

SICHERHEITSDATENBLATT

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)

Vorbereitungsdatum: 01.06.2022

Überarbeitungsdatum: 04.04.2024

Druckdatum: 2024-04-06

ERLÄUTERNDER VERMERK

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde in Übereinstimmung mit den ECHA-Richtlinien (2020), der Europäischen Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) und dem Global Harmonisierten System zur Klassifizierung und Kennzeichnung von Chemikalien (GHS) (2021) erstellt.

Dieses Sicherheitsdatenblatt gilt in seiner Gesamtheit für das Produkt als verpacktes Konzentrat.

Alle verpackten Produkte (Größen bis 5 l) enthalten manipulationssichere Wärmeinduktionssiegel.

Abschnitt 3 „Gefahrenklassifizierung“ bezieht sich auf die Einstufung des 100 % reinen Rohstoffs in der Mischung und nicht auf die Produktmischung oder die Verdünnungen.

Die Gefahrenhinweise in Abschnitt 16 entsprechen der ECHA-Reinstoffklassifizierung und beziehen sich auf die 100 %-Rohstoff-Reinstoffklassifizierung gemäß Abschnitt 3 und nicht auf die Produktmischung oder -verdünnungen.

ABSCHNITT 1: Chemische Produkt- und Firmenidentifikation

Produktidentifikator

Produktform Gemisch
Handelsname(n) F10 Odour Eliminator, RTU BAUA Nr. N-100393

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

Relevante identifizierte Verwendungen Zur Geruchsbeseitigung und Desinfektion von harten Oberflächen, nicht porösen Oberflächen und Lufträumen in industriellen, häuslichen und institutionellen Bereichen.

Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblattes

Hersteller Health and Hygiene (Pty) Ltd.
Adresse Corner Leader and Hoefsmid Street, Stormill Ext. 10, Roodepoort, 1709, Südafrika
Telefonnummer +27 (0) 11 474 1668
E-Mail-Adresse info@healthandhygiene.co.za / info@f10products.com
Notrufnummer(n) +27 (0) 11 474 1668

Wenn es sich um ein Land handelt, das oben nicht aufgeführt ist, wenden Sie sich an die nächstgelegene örtliche Giftnotrufzentrale.

Land	Organisation	Webseite	Notrufnummer
Australien	Giftinformationszentrum	https://www.health.gov.au/contacts/poisons-information-centre	13 11 26
Belgien	Zentrum Antigifte / Antifigentrum	https://www.poisoncentre.be/	+32 70 245 245
Kanada	BC Drogen- und Giftinformationszentrum	https://infopoison.ca/centres/	+1 604 707 2789
China	Nationales Giftkontrollzentrum	https://www.chinacdc.cn/en/	+86 24 25718881
Tschechien	Toxikologisches Informationszentrum	https://www.cenia.cz/odborna-podpora/reach/bezpecnostni-listy/	+420 22 49 192 93

SICHERHEITSDATENBLATT

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)

