.

Solche werden beschrieben durch z.B. EN 14042, TRGS 402 (Deutschland).

EN 14042 "Arbeitsplatzatmosphäre. Leitfaden für die Anwendung und den Einsatz von Verfahren und Geräten zur Ermittlung chemischer und biologischer Arbeitsstoffe".

TRGS 402 (Deutschland) "Ermitteln und Beurteilen der Gefährdungen bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen - Inhalative Exposition".

8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Die allgemeinen Hygienemaßnahmen im Umgang mit Chemikalien sind anzuwenden.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Vor dem Betreten von Bereichen, in denen gegessen wird, kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstungen ablegen.

Augen-/Gesichtsschutz:

Schutzbrille dichtschließend mit Seitenschildern (EN 166).

Hautschutz - Handschutz:

Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (EN ISO 374).

Gegebenenfalls

Schutzhandschuhe aus Butylkautschuk (EN ISO 374).

Schutzhandschuhe aus Neoprene® / aus Polychloropren (EN ISO 374).

Schutzhandschuhe aus Nitril (EN ISO 374).

Schutzhandschuhe aus PVC (EN ISO 374)

Mindestschichtstärke in mm:

0,5

Permeationszeit (Durchbruchzeit) in Minuten:

480

Handschutzcreme empfehlenswert.

Die ermittelten Durchbruchzeiten gemäß EN 16523-1 wurden nicht unter Praxisbedingungen durchgeführt.

Es wird eine maximale Tragezeit, die 50% der Durchbruchzeit entspricht, empfohlen.

Hautschutz - Sonstige Schutzmaßnahmen:

Arbeitsschutzkleidung (z.B. Sicherheitsschuhe EN ISO 20345, langärmelige Arbeitskleidung).

Atemschutz:



DAB CHU

Seite 10 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

Im Normalfall nicht erforderlich.

Thermische Gefahren: Nicht zutreffend

Zusatzinformation zum Handschutz - Es wurden keine Tests durchgeführt.

Die Auswahl wurde bei Gemischen nach bestem Wissen und über die Informationen der Inhaltsstoffe ausgewählt.

Die Auswahl wurde bei Stoffen von den Angaben der Handschuhhersteller abgeleitet.

Die endgültige Auswahl des Handschuhmaterials muss unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation erfolgen.

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.

Bei Gemischen ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

Die genaue Durchbruchzeit des Handschuhmaterials ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Zur Zeit liegen keine Informationen hierzu vor.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand: Viskos

Farbe: gebrochen weiß (nicht reinweiß)

Geruch:

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: Es liegen keine Informationen zu diesem Parameter vor.

Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: Es liegen keine Informationen zu diesem Parameter vor.

Entzündbarkeit: Entzündlich

Untere Explosionsgrenze: Es liegen keine Informationen zu diesem Parameter vor. Obere Explosionsgrenze:

Es liegen keine Informationen zu diesem Parameter vor.

Flammpunkt:

Zündtemperatur: Es liegen keine Informationen zu diesem Parameter vor. Zersetzungstemperatur: Es liegen keine Informationen zu diesem Parameter vor. pH-Wert: Es liegen keine Informationen zu diesem Parameter vor.

Kinematische Viskosität: Es liegen keine Informationen zu diesem Parameter vor.

Dispersion Löslichkeit:

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert): Gilt nicht für Gemische.

Es liegen keine Informationen zu diesem Parameter vor. Dampfdruck:

Dichte und/oder relative Dichte: 1,20 g/cm3

Relative Dampfdichte: Es liegen keine Informationen zu diesem Parameter vor.

Partikeleigenschaften: Gilt nicht für Flüssigkeiten.

9.2 Sonstige Angaben

Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff: Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

Oxidierende Flüssigkeiten:

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Das Produkt wurde nicht geprüft.

10.2 Chemische Stabilität

Bei sachgerechter Lagerung und Handhabung stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Siehe auch Abschnitt 7.

Keine bekannt

10.5 Unverträgliche Materialien

Siehe auch Abschnitt 7.

Keine bekannt



DABBU-

Seite 11 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Siehe auch Abschnitt 5.2.

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Eventuell weitere Informationen über gesundheitliche Auswirkungen siehe Abschnitt 2.1 (Einstufung).

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16							
Toxizität / Wirkung	Endpunkt	Wert	Einheit	Organismus	Prüfmethode	Bemerkung	
Akute Toxizität, oral:						k.D.v.	
Akute Toxizität, dermal:						k.D.v.	
Akute Toxizität, inhalativ:						k.D.v.	
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:						k.D.v.	
Schwere Augenschädigung/-						k.D.v.	
reizung:							
Sensibilisierung der						k.D.v.	
Atemwege/Haut:							
Keimzellmutagenität:						k.D.v.	
Karzinogenität:						k.D.v.	
Reproduktionstoxizität:						k.D.v.	
Spezifische Zielorgan-						k.D.v.	
Toxizität - einmalige							
Exposition (STOT-SE):							
Spezifische Zielorgan-						k.D.v.	
Toxizität - wiederholte							
Exposition (STOT-RE):							
Aspirationsgefahr:						k.D.v.	
Symptome:						k.D.v.	

Isotridecanol, ethoxyliert						
Toxizität / Wirkung	Endpunkt	Wert	Einheit	Organismus	Prüfmethode	Bemerkung
Akute Toxizität, oral:	LD50	>5000	mg/kg	Ratte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akute Toxizität, dermal:	LD50	>5000	mg/kg	Ratte		
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:				Kaninchen		Nicht reizend
Schwere Augenschädigung/- reizung:				Kaninchen		Reizend
Sensibilisierung der Atemwege/Haut:				Meerschwein chen		Nicht sensibilisierend
Keimzellmutagenität:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Spezifische Zielorgan- Toxizität - wiederholte Exposition (STOT-RE):	NOAEL	>50	mg/kg bw/d	Ratte		

Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze							
Toxizität / Wirkung	Endpunkt	Wert	Einheit	Organismus	Prüfmethode	Bemerkung	
Akute Toxizität, oral:	LD50	4100	mg/kg	Ratte	OECD 401 (Acute		
					Oral Toxicity)		
Akute Toxizität, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Ratte	OECD 402 (Acute		
					Dermal Toxicity)		
Ätz-/Reizwirkung auf die				Kaninchen	OECD 404 (Acute	Skin Irrit. 2	
Haut:					Dermal		
					Irritation/Corrosion)		



Seite 12 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010 Tritt in Kraft ab: 07.02.2023

