

Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.12.2020

Version: 1

überarbeitet am: 17.12.2020

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise der Zubereitung und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: CLENZ +

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder der Zubereitung und Verwendungen von denen abgeraten wird

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Lebenszyklusstadien

PW Breite Verwendung durch gewerbliche Anwender

C Verwendung durch Verbraucher

Verwendung des Stoffes / des Gemisches: Reinigungsmittel

Verwendungen, von denen abgeraten wird Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

1.3 Einzelheiten zur Herstellerin, die das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant:

Burger Reinigungstechnik GmbH

Max-Planck-Str. 2

D-63128 Dietzenbach

Phone: +49 (0) 6074 9180240

Fax: +49 (0) 6074 9180241

www.burger-reinigungstechnik.de

Auskunftgebender Bereich: Abteilung Produktsicherheit

1.4 Notrufnummer:

Deutschland: +49 (0) 6131/19240 (Giftinfo Mainz, 24 h in Deutsch und Englisch)

Österreich: +43 1406 43 43 (Gesundheit Österreich GmbH, 24 h)

Schweiz: +41 44 251 51 51 (Notrufnummer nur für die Schweiz: 145)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder der Zubereitung

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Verursacht Hautreizungen.

Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrenpiktogramme



GHS07

Signalwort Achtung

Gefahrenhinweise

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P103 Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.

P264 Nach Gebrauch gründlich waschen.

P280 Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz/ Gehörschutz tragen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

CH

Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.12.2020

Version: 1

überarbeitet am: 17.12.2020

Handelsname: CLENZ +

(Fortsetzung von Seite 1)

P301+P330+P331 BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.
 P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.
 P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
 P315 Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
 P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
 P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.

2.3 Sonstige Gefahren**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung****PBT:** Nicht anwendbar.**vPvB:** Nicht anwendbar.**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.2 Zubereitungen****Beschreibung:** Gemisch aus nachstehend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen:**Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 584-08-7 EINECS: 209-529-3 Reg.nr.: 01-2119532646-36-XXXX	Kaliumcarbonat ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	25-50%
CAS: 7320-34-5 EINECS: 230-785-7 Reg.nr.: 01-2119489369-18-XXXX	Tetrakaliumpyrophosphat ⚠ Eye Irrit. 2, H319	25-50%
CAS: 68439-46-3 NLP: 500-446-0 Reg.nr.: 01-2119980051-45-XXXX	Alkohole, C ₉ -C ₁₁ , ethoxyliert, <2,5 EO ⚠ Eye Irrit. 2, H319	≥2,5-<10%

Inhaltsstoffe, ungefährliche

CAS: 25498-49-1 EINECS: 247-045-4 Reg.nr.: 01-2119450087-41-XXXX	[2-(2-Methoxymethylethoxy)methylethoxy]propanol	2,5-10%
CAS: 164462-16-2 EG-Nummer: 605-362-9	Alanin, N,N-bis(carboxymethyl)-, Trinatriumsalz (1:3)	2,5-10%

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien / Kennzeichnung der Inhaltsstoffe

Phosphate	≥30%
-----------	------

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise:**

Massnahmen in Übereinstimmung mit guter Industriehygiene und Sicherheitspraktiken beachten.
 Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

nach Einatmen: Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.**nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.**nach Augenkontakt:**

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

(Fortsetzung auf Seite 3)

CH

Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.12.2020

Version: 1

überarbeitet am: 17.12.2020

Handelsname: CLENZ +

(Fortsetzung von Seite 2)

nach Verschlucken:

Reichlich Wasser nachtrinken und Frischluftzufuhr. Unverzüglich Arzt hinzuziehen.

Hinweise für den Arzt: Symptomatische Behandlung.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder der Zubereitung ausgehende Gefahren

Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase

Bei einem Brand kann freigesetzt werden:

Kohlenmonoxid (CO)

Kohlendioxid (CO₂)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen: Eindringen in Kanalisation, Gruben und Keller verhindern.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mechanisch aufnehmen.

Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Staubbildung vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Das Produkt ist nicht brennbar.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung:

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Nur im Originalgebinde aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise: nicht erforderlich

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Behälter dicht geschlossen halten.

In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.