Vorbereitungsdatum: 01.06.2022

Überarbeitungsdatum: 04.04.2024

Druckdatum: 2024-04-06

Finnland	Giftinformationszentrum	https://www.hus.fi/en/medical-care/medical-services/Poison%20Information%20Centre/Pages/default.aspx	0800 147 111 09 471 977
Frankreich	Centre antipoison et de toxicovigilance de Paris	https://reach-info.ineris.fr/Numero_orfila	+33 (0)1 45 42 59 59
Deutschland	Klinische Toxikologie und Berliner Giftinformationszentrum	https://www.reach-clp-biozid-helpdesk.de/DE/REACH/Sicherheitsdatenblatt/Sicherheitsdatenblatt-EN/Emergency-Telephone-number.html	+49 30 192 40
Hongkong	Giftinformationszentrum Hongkong	https://www.hkpcn.org.hk/eng/HKPIC.html	+852 3949 5089
Island	Eitrunarmiðstöð Landspítali	http://www.landspitali.is/?PageID=14556	+354 543 22 22
Irak	Beratungsstelle für Vergiftungen		+964 (0)780 191 3821
Irland	Nationales Giftinformationszentrum	https://www.poisons.ie	+353 1 8092566
Italien	Giftzentrum – Medizinische Fakultät der Katholischen Universität	https://preparatipericolosi.iss.it/cav.aspx	+39 06 305 43 43
Malta	Infobüro für Arzneimittel und Gifte	https://deputyprimeminister.gov.mt/en/Pages/health.aspx	112
Niederlande	Nationaal Vergiftingen Informationszentrum Uitsluitend _ Bestemd om artsen te Informanten bij unfall vergiftigen	https://www.umcutrecht.nl/nl/Subsites-nl/Nationaal-Vergiftigen-Info-Centrum-(NVIC)/Productinformatie/Informationsheet-product-notification	+31 30 274 88 88 +31 (0)88 755 8000
Neuseeland	Das Nationale Giftzentrum	https://poisons.co.nz/	0800 764 766 0800 GIFT
Philippinen	Nationales Zentrum für Giftmanagement und -kontrolle	https://m.facebook.com/upnmpcc	+632 544 8400 örtlich 3726
Katar	Giftzentrum Katar		+974 4003 1111
Saudi-Arabien	Informationszentrum für Drogen und Gifte	https://beta.sfda.gov.sa/en/toxicinfo-dept	+966 11 232 4180
Südafrika	Giftinformationszentrum Tygerberg	https://www.sun.ac.za/english/faculty/healthsciences/Clinical%20Pharmacology/poison-information-centre	+27 (0)861 555 777
Spanien	Servicio de Información Toxicológica	https://www.miteco.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/temas/productos-quimicos/portal-reach-clp/novedades/detalle_novedades.aspx?id=tcm:30-193752-16	+34 91 562 0420
Schweiz	Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum	https://toxinfo.ch/startseite_de	+41 44 251 51 51 (in der Schweiz wählen Sie 145)

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)	Ausführung: 004	Änderungsdatum: 04.04.2024	Seite: Seite 2 von 12
--	------------------------	-----------------------------------	------------------------------

SICHERHEITSDATENBLATT

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)

Vorbereitungsdatum: 01.06.2022

Überarbeitungsdatum: 04.04.2024

Druckdatum: 2024-04-06

Vereinigte Arabische Emirate	Informationszentrum für Gesundheitsgifte und Drogen	https://u.ae/en/information-and-services/justice-safety-and-the-law/handling-emergencies	+971 8 449 3333
Großbritannien	Nationaler Giftinformationsdienst	https://www.npis.org/	844 892 0111
USA	National Capital Poison Center	https://www.poison.org/	1-800-222-1222

Wenn es sich um ein Land handelt, das oben nicht aufgeführt ist, wenden Sie sich an die nächstgelegene örtliche Giftnotrufzentrale. Weitere Informationen finden Sie auf der ECHA-Website für Giftnotrufzentralen (<https://poisoncentres.echa.europa.eu/>).

ABSCHNITT 2: Gefahrenerkennung

Einstufung des Stoffes oder der Mischung

Nicht klassifiziert

Beschriften Sie Elemente

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

Gefahrenpiktogramm(e)

Keiner

Signalwort

Keiner

Gefahrenhinweise

Keiner

Sicherheitshinweise

- P101 – Wenn ärztlicher Rat erforderlich ist, Verpackung oder Etikett des Produkts bereithalten.
- P102 – Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren .
- P103 – Vor Gebrauch Etikett lesen.
- P264 – Nach der Handhabung Hände gründlich waschen.
- P305 + P351 + P338 – BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang vorsichtig mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, falls vorhanden und einfach zu erledigen. Spülen Sie weiter.
- P337 + P317 – Bei anhaltender Augenreizung: Notärztliche Hilfe hinzuziehen.
- P273 – Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- P391 – Verschüttetes Material auffangen.
- P501 – Den Behälter auf geeignete Weise entsorgen, wie es die Gesetzgebung des Landes vorschreibt.