Schwere Augenschädigung/-		>=10	%	Kaninchen	OECD 405 (Acute	Eye Dam. 1
reizung:					Eye Irritation/Corrosion)	
Cobwere Augenechädigung/		>=5	%	Kaninchen		Eye Irrit. 2
Schwere Augenschädigung/-		>-3	70	Kaninchen	OECD 405 (Acute	Eye IIII. 2
reizung:					Eye	
Consibiliai anuman dan				Maaraalauvain	Irritation/Corrosion)	Nain
Sensibilisierung der				Meerschwein	OECD 406 (Skin	Nein
Atemwege/Haut:				chen	Sensitisation)	(Hautkontakt)
Keimzellmutagenität:				Salmonella	OECD 471 (Bacterial	Negativ
				typhimurium	Reverse Mutation	
					Test)	
Keimzellmutagenität:				Maus	OECD 475	Negativ
					(Mammalian Bone	
					Marrow Chromosome	
					Aberration Test)	
Keimzellmutagenität:				Maus	OECD 476 (In Vitro	Negativ
					Mammalian Cell Gene	
					Mutation Test)	
Reproduktionstoxizität:	NOAEL	>1000	mg/kg	Ratte	OECD 414 (Prenatal	Negativ,
					Developmental	Literaturangabe
					Toxicity Study)	n
Reproduktionstoxizität:	NOAEL	>300	mg/kg	Ratte	OECD 416 (Two-	Negativ,
•					generation	Literaturangabe
					Reproduction Toxicity	n
					Study)	
Aspirationsgefahr:					,	Nein
Symptome:						Schleimhautreiz
•						ung
Spezifische Zielorgan-	NOAEL	>225	mg/kg	Ratte	OECD 408 (Repeated	Zielorgan(e):
Toxizität - wiederholte					Dose 90-Day Oral	Leber,
Exposition (STOT-RE), oral:					Toxicity Study in	Literaturangabe
,,					Rodents)	n

2-Methyl-2H-isothiazol-3-or	1					
Toxizität / Wirkung	Endpunkt	Wert	Einheit	Organismus	Prüfmethode	Bemerkung
Akute Toxizität, oral:	LD50	285	mg/kg	Ratte		
Akute Toxizität, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Ratte		
Sensibilisierung der				Meerschwein	OECD 406 (Skin	Ja
Atemwege/Haut:				chen	Sensitisation)	(Hautkontakt)
Sensibilisierung der				Maus	OECD 429 (Skin	Ja
Atemwege/Haut:					Sensitisation - Local	(Hautkontakt)
-					Lymph Node Assay)	
Aspirationsgefahr:						Nein
Symptome:						Schleimhautreiz
						ung, Tränen
						der Augen

Calciumcarbonat						
Toxizität / Wirkung	Endpunkt	Wert	Einheit	Organismus	Prüfmethode	Bemerkung
Akute Toxizität, oral:	LD50	>2000	mg/kg	Ratte	OECD 420 (Acute	
					Oral toxicity - Fixe	
					Dose Procedure)	
Akute Toxizität, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Ratte	OECD 402 (Acute	
					Dermal Toxicity)	
Akute Toxizität, inhalativ:	LC50	>3	mg/l/4h	Ratte	OECD 403 (Acute	
					Inhalation Toxicity)	
Ätz-/Reizwirkung auf die				Kaninchen	OECD 404 (Acute	Nicht reizend
Haut:					Dermal	
					Irritation/Corrosion)	
Schwere Augenschädigung/-				Kaninchen	OECD 405 (Acute	Nicht reizend
reizung:					Eye	
-					Irritation/Corrosion)	



(DAB(B)(I)-

Seite 13 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023

PDF-Druckdatum: 17.02.2023 CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

Sensibilisierung der				Maus	OECD 429 (Skin	Nein
Atemwege/Haut:					Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	(Hautkontakt)
Keimzellmutagenität:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Keimzellmutagenität:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Keimzellmutagenität:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ
Karzinogenität:						Keine Hinweise auf eine derartige Wirkung.
Reproduktionstoxizität:	NOEL	1000	mg/kg bw/d	Ratte	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Develop m. Tox. Screening Test)	
Spezifische Zielorgan- Toxizität - einmalige Exposition (STOT-SE):						Keine Hinweise auf eine derartige Wirkung.
Spezifische Zielorgan- Toxizität - wiederholte Exposition (STOT-RE):						Keine Hinweise auf eine derartige Wirkung.
Aspirationsgefahr:						Nein
Spezifische Zielorgan- Toxizität - wiederholte Exposition (STOT-RE), oral:	NOAEL	1000	mg/kg bw/d	Ratte	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Develop m. Tox. Screening Test)	
Spezifische Zielorgan- Toxizität - wiederholte Exposition (STOT-RE), inhalativ:	NOAEC	0,212	mg/l	Ratte	OEĆD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)	

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16										
Toxizität / Wirkung	Endpunkt	Wert	Einheit	Organismus	Prüfmethode	Bemerkung				
Endokrinschädliche						Gilt nicht für				
Eigenschaften:						Gemische.				
Sonstige Angaben:						Keine sonstigen, einschlägigen Angaben über schädliche Wirkungen auf die Gesundheit vorhanden.				

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben



-D (B) (B) (D-

Seite 14 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

Eventuell weitere Informationen über Umweltauswirkungen siehe Abschnitt 2.1 (Einstufung).

Toxizität / Wirkung	ROFESSIONA Endpunkt	Zeit	Wert	Einheit	Organismus	Prüfmethode	Bemerkung
12.1. Toxizität, Fische:	-						k.D.v.
12.1. Toxizität,							k.D.v.
Daphnien:							
12.1. Toxizität, Algen:							k.D.v.
12.2. Persistenz und							Das (Die) in
Abbaubarkeit:							dieser
							Zubereitung
							enthaltene(n)
							Tensid(e)
							erfüllt(erfüllen)
							die
							Bedingungen
							der
							biologischen
							Abbaubarkeit
							wie sie in der
							Verordnung
							(EG) Nr.
							648/2004 übei
							Detergenzien
							festgelegt sind
							Unterlagen, di
							dies
							bestätigen,
							werden für die
							zuständigen
							Behörden der
							Mitgliedsstaate
							bereit gehalte
							und nur dieser
							entweder auf
							ihre direkte
							oder auf Bitte
							eines
							Detergentienh
							stellers hin zur
							Verfügung
							gestellt.
12.3.							k.D.v.
Bioakkumulationspote							N.D.V.
nzial:							
12.4. Mobilität im							k.D.v.
Boden:							K.D.V.
							k.D.v.
12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-							K.D.V.
PB1- und vPvB- Beurteilung:							
							Cilt night for
12.6.							Gilt nicht für
Endokrinschädliche							Gemische.
Eigenschaften:							IZ = in = A
12.7. Andere							Keine Angabe
schädliche Wirkungen:							über andere
							schädliche
							Wirkungen für
							die Umwelt
					1		vorhanden.