Lagerklasse: 11

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.12.2020

Version: 1

überarbeitet am: 17.12.2020

Handelsname: CLENZ +

7.3 Spezifische Endanwendungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

(Fortsetzung von Seite 3)

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**DNEL-Werte****584-08-7 Kaliumcarbonat**

DNEL	8 mg/cm ³ (long-term dermal consumer systemic) skin irritation/corrosion
	16 mg/cm ³ (long-term dermal worker systemic) skin irritation/corrosion
DNEL	10 mg/m ³ (long-term inhalativ consumer systemic) irritation (respiratory tract)
	10 mg/m ³ (long-term inhalativ worker systemic) irritation (respiratory tract)

7320-34-5 Tetrakaliumpyrophosphat

DNEL	10,87 mg/m ³ (long-term inhalativ consumer systemic)
	44,08 mg/m ³ (long-term inhalativ worker systemic)

68439-46-3 Alkohole, C₉-C₁₁, ethoxyliert, <2,5 EO

DNEL	52 mg/m ³ (long-term inhalativ consumer systemic)
	175 mg/m ³ (long-term inhalativ worker systemic)
DNEL	15 mg/kg/day (long-term oral consumer systemic)
	1.650 mg/kg/day (long-term dermal consumer systemic)
	2.750 mg/kg/day (long-term dermal worker systemic)

PNEC-Werte**7320-34-5 Tetrakaliumpyrophosphat**

PNEC	0,05 mg/l (Süßwasser) assessment factor: 2000
	0,5 mg/l (intermittierende Freisetzung)
	50 mg/l (Kläranlage) assessment factor: 20
	0,005 mg/l (Seewasser) assessment factor: 20000

68439-46-3 Alkohole, C₉-C₁₁, ethoxyliert, <2,5 EO

PNEC	0,24 mg/l (Süßwasser) assessment factor: 5
	0,071 mg/l (intermittierende Freisetzung) assessment factor: 100
	0,024 mg/l (Seewasser) assessment factor: 50
PNEC	0,917 mg/kg (Sediment - Süßwasser) partition coefficient

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.12.2020

Version: 1

überarbeitet am: 17.12.2020

Handelsname: CLENZ +

(Fortsetzung von Seite 4)

PNEC	0,092 mg/kg (Sediment - Seewasser) partition coefficient 7,5 mg/kg (Boden) assessment factor: 100 10 g/l (Kläranlage) assessment factor: 1
------	---

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Atemschutz: Atemschutz bei hohen Konzentrationen.

Handschutz:



Schutzhandschuhe (EN 374)

Handschuhmaterial

Handschuhe aus Gummi.

Handschuhe aus Neopren.

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Die genaue Durchdringungszeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Augenschutz:



Dichtschießende Schutzbrille (EN 166)

Körperschutz: nicht erforderlich

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aussehen:

Form:	Granulat
Farbe:	weiß
Geruch:	produktspezifisch

pH-Wert (- g/l) bei 20 °C: 10,5-11,5

Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	Nicht bestimmt
Siedebeginn und Siedebereich:	Nicht bestimmt

Flammpunkt: Nicht anwendbar

Selbstentzündungstemperatur: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.12.2020

Version: 1

überarbeitet am: 17.12.2020

Handelsname: CLENZ +

(Fortsetzung von Seite 5)

Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich (EEC A.14).	
Explosionsgrenzen:		
untere:	Nicht bestimmt.	
obere:	Nicht bestimmt.	
Dichte:	Nicht bestimmt	
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	Nicht bestimmt.	
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:		
25498-49-1	[2-(2-Methoxymethylethoxy)methylethoxy]propanol	0,309 log POW
68439-46-3	Alkohole, C ₉ -C ₁₁ , ethoxyliert, <2,5 EO	3,75 log POW
Viskosität:		
dynamisch:	Nicht anwendbar.	
9.2 Sonstige Angaben	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.2 Chemische Stabilität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen Starke Erhitzung

10.5 Unverträgliche Materialien: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Kohlenmonoxid (CO) und Kohlendioxid (CO₂)

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

584-08-7 Kaliumcarbonat

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (Ratte, männlich/weiblich) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Kaninchen, männlich/weiblich) US EPA Pesticide Assessment Guidelines, Subdivision F, Hazard Evaluation: Human and Domestic Animals, November, 1984
Inhalativ	LC50	>4,96 mg/l (Ratte, männlich/weiblich) US EPA Pesticide Assessment Guidelines, Subdivision F, Hazard Evaluation: Human and Domestic Animals, November, 1984 (4,5h)

7320-34-5 Tetrakaliumpyrophosphat

Oral	LD50	1,8 g/kg (Ratte, männlich/weiblich) ECHA
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Kaninchen, männlich/weiblich)
Inhalativ	LC0	~750 mg/l (leuciscus idus) IUCLID (48h)
	LC50/4h	>1,1 mg/l (Ratte, männlich/weiblich) (OECD 403)

68439-46-3 Alkohole, C₉-C₁₁, ethoxyliert, <2,5 EO

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Ratte, männlich/weiblich) (OECD 401)
------	------	--

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.12.2020

Version: 1

überarbeitet am: 17.12.2020

Handelsname: CLENZ +

(Fortsetzung von Seite 6)

Derma	LD50	≥2.000 mg/kg (Kaninchen, männlich/weiblich) (OECD 402)
Inhalativ	LC50/6h	>100 mg/l (Ratte, männlich/weiblich)