Ergänzende Gefahreninformationen

Unzutreffend

Andere Gefahren

Keiner

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)	Ausführung: 004	Änderungsdatum: 04.04.2024	Seite: Seite 3 von 12
--	------------------------	-----------------------------------	------------------------------

SICHERHEITSDATENBLATT

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)

Vorbereitungsdatum: 01.06.2022

Überarbeitungsdatum: 04.04.2024

Druckdatum: 2024-04-06

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung und Angaben zu Inhaltsstoffen

Substanzen

Unzutreffend

Mischungen

Stoffname	CAS-Nr EG-Nr	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1278/2008 [CLP] (100 % Rohstoff-Reinstoffklassifizierung)	Formulierte Konzentration (verpacktes Produkt) (% w/w)
DiDecylDimethylAmmoniumchlorid	7173-51-5 230-525-2	Akute Tox.; 3; H301/ Hautkorr.; 1B; H314 Aquatisch akut; 1; H400	0,005 – 0,03 %
Benzyl (C12-16) Alkyl Dimethyl Ammoniumchlorid	68424-85-1 270-325-2	Akute Tox.; 4; H302/ Hautkorr.; 1B; H314 Aquatisch akut; 1; H400/ Aquatic Chronic; 1; H410	0,005 – 0,03 %
Es wurde festgestellt, dass die Inhaltsstoffe nicht gefährlich sind			Gleichgewicht

Weitere Informationen:

Den vollständigen Text der H- und EUH-Sätze finden Sie in ABSCHNITT 16.

Teil 4: Ersthilfemaßnahmen

Beschreibung von Erste-Hilfe-Maßnahmen

allgemeine Informationen

Rufen Sie im Zweifelsfall einen Arzt oder eine Ärztin an.

Nach Inhalation

Bringen Sie die Person an die frische Luft. Kontaktieren Sie bei Bedarf einen Arzt.

Nach Hautkontakt

Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Waschen Sie den betroffenen Bereich gründlich mit Wasser und Seife. Kontaminierte Kleidung vor Wiederverwendung waschen oder entsorgen.

Nach Augenkontakt

Wenn es in die Augen gelangt, halten Sie die Augenlider auseinander und spülen Sie die Augen kontinuierlich mit fließendem Wasser. Falls vorhanden, Kontaktlinsen entfernen. Spülen Sie mindestens 15 Minuten lang weiter oder bis Sie aufgefordert werden, bei der Giftinformationszentrale oder einem Arzt vorbeizuschauen. Suchen Sie sofort einen Arzt auf.

Nach Einnahme

Kein Erbrechen herbeiführen. Mund gründlich mit Wasser ausspülen.

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)	Ausführung: 004	Änderungsdatum: 04.04.2024	Seite: Seite 4 von 12
--	------------------------	-----------------------------------	------------------------------

SICHERHEITSDATENBLATT

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)

Vorbereitungsdatum: 01.06.2022

Überarbeitungsdatum: 04.04.2024

Druckdatum: 2024-04-06

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Wirkungen nach Einatmen

Keiner

Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt

Keiner

Symptome/Wirkungen nach Augenkontakt

Möglicherweise treten Schmerzen und eine Rötung des Auges auf, die nach einiger Zeit nachlassen.

Symptome/Wirkungen nach Verschlucken

Das Verschlucken des Konzentrats kann zu Reizungen im Mund, Rachen und Verdauungstrakt führen.

Hinweis auf erforderliche sofortige ärztliche Hilfe oder Spezialbehandlung

Bei Unwohlsein sofort ärztlichen Rat einholen und wenn möglich das Etikett vorzeigen.

Hinweis an den Arzt/Ärztin

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Verwenden Sie einen für die Umgebung geeigneten Feuerlöscher.

Ungeeignete Löschmittel

Nicht mit Wasser unter hohem Druck löschen.

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Verbrennungsprodukte

Dieses Produkt ist nicht brennbar. Durch Erhitzen kann es jedoch zu einer Ausdehnung oder Zersetzung kommen, was zu einem heftigen Bruch der Behälter führen kann.

Ratschläge für Feuerwehrleute

Feuerwehrleute sollten vollständige Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemschutzgeräte (SCBA) tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Bekämpfen Sie Feuer aus sicherer Entfernung und an einem sicheren Ort.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen

Für Nicht-Notfallpersonal

Tragen Sie geeignete persönliche Schutzausrüstung und Kleidung, um eine Exposition gegenüber Kleidung, Haut und Augen zu verhindern. Belüftung erhöhen.