Seite 15 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011

Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010 Tritt in Kraft ab: 07.02.2023

Sonstige Angaben:		DOC- Eliminierungsgr ad (organische Komplexbildner)
		>= 80%/28d:
		n.a.

Isotridecanol, ethoxyli Toxizität / Wirkung	Endpunkt	Zeit	Wert	Einheit	Organismus	Prüfmethode	Bemerkung
12.1. Toxizität, Fische:	LC50	96h	>1 - 10	mg/l	Cyprinus caprio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxizität, Fische:	NOEC/NOEL		1,73	mg/l		QSAR	
12.1. Toxizität, Daphnien:	NOEC/NOEL	21d	1,36	mg/l	Daphnia magna	QSAR	
12.1. Toxizität, Daphnien:	EC50	48h	>1 -10	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxizität, Algen:	EC50	72h	>1 - 10	mg/l	Scenedesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistenz und Abbaubarkeit:		60d	>60	%		OECD 311 (Anaerobic Biodeg. of Organic Comp. in Digested Sludge - by Measurement of Gas Production)	
12.2. Persistenz und Abbaubarkeit:		28d	>60	%		OECD 302 B (Inherent Biodegradability - Zahn- Wellens/EMPA Test)	
12.4. Mobilität im Boden:	Koc		>5000			,	
Bakterientoxizität:	EC50		140	mg/l	activated sludge		
Ringelwurmtoxizität:	NOEC/NOEL		220	mg/l	Eisenia foetida		

Alkohole, C12-14, etho Toxizität / Wirkung	Endpunkt	Zeit	Wert	Einheit	Organismus	Prüfmethode	Bemerkung
12.1. Toxizität, Fische:	LC50	96h	7,1	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203	
					-	(Fish, Acute	
						Toxicity Test)	
12.1. Toxizität, Fische:	NOEC/NOEL	28d	0,1	mg/l	Oncorhynchus	OECD 204	
					mykiss	(Fish, Prolonged	
						Toxicity Test -	
						14-Day Study)	
12.1. Toxizität,	NOEC/NOEL	21d	0,27	mg/l	Daphnia magna	OECD 211	
Daphnien:						(Daphnia magna	
						Reproduction	
						Test)	
12.1. Toxizität,	EC50	48h	7,2	mg/l	Daphnia magna	OECD 202	
Daphnien:						(Daphnia sp.	
						Acute	
						Immobilisation	
						Test)	



Seite 16 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010 Tritt in Kraft ab: 07.02.2023

12.1. Toxizität, Algen:	NOEC/NOEL	96h	0,95	mg/l		OECD 201 (Alga, Growth	
						Inhibition Test)	
12.1. Toxizität, Algen:	EC50	72h	27,7	mg/l	Desmodesmus	OECD 201	
					subspicatus	(Alga, Growth	
					·	Inhibition Test)	
12.2. Persistenz und		28d	95	%		OECD 301 E	Leicht
Abbaubarkeit:						(Ready	biologisch
						Biodegradability -	abbaubar
						Modified OECD	
						Screening Test)	
12.2. Persistenz und		28d	>70	%		OECD 301 A	Leicht
Abbaubarkeit:						(Ready	biologisch
						Biodegradability -	abbaubar
						DOC Die-Away	
						Test)	
12.2. Persistenz und Abbaubarkeit:	DOC	28d	100	%	activated sludge	Regulation (EC) 440/2008 C.4-C (DETERMINATI ON OF 'READY' BIODEGRADABI LITY - CO2 EVOLUTION TEST)	Leicht biologisch abbaubar
12.3.	BCF		-1,38			,	Niedrig
Bioakkumulationspote nzial:							
12.4. Mobilität im Boden:	Koc		191				berechneter Wert
12.5. Ergebnisse der							Kein PBT-Stoff
PBT- und vPvB- Beurteilung:							
Bakterientoxizität:	EC50	16h	>10	g/l	Pseudomonas putida	DIN 38412 T.8	

2-Methyl-2H-isothiazol-3-on											
Toxizität / Wirkung	Endpunkt	Zeit	Wert	Einheit	Organismus	Prüfmethode	Bemerkung				
12.5. Ergebnisse der							Kein PBT-Stoff,				
PBT- und vPvB-							Kein vPvB-Stoff				
Beurteilung:											
12.1. Toxizität, Fische:	NOEC/NOEL	28d	2,38	mg/l	Pimephales	OECD 210					
					promelas	(Fish, Early-Life					
						Stage Toxicity					
						Test)					
12.1. Toxizität, Fische:	LC50	96h	6	mg/l	Oncorhynchus	OECD 203					
					mykiss	(Fish, Acute					
						Toxicity Test)					
12.1. Toxizität,	EC50	48h	1,68	mg/l	Daphnia magna	OECD 202					
Daphnien:						(Daphnia sp.					
						Acute					
						Immobilisation					
						Test)					
12.2. Persistenz und	DT50		< 0,08	d		OECD 307	Leicht				
Abbaubarkeit:						(Aerobic and	biologisch				
						Anaerobic	abbaubar				
						Transformation					
						in Soil)					



Seite 17 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011

Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010 Tritt in Kraft ab: 07.02.2023

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit:	DT50		1,28-2,1	d		OECD 308 (Aerobic and Anaerobic Transformation in Aquatic	Leicht biologisch abbaubar
12.2. Persistenz und Abbaubarkeit:	DT50		4,1	d		Sediment Systems) OECD 309 (Aerobic	Leicht biologisch
						Mineralisation in Surface Water - Simulation Biodegradation Test)	abbaubar
12.1. Toxizität, Daphnien:	NOEC/NOEL	21d	0,55	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.2. Persistenz und Abbaubarkeit:	DOC		>70			OECD 309 (Aerobic Mineralisation in Surface Water - Simulation Biodegradation Test)	
12.3. Bioakkumulationspote nzial:	Log Kow		-0,32			OECD 117 (Partition Coefficient (n- octanol/water) - HPLC method)	20 °C, pH = 7
12.3. Bioakkumulationspote nzial:	BCF		3,16			,	berechneter Wertliterature
12.1. Toxizität, Algen:	EC50	72h	0,157	mg/l	Pseudokirchnerie Ila subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxizität, Algen:	NOEC/NOEL	72h	0,03	mg/l	Pseudokirchnerie Ila subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Bakterientoxizität:	EC50	16h	2,3	mg/l	Pseudomonas putida	,	
Bakterientoxizität:	EC50	3h	34,6	mg/l	activated sludge		DIN 38412-3
Bakterientoxizität:	EC20	3h	2,8	mg/l	activated sludge		DIN 38412-3