Primäre Reizwirkung:

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Verursacht Hautreizungen.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Verursacht schwere Augenreizung.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)

Keimzell-Mutagenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität:

584-08-7 Kaliumcarbonat

LC50	230 mg/l (Iepomis macrochirus) (FIFRA Guideline 72-1) (96h)
	68 mg/l (oncorhynchus mykiss) (FIFRA Guideline 72-1) (96h)
EC50	430 mg/l (daphnia magna) (FIFRA Guideline 72-1) (48h)
	200 mg/l (daphnia pulex) (FIFRA Guideline 72-1) (48h)
NOEC	190 mg/l (daphnia magna) (FIFRA Guideline 72-1) (48h)
	120 mg/l (daphnia pulex) (FIFRA Guideline 72-1) (48h)
	140 mg/l (Iepomis macrochirus) (FIFRA Guideline 72-1) (96h)
	33 mg/l (oncorhynchus mykiss) (FIFRA Guideline 72-1) (96h)

7320-34-5 Tetrakaliumpyrophosphat

LC50	>100 mg/l (oncorhynchus mykiss) (OECD 203) (96h)
EC50	>1.000 mg/l (Belebtschlamm) (OECD 209) (3h)
	>100 mg/l (desmodesmus subspicatus) (OECD 201) (72h)

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.12.2020

Version: 1

überarbeitet am: 17.12.2020

Handelsname: CLENZ +

(Fortsetzung von Seite 7)

NOEC	>100 mg/l (daphnia magna) (EPA OTS 797.1300) (48h)
	>100 mg/l (desmodesmus subspicatus) (OECD 201) (72h)
	100 mg/l (daphnia magna) (EPA OTS 797.1300) (48h)
	100 mg/l (oncorhynchus mykiss) (OECD 203) (96h)

68439-46-3 Alkohole, C₉-C₁₁, ethoxyliert, <2,5 EO

LC50	9,9 mg/l (crangon crangon) (96h)
	>1-<10 mg/l (danio rerio) (96h)
	5 mg/l (oncorhynchus mykiss) (96h)
LC50	8.500 µg/l (pimephales promelas) (96h)
EC10	100 mg/l (pseudomonas putida) (DIN 38412 part 27) (30')
EC20	0,711 mg/l (desmodesmus subspicatus) (72h)
EC50	140 mg/l (Belebtschlamm) (3h)
	7,5 mg/l (desmodesmus subspicatus) (DIN 38412) (96h)
	7,2 mg/l (daphnia magna) (48h)

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Weitere ökologische Hinweise:

Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: Nicht anwendbar.

vPvB: Nicht anwendbar.

12.6 Andere schädliche Wirkungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung:

Produktreste sind unter Beachtung der Abfallrichtlinie 2008/98/EG sowie nationalen und regionalen Vorschriften zu entsorgen.

Europäischer Abfallkatalog

06 00 00	ABFÄLLE AUS ANORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN
06 03 00	Abfälle aus HZVA von Salzen, Salzlösungen und Metalloxiden

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.12.2020

Version: 1

überarbeitet am: 17.12.2020

Handelsname: CLENZ +

(Fortsetzung von Seite 8)

06 03 14	festen Salze und Lösungen mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 11 und 06 03 13 fallen
HP4	reizend - Hautreizung und Augenschädigung
HP5	Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)/Aspirationsgefahr

Verordnung des UVEK über Listen zum Verkehr mit Abfällen (SR 814.610.1)

06 00 00	Abfälle aus anorganisch-chemischen Prozessen
06 03 00	Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von Salzen, Salzlösungen und Metalloxiden
06 03 14	Feste Salze und Lösungen mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 03 11 oder 06 03 13 fallen

Ungereinigte Verpackungen:**Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

14.1 UN-Nummer ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	entfällt
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	entfällt
14.3 Transportgefahrenklassen ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA Klasse	entfällt
14.4 Verpackungsgruppe ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	entfällt
14.5 Umweltgefahren: Marine pollutant:	Nein
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Nicht anwendbar.
14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code	Nicht anwendbar.
Transport/weitere Angaben:	Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen
UN "Model Regulation":	entfällt

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder die Zubereitung**

Richtlinie 2012/18/EU

Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Nationale Vorschriften:**Klassierung wassergefährdender Flüssigkeiten:** Klasse B (Selbsteinstufung)

(Fortsetzung auf Seite 10)

CH

Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.12.2020

Version: 1

überarbeitet am: 17.12.2020

Handelsname: CLENZ +

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

(Fortsetzung von Seite 9)

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Relevante Sätze

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H335 Kann die Atemwege reizen.

Datenblatt ausstellender Bereich: Produktsicherheit

Abkürzungen und Akronyme:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2

STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3

CH