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)	Ausführung: 004	Änderungsdatum: 04.04.2024	Seite: Seite 5 von 12
-------------------------------------	-----------------	----------------------------	-----------------------

SICHERHEITSDATENBLATT

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)

Vorbereitungsdatum: 01.06.2022

Überarbeitungsdatum: 04.04.2024

Druckdatum: 2024-04-06

Für Notfallhelfer

Halten Sie eine Kopie des Sicherheitsdatenblatts bereit. Verwenden Sie geeignete persönliche Schutzausrüstung.

Umwelt-Vorsichtsmaßnahmen

Bei Eindringen in die Kanalisation oder Gewässer sind entsprechend den einschlägigen Vorschriften die zuständigen Behörden zu informieren.

Methoden und Materialien zur Eindämmung und Reinigung

Zur Eindämmung

Die verschüttete Flüssigkeit mit geeigneten Materialien und Techniken eindämmen.

Zum Aufräumen

Verschüttete Flüssigkeiten sofort beseitigen. Material nicht verdünnen, sondern eindämmen. Inertes absorbierendes Material auf die verschüttete Flüssigkeit auftragen. Sammeln Sie das Material und geben Sie es in einen geeigneten Behälter.

Verweis auf andere Abschnitte

Siehe ABSCHNITTE 8 und 13 für Expositionskontrolle/persönliche Schutzausrüstung und Hinweise zur Entsorgung.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang

Haut- und Augenkontakt vermeiden. Bei Nichtgebrauch Behälter verschlossen halten. In gut belüfteten Bereichen verwenden. Vor dem Essen, Trinken und Rauchen Hände und andere exponierte Bereiche mit Wasser und Seife waschen. Bei der Handhabung sind gute Hygiene- und Sicherheitsvorschriften einzuhalten.

Bedingungen für eine sichere Lagerung unter Berücksichtigung etwaiger Unverträglichkeiten

An einem kühlen, trockenen und gut belüfteten Ort aufbewahren. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. In geeigneten, gekennzeichneten Behältern aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten. Stellen Sie sicher, dass die Lagerbedingungen den geltenden lokalen und nationalen Vorschriften entsprechen.

Spezifische Endverwendung(en)

Die identifizierten Endverwendung(en) finden Sie in ABSCHNITT 1.

ABSCHNITT 8: Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Regelparameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

Für das Gemisch wurden keine Expositionsnormen festgelegt. Eine übermäßige Exposition gegenüber einigen Chemikalien kann jedoch zur Verstärkung bereits bestehender Erkrankungen und/oder allergischer Reaktionen führen und sollte auf ein möglichst geringes Maß beschränkt werden.

Biologische Grenzwerte

Es sind keine biologischen Grenzwerte festgelegt.

Produkt:	F10 Odour Eliminator (RTU)	Ausführung:	004	Änderungsdatum:	04.04.2024	Seite:	Seite 6 von 12
----------	-----------------------------------	-------------	------------	-----------------	-------------------	--------	-----------------------

SICHERHEITSDATENBLATT

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)

Vorbereitungsdatum: 01.06.2022

Überarbeitungsdatum: 04.04.2024

Druckdatum: 2024-04-06

Expositionsgrenzwerte bei bestimmungsgemäßer Verwendung

DNEL/PNEC – Werte – Keine Daten verfügbar

Belichtungskontrollen

Geeignete technische Kontrollen

In gut belüfteten Räumen handhaben. Am Arbeitsplatz müssen Augenspülmöglichkeiten vorhanden sein.

Persönliche Schutzausrüstung

Augen- und Gesichtsschutz

Keine erforderlich. Es ist Vorsicht geboten, um den Kontakt mit den Augen zu verhindern.

Hautschutz

Keine erforderlich. Es ist darauf zu achten, dass der Kontakt mit der Haut vermieden wird.

Atemschutz

Kein Atemschutz erforderlich.

Kontrolle der Umweltexposition

Informationen zu den Beschränkungen der Umweltexposition finden Sie in ABSCHNITT 12.