Toxizität / Wirkung	Endpunkt	Zeit	Wert	Einheit	Organismus	Prüfmethode	Bemerkung
12.1. Toxizität, Fische:	LC50	96h			Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	No observation with saturated solution of test material.
12.1. Toxizität, Daphnien:	EC50	48h			Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	No observation with saturated solution of test material.
12.1. Toxizität, Algen:	EC50	72h	>14	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxizität, Algen:	NOEC/NOEL	72h	14	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	



Seite 18 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010 Tritt in Kraft ab: 07.02.2023

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit:							Nicht zutreffend für anorganische Substanzen.
12.3. Bioakkumulationspote nzial:							Nicht zu erwarten
12.4. Mobilität im Boden:							n.a.
12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB- Beurteilung:							Kein PBT-Stoff Kein vPvB-Stof
Bakterientoxizität:	EC50	3h	>1000	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
Bakterientoxizität:	NOEC/NOEL	3h	1000	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
Sonstige Organismen:	EC50	21d	>1000	mg/kg dw		OECD 208 (Terrestrial Plants, Growth Test)	Glycine max
Sonstige Organismen:	EC50	21d	>1000	mg/kg dw		OECD 208 (Terrestrial Plants, Growth Test)	Lycopersicon esculentum
Sonstige Organismen:	EC50	21d	>1000	mg/kg dw		OEĆD 208 (Terrestrial Plants, Growth Test)	Avena sativa
Sonstige Organismen:	NOEC/NOEL	21d	1000	mg/kg dw		OECD 208 (Terrestrial Plants, Growth Test)	Glycine max
Sonstige Organismen:	NOEC/NOEL	21d	1000	mg/kg dw		OECD 208 (Terrestrial Plants, Growth Test)	Lycopersicon esculentum
Sonstige Organismen:	NOEC/NOEL	21d	1000	mg/kg dw		OECD 208 (Terrestrial Plants, Growth Test)	Avena sativa
Sonstige Organismen:	EC50	14d	>1000	mg/kg dw	Eisenia foetida	OECD 207 (Earthworm, Acute Toxicity Tests)	
Sonstige Organismen:	NOEC/NOEL	14d	1000	mg/kg dw	Eisenia foetida	OECD 207 (Earthworm, Acute Toxicity Tests)	



D B B D

Seite 19 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

Sonstige Organismen:	EC50	28d	>1000	mg/kg dw	OECD 216 (Soil
					Microorganisms -
					Nitrogen
					Transformation
					Test)
Sonstige Organismen:	NOEC/NOEL	28d	1000	mg/kg dw	OECD 216 (Soil
					Microorganisms -
					Nitrogen
					Transformation
					Test)
Wasserlöslichkeit:			0,0166	g/l	OECD 105 20°C
					(Water Solubility)

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung Für den Stoff / Gemisch / Restmengen

Abfallschlüssel-Nr. EG:

Die genannten Abfallschlüssel sind Empfehlungen aufgrund der voraussichtlichen Verwendung dieses Produktes. Aufgrund der speziellen Verwendung und Entsorgungsgegebenheiten beim Verwender können unter Umständen

auch andere Abfallschlüssel zugeordnet werden. (2014/955/EU)

07 06 01 wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen

20 01 29 Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten

Empfehlung:

Von der Entsorgung über das Abwasser ist abzuraten.

Örtlich behördliche Vorschriften beachten.

Zum Beispiel geeignete Verbrennungsanlage.

Zum Beispiel auf geeigneter Deponie ablagern.

Verordnung über die Vermeidung und die Entsorgung von Abfällen in der letztgültigen Fassung beachten (Abfallverordnung, VVEA, SR 814.600, Schweiz).

Verordnung über den Verkehr mit Abfällen in der letztgültigen Fassung beachten (VeVA, SR 814.610, Schweiz).

Verordnung des UEVK über Listen zum Verkehr mit Abfällen in der letztgültigen Fassung beachten (SR 814.610.1, Schweiz).

Für verunreinigtes Verpackungsmaterial

Örtlich behördliche Vorschriften beachten.

Behälter vollständig entleeren.

Nicht kontaminierte Verpackungen können wiederverwendet werden.

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

Empfohlenes Reinigungsmittel:

Wasser

Verordnung über die Vermeidung und die Entsorgung von Abfällen in der letztgültigen Fassung beachten (Abfallverordnung, VVEA, SR 814.600, Schweiz).

Verordnung über den Verkehr mit Abfällen in der letztgültigen Fassung beachten (VeVA, SR 814.610, Schweiz).

Verordnung des UEVK über Listen zum Verkehr mit Abfällen in der letztgültigen Fassung beachten (SR 814.610.1, Schweiz).

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Allgemeine Angaben

Straßen- / Schienentransport (GGVSEB/ADR/RID)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer: Nicht zutreffend

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

Nicht zutreffend

14.3. Transportgefahrenklassen:

14.4. Verpackungsgruppe:

14.5. Umweltgefahren:

14.6. Verpackungsgruppe:

14.6. Umweltgefahren:

15. Vicht zutreffend

16. Vicht zutreffend

17. Vicht zutreffend

18. Vicht zutreffend

18. Vicht zutreffend

19. Vicht zutreffend

1



-DABGU

Seite 20 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

Beförderung mit Seeschiffen (GGVSee/IMDG-Code)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer: Nicht zutreffend

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

Nicht zutreffend

14.3. Transportgefahrenklassen:Nicht zutreffend14.4. Verpackungsgruppe:Nicht zutreffend14.5. Umweltgefahren:Nicht zutreffendMeeresschadstoff (Marine Pollutant):Nicht zutreffendEmS:Nicht zutreffend

Beförderung mit Flugzeugen (IATA)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer: Nicht zutreffend

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

Nicht zutreffend

14.3. Transportgefahrenklassen:Nicht zutreffend14.4. Verpackungsgruppe:Nicht zutreffend14.5. Umweltgefahren:Nicht zutreffend

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Soweit nicht anders spezifiziert sind die allgemeinen Massnahmen zur Durchführung eines sicheren Transportes zu beachten.

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Kein Gefahrgut nach oben aufgeführten Verordnungen.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Beschränkungen beachten:

Die allgemeinen Hygienemaßnahmen im Umgang mit Chemikalien sind anzuwenden.