Abschnitt 9: Physikalische und Chemische Eigenschaften

Informationen zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen	–	weiße, undurchsichtige Flüssigkeit
Geruch	–	charakteristischer Kieferngeruch
Geruchsschwelle	–	nicht verfügbar
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	–	nicht verfügbar
Siedepunkt	–	100°C
Entflammbarkeit	–	nicht brennbar
Untere und obere Explosionsgrenze	–	nicht verfügbar
Flammpunkt	–	nicht verfügbar
Selbstentzündungstemperatur	–	nicht verfügbar
Zersetzungstemperatur	–	nicht verfügbar
pH-Wert (unverdünnt)	–	6,0
Viskosität	–	nicht verfügbar
Löslichkeit in Wasser	–	löslich
Verteilungskoeffizient	–	nicht bekannt
Dampfdruck	–	nicht verfügbar
Dichte	–	1,0 g/cm ³
Dampfdichte (Luft = 1)	–	nicht verfügbar

SICHERHEITSDATENBLATT

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)

Vorbereitungsdatum: 01.06.2022

Überarbeitungsdatum: 04.04.2024

Druckdatum: 2024-04-06

Andere Informationen

Keine weiteren Daten verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

Reaktivität

Das Produkt enthält keine Stoffe, die bei normaler Verwendung, Handhabung und Lagerung zu gefährlichen Reaktionen führen könnten.

Chemische Stabilität

Stabil bei Handhabung und Lagerung unter normalen Umgebungsbedingungen.

die Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bei Handhabung und Lagerung unter normalen Umgebungsbedingungen.

zu vermeidende Umstände

Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Inkompatible Materialien

Nicht mit anionischen Reinigungsmitteln und anderen Chemikalien mischen.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bekannten gefährlichen Zersetzungsprodukte.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Informationen

Informationen zu Gefahrenklassen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und EPA-Richtlinien**

**	Kategorie 1	–	Hohe Toxizität,	Kategorie 2	–	Mäßige Toxizität
	Kategorie 3	–	Geringe Toxizität.	Kategorie 4	–	Sehr geringe Toxizität

Daten beziehen sich auf das unverdünnte verpackte konzentrierte Produkt

Akute Toxizität (oral) (Ratte)	–	Keine Toxizität
Akute Toxizität (dermal) (Ratte)	–	Keine Toxizität
Ätzwirkung/Reizung der Haut	–	Keine
Schwere Augenschädigung/-reizung	–	Keine
Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut	–	Keine
Keimzell-Mutagenität	–	Aufgrund der Daten für die Rohstoffe wird keine erwartet
Karzinogenität	–	Basierend auf den Daten für die Rohstoffe ist keine vorhersehbar
Reproduktionstoxizität	–	Aufgrund der Daten für die Rohstoffe ist keine vorhersehbar
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	–	Keine bekannten Gefahren bei gelegentlicher Exposition
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	–	Keine bekannten Gefahren bei wiederholter Exposition

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)	Ausführung: 004	Änderungsdatum: 04.04.2024	Seite: Seite 8 von 12
--	------------------------	-----------------------------------	------------------------------

SICHERHEITSDATENBLATT

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)

Vorbereitungsdatum: 01.06.2022

Überarbeitungsdatum: 04.04.2024

Druckdatum: 2024-04-06

Aspirationsgefahr	–	Eine Aspirationsgefahr ist nicht zu erwarten
Inhalationstoxizität	–	> 2 mg/ L bei 4-stündiger Exposition

Hinweise zu sonstigen Gefahren

Keiner

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Informationen

Toxizität

Akute (kurzfristige) Toxizität	–	Keine
Chronische (langfristige) Toxizität	–	Keine

Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt ist leicht biologisch abbaubar und das Produkt ist weder persistent, noch entstehen problematische Metaboliten. Das Produkt ist hydrolysestabil und hydrolytische Prozesse tragen nicht zu seinem Abbau in der Umwelt bei. Es ist weder flüchtig noch wird erwartet, dass es in der Luft vorhanden ist. Es kann im Boden als unbeweglich angesehen werden.

Bioakkumulationspotenzial

Keine zusätzlichen Informationen verfügbar.