Richtlinie 2010/75/EU (VOC):

0,014 %

Verordnung (EG) Nr. 648/2004

unter 5 % anionische Tenside nichtionische Tenside

Duftstoffe

BENZISOTHIAZOLINONE METHYLISOTHIAZOLINONE

Bei behandelter Ware im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 528/2012, wenn es unter normalen Verwendungsbedingungen zu Hautkontakt und der Freisetzung des bioziden Wirkstoffes (Konservierer) kommen kann,

trägt die für das Inverkehrbringen der behandelten Ware verantwortliche Person dafür Sorge, dass das Etikett Angaben über das Risiko der Hautsensibilisierung

sowie die Angaben gemäß Art. 58 (3) Unterabsatz 2 der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 enthält.

Durch die Genehmigung des bioziden Wirkstoffs können besondere Bedingungen für das Inverkehrbringen der behandelten Ware vorgeschrieben sein.

Wassergefährdungsklasse (Deutschland):

1, Flüssigkeit der Klasse B (d.h. Flüssigkeiten, die Wasser in grossen Mengen verunreinigen können) gem. "Klassierung wassergefährdender Flüssigkeiten" (Schweiz).

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft - TA Luft:

Kapitel 5.2.1 - Gesamtstaub (anorgan. und organ. Stoffe,

allgemein, keiner Klasse zugeordnet): 25,00 -< 50,00 %

Kapitel 5.2.5 - Organische Stoffe (nicht staubförmige org.

Stoffe, allgemein, keiner Klasse zugeordnet): 3,00 -< 5,00 % Kapitel 5.2.5 - Organische Stoffe, Klasse I: < 0,1 %

Jugendarbeitsschutzgesetz - JArbSchG beachten (Deutschland).



DAB CHU

Seite 21 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

Arbeitsplatzgrenzwerte/Biologische Grenzwerte siehe Abschnitt 8.

Lagerklasse nach TRGS 510:

12 Nicht brennbare Flüssigkeiten, die keiner der vorgenannten Lagerklassen zuzuordnen sind

VbF (Österreich): entfällt VOC-CH: <3%

Schwangere Frauen und stillende Mütter dürfen bei ihrer Arbeit nicht mit diesem Produkt (diesem Stoff / dieser Zubereitung) in Kontakt kommen. Steht aufgrund einer Risikobeurteilung fest, dass keine konkrete gesundheitliche Belastung

für Mutter und Kind vorliegt oder diese durch geeignete Schutzmassnahmen ausgeschlossen werden kann, dürfen sie mit diesem

Produkt (diesem Stoff / dieser Zubereitung) arbeiten (Art. 62 ArGV 1, SR 822.111 (Schweiz)).

Nationale Vorgaben/Verordnung über Sicherheit und Gesundheitsschutz bei Verwendung von Arbeitsmitteln sind anzuwenden.

MAK/BAT:

Siehe Abschnitt 8.

Chemikalienverordnung, ChemV beachten (SR 813.11, Schweiz).

Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung, ChemRRV beachten (SR 814.81, Schweiz).

Luftreinhalte-Verordnung, LRV beachten (SR 814.318.142.1, Schweiz).

Verordnung über den Schutz vor Störfällen (Störfallverordnung, StFV) beachten (SR 814.012, Schweiz).

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist für Gemische nicht vorgesehen.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Überarbeitete Abschnitte:

7,8,15,16

Einstufung und verwendete Verfahren zur Ableitung der Einstufung des Gemisches gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP):

Entfällt

Nachfolgende Sätze stellen die ausgeschriebenen H-Sätze, Gefahrenklasse-Code (GHS/CLP) der Ingredienten (benannt in Abschnitt 2 und 3) dar.

H330 Lebensgefahr bei Einatmen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H301 Giftig bei Verschlucken.

H311 Giftig bei Hautkontakt.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

EUH071 Wirkt ätzend auf die Atemwege.

Eye Irrit. — Augenreizung

Aquatic Chronic — Gewässergefährdend - chronisch

Skin Irrit. — Reizwirkung auf die Haut

Eye Dam. — Schwere Augenschädigung

Acute Tox. — Akute Toxizität - inhalativ

Acute Tox. — Akute Toxizität - oral

Acute Tox. — Akute Toxizität - dermal

Skin Corr. — Ätzwirkung auf die Haut

Skin Sens. — Sensibilisierung der Haut

Aquatic Acute — Gewässergefährdend - akut

Wichtige Literatur und Datenquellen:

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung. Leitlinien zur Erstellung von Sicherheitsdatenblättern in der gültigen Fassung (ECHA).

Leitlinien zur Kennzeichnung und Verpackung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) in der gültigen Fassung (ECHA).



DAB CHU

Seite 22 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

Sicherheitsdatenblätter der Inhaltsstoffe.

ECHA-homepage - Informationen über Chemikalien.

GESTIS-Stoffdatenbank (Deutschland).

Umweltbundesamt "Rigoletto" Informationsseite Wassergefährdende Stoffe (Deutschland).

EU-Arbeitsplatzgrenzwerte Richtlinien 91/322/EWG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 in der jeweils gültigen Fassung.

Nationale Arbeitsplatzgrenzwerte-Listen der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

Vorschriften zum Transport gefährlicher Güter im Straßen-, Schienen-, See- und Luftverkehr (ADR, RID, IMDG, IATA) in der jeweils gültigen Fassung.

Hauptsitz:

IGEFA SE & Co. KG Neuenbrook 6

24537 Neumünster

Tel. 04321 8510-0

Fax 04321 8510-100 Website: www.igefa.de

E-Mail: info@igefa.de

IGEFA Zentrallogistik GmbH & Co. KG

Henry-Kruse-Str. 1

16356 Ahrensfelde / OT Blumberg

Tel. 033394 / 51 - 0 Fax 033394 / 51 - 230 E-Mail: info@igefa.de

IGEFA E-Business GmbH & Co. KG

Ludwig-Erhard-Ring 16

15827 Blankenfelde-Mahlow OT Dahlewitz

Tel. 030 57701543 - 0 Fax 030 57701543 - 2

Email: info@idealclean.de

Arndt GmbH & Co. KG Mainfrankenpark 7 97337 Dettelbach Tel. 09302 / 9 31 9 - 00

Fax 09302 / 9 31 9 - 31

E-Mail: arndt.wuerzburg@igefa.de

IGEFA Dresden GmbH & Co. KG

Stuttgarter Str. 7 01189 Dresden Tel. 0351 / 20 78 0 - 0 Fax 0351 / 20 78 0 - 20

E-Mail: igefa.dresden@igefa.de

Hegro Eichler GmbH Darmstädter Str. 64 64572 Büttelborn Tel. 06152 / 94 80 Fax 06152 / 94 83 33 E-Mail: hegro@igefa.de IGEFA Handelsgesellschaft mbH & Co.

Henry-Kruse-Str. 1

16356 Ahrensfelde / OT Blumberg

Tel. 033394 / 51 - 0 Fax 033394 / 51 - 210 www.igefa.de

E-Mail: info@igefa.de

IGEFA ProMedical GmbH

Daimlerstraße 1 23617 Stockelsdorf Tel. 0451 / 400 31 350 Fax 0451 / 400 31 450

E-Mail: info.promed@promedical.igefa.de

Arndt GmbH & Co. KG Elly-Staegmeyr-Str. 4 80999 München Tel. 089 / 81 85 - 0

Fax 089 / 81 85 - 222

E-Mail: arndt.muenchen@igefa.de

Arndt GmbH & Co. KG Eidlerholzstr. 1 87746 Erkheim

Tel. 08336 / 80150 - 0 Fax 08336 / 80150 - 777

E-Mail: arndt.memmingen@igefa.de

Eichler-Kammerer GmbH & Co. KG

Darmstädter Str. 64 64572 Büttelborn Tel. 06152 / 94 80 Fax 06152 / 94 83 33 E-Mail: hegro@igefa.de

Hegro Eichler GmbH Siemensstraße 3 63303 Dreieich Tel. 06103 / 57175 - 0 Fax 06103 / 57175 - 50

E-Mail: hegro@igefa.de

IGEFA IT Service GmbH & Co. KG

Jesse GmbH & Co. KG

Neuenbrook 6

www.igefa.de

24537 Neumünster

Triftstraße 33 38723 Seesen Tel. 05391 / 9470-0 Fax 05381 / 9470 - 77

E-Mail: info@jesseonline.de

Arndt GmbH & Co. KG Hundingstraße 9 90431 Nürnberg Tel. 0911 / 9 93 21 - 0

Fax 0911 / 9 93 21 - 50 E-Mail: arndt.nuernberg@igefa.de

Arndt GmbH & Co. KG Oskar-von-Miller-Straße 6 84051 Essenbach Tel. 08703 / 93 14 - 0

Fax 08703 / 93 14 - 14

E-Mail: arndt.landshut@igefa.de

IGEFA Leipzig GmbH & Co. KG

Rudolf-Diesel-Straße 11 04451 Borsdorf, Tel. 034291 / 313 - 0 Fax 034291 / 313144650 E-Mail: igefa.leipzig@igefa.de

Kammerer GmbH & Co. KG John-Deere-Straße 13 76646 Bruchsal Tel. 07251 / 78 2 - 0 Fax 07251 / 78 2 - 44 111 E-Mail: kammerer@igefa.de



DAB CHU-

Seite 23 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

Kruse Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. Kommanditgesellschaft Neuenbrook 6

24537 Neumünster Tel. 04321 / 8510 - 0 Fax 04321 / 8510 - 100 E-Mail: kruse@igefa.de Henry Kruse GmbH & Co. KG Zum Fliegerhorst 6

25980 Sylt-Ost/ Tinnum Tel. 04651 / 31 02 8 Fax 04651 / 32 57 0 E-Mail: kruse@igefa.de

IGEFA Köln GmbH & Co. KG

Geigerstr. 9 50169 Kerpen Tel. 0 22 37 / 97 90 - 0 Fax 0 22 37 / 97 90 - 301 E-Mail: igefa.koeln@igefa.de

IGEFA Rostock GmbH & Co. KG

Adolf-Kruse-Straße 1 18299 Laage/ OT Kronskamp Tel. 038459 / 615 - 0 Fax 038459 / 615 - 305

E-Mail: igefa.rostock@igefa.de

Marco GmbH & Co. KG Riegeler Str. 1 79364 Malterdingen

Tel. 07644 / 9 27 0 Fax 07644 / 9 27 555

E-Mail: marco.freiburg@igefa.de

Henry Kruse GmbH & Co. KG

Neuenbrook 6 24537 Neumünster Tel. 04321 / 8510 - 0 Fax 04321 / 8510 - 100 E-Mail: kruse@igefa.de

Hildebrandt & Bartsch GmbH & Co. KG Ludwig-Erhard-Ring 16 15827 Blankenfelde-Mahlow Tel. 033708 / 57 - 0

Fax 033708 / 57 - 444 E-Mail: hb@igefa.de

PAM Berlin GmbH & Co. KG

Am Wall 8 14979 Großbeeren Tel.: +49 33701 336 - 0 Fax: +49 33701 336 - 209 E-Mail: info@pam-berlin.de Henry Kruse GmbH & Co. KG

Daimlerstraße 1 23617 Stockelsdorf Tel. 0451 / 400 31 350 Fax 0451 / 400 31 450 E-Mail: kruse@igefa.de

Wittrock & Uhlenwinkel GmbH Julius-Faucher-Str. 33

28307 Bremen Tel. 0421 / 48 59 2 - 0 Fax 0421 / 48 82 65 E-Mail: w&u@igefa.de Wittrock & Uhlenwinkel GmbH & Co. Vertriebs KG Le-Havre-Str. 10

28309 Bremen Tel. 0421 / 87 15 7 - 0 Fax 0421 / 87 15 7 - 60 E-Mail: w&u.bremen@igefa.de

Wittrock+Kraatz GmbH & Co. Vertriebs KG

Auf den Pohläckern 24 31275 Lehrte Tel. 05132 / 92 17 0 Fax 05132 / 92 17 399

E-Mail: wittrock+kraatz.lehrte@igefa.de

Wittrock & Uhlenwinkel GmbH & Co. KG Carl-Lüer-Straße 11 49084 Osnabrück

Tel. 0541 / 95 70 2 - 0 Fax 0541 / 58 83 69

E-Mail: w&u.osnabrueck@igefa.de

Oelckers GmbH & Co. Vertriebs KG Wilfried-Mohr-Straße 7 25436 Tornesch Tel. 04120 / 97 8 - 0 Fax 04120 / 97 8 - 29 1

E-Mail: oelckers.hamburg@igefa.de

Hegro-Eichler GmbH & Co. KG

Otto-Hahn-Straße 20 34123 Kassel

Telefon: 0561 / 95869 - 0 Telefax: 0561 / 95869 - 44 E-Mail: hegro.kassel@igefa.de

Hegro Eichler GmbH & Co. KG An der Büßleber Grenze 1 99098 Erfurt

Tel. 0361 / 60 24 55 5 Fax 0361 / 60 24 55 0

E-Mail: hegro.erfurt@igefa.de

IGEFA Fachgroßhandlung Mettmann GmbH & Co. Vertriebs KG Im Uhlenwinkel 1 40822 Mettmann Tel. 02104 / 91 53 Fax 02104 / 91 54 90

E-Mail: igefa.mettmann@igefa.de

Witt Reinigungsbedarf GmbH Ohrestrasse 16-18 39124 Magdeburg

Tel. 0391 / 40 48 73 3 Fax 0391 / 40 48 73 4

E-Mail: witt.magdeburg@igefa.de

Arndt Handels GmbH Brown-Boveri-Straße 6 2351 Wiener Neudorf Tel. +43 (0) 2236 31346 0 E-Mail: arndt.wien@igefa.at www.igefa.de/arndt-wien

E. Weber & Cie AG Industriestrasse 28 8157 Dielsdorf Tel. +41 (0) 44 870 87 00 E-Mail: info@webstar.ch

www.webstar.ch

Hazet v.o.f. Pieter Lieftinckweg 30 1505 HX Zaandam Tel. +41 (0) 75 650 40 30 E-Mail: info@hazet.igefa.nl www.hazet.igefa.nl



-DAB (H) (L)

Seite 24 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

Verpa Benelux NV Nikelaan 4 2430 Laakdal Tel. +32 (0) 13 66 38 65

Fax +32 (0) 13 66 63 72 E-Mail: info@verpa.be www.verpa.be

Toussaint SARL
Z.A. Rue des Forgerons
BP 60014
57916 WOUSTVILLER Cedex
Tel. +33 (0) 3 87 95 14 74
Fax +33 (0) 3 87 98 27 69
E-Mail: info@toussaint.igefa.com
www.toussaint-sarl.fr

Toussaint 59 SA 401, av. Jean-Jacques Segard 59554 Tilloy-lez-Cambrai Tel. +33 (0) 3 27 81 35 08

Fax +33 (0) 3 27 83 86 64 E-Mail: info@toussaint.igefa.com

www.toussaint-sarl.fr

CORESTEL Z.I. de la Lézarde 97232 Le Lamentin

Tel. +33 (0) 5 96 51 78 17 E-Mail: info@corestel.com

www.corestel.net

FCH

570, rue des Mercières 69140 Rillieux-la-Pape Tel. +33 (0) 4 37 85 16 00 Fax +33 (0) 4 37 85 16 01 E-Mail: info@fc-hygiene.com www.fc-hygiene.com

HYCODIS
La Porte Du Quercy
47500 Montayral
Tel. +33 (0) 5 53 40 96 80
Fax +33 (0) 5 53 40 81 56
E-Mail: hycodis@hycodis.fr

www.hycodis-adisco.com

REDELUX TOUSSAINT LUX s.à.r.l.

83 Rue de Strasbourg 2561 Luxembourg Tel. +352 26 10 28 79 Fax +352 26 10 28 94

E-Mail: info@toussaint-lux.com

www.toussaint-lux.com

Toussaint 67 SARL B.P. 60050 4, Rue de l'industrie 67402 Illkirch Cedex Tel. +33 (0) 3 88 66 07 10 Fax +33 (0) 3 88 66 70 13 E-Mail: info@toussaint.igefa.com

www.toussaint-sarl.fr

API – MPI

4-6 Avenue Durand De Gros 12000 Rodez Tel. +33 (0) 5 65 67 12 28 Fax +33 (0) 5 65 67 15 33 E-Mail: api-mpi@wanadoo.fr

www.adisco.fr

DESLANDES

ZA les 4 chemins - BP 365 85403 Lucon Cedex Tel. +33 (0) 2 51 56 10 98 Fax +33 (0) 2 51 56 93 41

E-Mail: deslandes@deslandes-prosys.fr

www.deslandes-adisco.com

Hygien Azur

ZA de l'Ecluse Route de Taradeau - D10 83460 Les Arcs-sur-Argens Tel. +33 (0) 4 94 44 56 06 Fax +33 (0) 4 94 51 01 26 E-Mail: contact@hygien-azur.fr

www.hygien-azur.fr

SERIMCO

134, rue de Chanzy BP 10 - 78801 Houilles Cedex Tel. +33 (0) 1 61 04 45 30 Fax +33 (0) 1 61 04 45 39 E-Mail: serimco@orange.fr

www.serimco.fr

ADISCO s.a.r.l.

333 cours du 3ème Millénaire

69800 Saint Priest

Tel. +33 (0) 4 72 01 13 14 Fax +33 (0) 4 72 01 13 15 E-Mail: info@adisco.fr

www.adisco.fr

Toussaint 21 B.P. 24 175,

Rue du Centre Arco 21160 Marsannay-la-Côte Tel. +33 (0) 3 80 51 29 22 Fax +33(0) 3 80 51 23 01

E-Mail: info@toussaint.igefa.com

www.toussaint-sarl.fr

BARTHOLUS

54, avenue Raspail 94100 Saint Maur-des-Fossés Tel. +33 (0) 1 43 68 10 26 Fax +33 (0) 1 48 93 25 37

E-Mail: servcom@bartholus-sa.fr

www.bartholus.fr

DIFCO

83 allée des Violettes Z.A. Champ Canon BP 72 – 74210 Saint-Ferreol Tel. +33 (0) 4 50 32 50 64 Fax +33 (0) 4 50 32 54 03 E-Mail: difco@difco.fr

www.difco.fr

IDS

Rue Strada Vechhia – Valrose 20290 Borgo Tel. +33 (0) 4 95 30 30 65

E-Mail: al.ricomini@groupe-cr.fr

www.groupe-cr.fr

SODIPREN

ZA Parc des Gaillons 61400 Saint-Hilaire-le-Châtel Tel. +33 (0) 2 33 85 37 85 Fax +33 (0) 2 33 83 57 82

E-Mail: sodipren-direction@orange.fr

www.sodipren.com



OBBOO

Seite 25 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

SODIPEC La Trinité

140, route de Croves, Plan de Blavet

06240 Drap

Tel. +33 (0) 4 93 54 75 17 Fax +33 (0) 4 93 54 82 87

E-Mail: sodipec@sodipec.com www.sodipec.com

SOL SERVICE

50. Boulevard Marcel Sembat

69200 Vénissieux

Tel. +33 (0) 4 72 78 87 87

E-Mail: contact@solservice.fr

www.solservice.fr

T.L.D. PRO

Ecoparc du Val de Sée, Le Chêne au

Loup

50870 Tirepied

Tel. +33 (0) 2 33 70 91 80 Fax +33 (0) 2 33 68 19 83 E-Mail: tldpro@orange.fr

www.tldpro.fr

E.H.S Eau Hygiène Service 2001 avenue Julien Panchot 66000 Perpignan

Tel. +33 (0) 4 68 82 13 66 Fax +33 (0) 9 60 50 12 30 E-Mail: e.h.s@orange.fr

Eventuell in diesem Dokument verwendete Abkürzungen und Akronyme:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)

alkoholbest. alkoholbeständig

allg. Allgemein

Anm. Anmerkung

AOX Adsorbierbare organische Halogenverbindungen

Art., Art.-Nr. Artikelnummer

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Schätzwert der akuten Toxizität)

BAFU Bundesamt für Umwelt (Schweiz)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin BCF Bioconcentration factor (= Biokonzentrationsfaktor)

Bem. Bemerkung

BG Berufsgenossenschaft

BG BAU Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft (Deutschland)

BSEF The International Bromine Council bw body weight (= Körpergewicht)

bzw. beziehungsweise ca. zirka / circa

CAS Chemical Abstracts Service

ChemRRV Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (Schweiz)

CLP Classification, Labelling and Packaging (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen)

CMR carcinogen, mutagen, reproduktionstoxisch (krebserzeugend, erbgutverändernd, fortpflanzungsgefährdend)

DMEL Derived Minimum Effect Level (= abgeleiteter Minimaler-Effekt-Grenzwert)

DNEL Derived No Effect Level (= abgeleiteter Nicht-Effekt-Grenzwert)
DOC Dissolved organic carbon (= Gelöster organischer Kohlenstoff)

dw dry weight (= Trockengewicht)

EbCx, EyCx, EbLx (x = 10, 50) Effect Concentration/Level of x % on reduction of the biomass (algae, plants) (=

Konzentration/Dosis mit einer Wirkung von x % auf die Reduktion der Biomasse (Algen, Pflanzen))

ECHA European Chemicals Agency (= Europäische Chemikalienagentur)

ECx, ELx (x = 0, 3, 5, 10, 20, 50, 80, 100) Effect Concentration/Level for x % effect (= Konzentration/Dosis mit einer Wirkung von x %)

EG Europäische Gemeinschaft

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS European List of Notified Chemical Substances

EN Europäischen Normen

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)



DAB CHU

Seite 26 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

Effect concentration/Level of x % on inhibition of the growth rate (algae, plants) (= Konzentration ErCx, E μ Cx, ErLx (x = 10, 50) mit einer Wirkung von x % auf die Hemmung der Wachstumsrate (Algen, Pflanzen))

etc.. usw. et cetera, und so weiter

Europäische Union EU

EVAL Ethylen-Vinylalkohol-Copolymer EWG Europäische Wirtschaftsgemeinschaft

Fax. Faxnummer gem. gemäß ggf.

gegebenenfalls

GGVSEB Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschifffahrt (Deutschland)

GGVSee Gefahrgutverordnung See (Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen, Deutschland) GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Global Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien)

GISBAU Gefahrstoff-Informationssystem der BG Bau - Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft (Deutschland)

GisChem Gefahrstoffinformationssystem Chemikalien der BG RCI - Berufsgenossenschaft Rohstoffe und chemische Industrie

und der BGHM - Berufsgenossenschaft Holz und Metall (Deutschland)

GWP Global warming potential (= Treibhauspotenzial)

IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationale Agentur für Krebsforschung)

IATA International Air Transport Association (= Internationale Flug-Transport-Vereinigung)

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)

IMDG-Code International Maritime Code for Dangerous Goods (= Gefährliche Güter im internationalen Seeschiffsverkehr)

inklusive, einschließlich

IUCLIDInternational Uniform Chemical Information Database

IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Internationale Union für reine und angewandte Chemie)

k.D.v. keine Daten vorhanden KFZ, Kfz Kraftfahrzeug

Koc Adsorptionskoeffizient des organischen Kohlenstoffs im Boden

Konz. Konzentration

Octanol/Wasser-Verteilungskoeffizient Kow

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Konzentration)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Dosis (mediane letale Dosis))

LGK Lagerklasse

LOEC, LOEL Lowest Observed Effect Concentration/Level (niedrigste Konzentration/Dosis mit beobachteter Wirkung)

Log Koc Logarithmus des Adsorptionskoeffizienten des organischen Kohlenstoffs im Boden

Log Kow, Log Pow Logarithmus des Octanol/Wasser-Verteilungskoeffizienten

Limited Quantities (= begrenzte Mengen) LQ **LRV** Luftreinhalte-Verordnung (Schweiz)

LVA Listen über den Verkehr mit Abfällen (Schweiz)

Internationale Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe MARPOL

Min., min. Minute(n) oder mindestens oder Minimum

nicht anwendbar n.a. nicht geprüft n.g. nicht verfügbar n.v.

NIOSH National Institute for Occupational Safety and Health (= Nationales Institut für Arbeitssicherheit und Gesundheit (USA))

No-longer-Polymer (= Nicht-mehr-Polymer)

NOEC, NOEL No Observed Effect Concentration/Level (= Konzentration/Dosis ohne beobachtete Wirkung)

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development (= Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung)

organisch ora.

OSHA Occupational Safety and Health Administration (= Arbeitssicherheit-und Gesundheitsbehörde (USA))

persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioakkumulierbar und toxisch) PBT

PΕ Polyethylen

PNEC Predicted No Effect Concentration (= abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration)

Pt Punkt

PVC Polyvinylchlorid

Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 zur REACH Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe)

9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical REACH-IT List-No. identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

resp. respektive



-D (B (B (D)

Seite 27 von 27

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Überarbeitet am / Version: 07.02.2023 / 0011 Ersetzt Fassung vom / Version: 01.11.2021 / 0010

Tritt in Kraft ab: 07.02.2023 PDF-Druckdatum: 17.02.2023

CLEAN and CLEVER PROFESSIONAL Scheuermilch PRO 16

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr)

SVHC Substances of Very High Concern (= besonders besorgniserregende Sunstanzen)

Tel. Telefon

TOC Total organic carbon (= Gesamter organischer Kohlenstoff)

TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe

UEVK Eidgenössisches Department für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation (Schweiz)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (die Empfehlungen der Vereinten

Nationen für die Beförderung gefährlicher Güter)

UV Ultraviolett

VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (Österreichische Verodnung)

VeVA Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (Schweiz)

VOC Volatile organic compounds (= flüchtige organische Verbindungen)

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= sehr persistent und sehr bioakkumulierbar)

WBF Eidgenössisches Department für Wirtschaft, Bildung und Forschung (Schweiz)

WGK Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen - AwSV (Deutsche Verordnung)

WGK1 schwach wassergefährdend

WGK2 deutlich wassergefährdend

WGK3 stark wassergefährdend

wwt wet weight (= Feuchtmasse)

z. Zt. zur Zeit

z.B. zum Beispiel

Die hier gemachten Angaben sollen das Produkt im Hinblick auf die erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen beschreiben, sie dienen nicht dazu bestimmte Eigenschaften zuzusichern und basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Haftung ausgeschlossen.

Ausgestellt von:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Veränderung oder Vervielfältigung dieses Dokumentes bedarf der ausdrücklichen Zustimmung der Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.