Mobilität im Boden

Im Boden nicht mobil.

Ergebnisse der PBT- vPvB- Beurteilung

Keiner der Stoffe in dieser Mischung gilt als persistent, bioakkumulierbar und toxisch oder als sehr persistent und sehr bioakkumulierbar.

Endokrin wirkende Eigenschaften

Keine zusätzlichen Informationen verfügbar.

Andere nachteilige Auswirkungen

Keine zusätzlichen Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

Methoden der Abfallbehandlung

Abfälle dürfen nicht durch Einleitung in die Kanalisation entsorgt werden. Entsorgen Sie dieses Material und seinen Behälter auf sichere Weise gemäß den relevanten und geltenden örtlichen und nationalen Vorschriften und/oder Gesetzen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

SICHERHEITSDATENBLATT

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)

Vorbereitungsdatum: 01.06.2022

Überarbeitungsdatum: 04.04.2024

Druckdatum: 2024-04-06

ABSCHNITT 14: Transportinformationen

UN-Nummer oder ID-Nummer

Keine zugewiesen. Nicht als Gefahrgut eingestuft.

Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Keine zugewiesen.

Transportgefahrenklassen

Keine zugewiesen.

Verpackungsgruppe

Unzutreffend.

Umweltgefahren

Unzutreffend.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Benutzer

Nichts notwendig.

Seetransport in loser Schüttung gemäß IMO-Instrumenten

Unzutreffend.

ABSCHNITT 15: Regulatorische Informationen

Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltschutzvorschriften/spezifische Gesetze für den Stoff oder das Gemisch

Gemäß SANS 10234:2019 Global Harmonisiertes System zur Klassifizierung und Kennzeichnung von Chemikalien (GHS) als gefährlich eingestuft.

Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltschutzvorschriften/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:

Südafrika – NRCS VC8054:2017 – Obligatorische Spezifikation für chemische Desinfektionsmittel

Vereinigtes Königreich – HSE Health Directorate HD D4 (Biocides and Pesticides Assessment Unit) – Sicherheit von Rohstoffen

Bei der internationalen Produktregistrierung (siehe Länder unten) der F10®-Produktreihe werden alle Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltaspekte von den zuständigen Behörden berücksichtigt.

Australien (APVMA)	China	Tschechische Republik	Frankreich (ANSES)	Deutschland (BAUA)
Hongkong,	Irak (Gesundheitsministerium),		Kuwait,	Namibia,
Philippinen	Katar	Singapur	VAE (Dubai Municipality, MoChAe)	
Vereinigtes Königreich (HSE)		USA (EPA, FDA)		

Sicherheitsbeurteilung der Chemiestoffe

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)	Ausführung: 004	Änderungsdatum: 04.04.2024	Seite: Seite 10 von 12
--	------------------------	-----------------------------------	-------------------------------

SICHERHEITSDATENBLATT

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)

Vorbereitungsdatum: 01.06.2022

Überarbeitungsdatum: 04.04.2024

Druckdatum: 2024-04-06

ABSCHNITT 16: Sonstige Informationen

Hinweis auf Änderungen

„Gebrauchsfertig“ zum Produktnamen und Handelsnamen hinzugefügt.

Abschnitt 3 im Hinblick auf Rohstoffe überarbeitet.

Abkürzungen und Akronyme

CAS	–	Chemical Abstracts Service-Nummer
CLP	–	Klassifizierungskennzeichnungsverordnung für Verpackungen
DNEL	–	Abgeleiteter No-Effect-Level
EG	–	Europäische Gemeinschaft
EPA	–	Umweltschutzbehörde
ECHA	–	Europäische Chemikalienagentur
GHS	–	Global Harmonisiertes System
HSE	–	Gesundheits- und Sicherheitsbeauftragter
IMO	–	Internationale Seeschiffahrtsorganisation
NRCS	–	Nationale Regulierungsbehörde für verbindliche Spezifikationen
OPPTS	–	Amt für Prävention, Pestizide und giftige Substanzen
PBT	–	Persistente bioakkumulierbare und toxische Substanz
PNEC	–	Voraussichtliche Konzentration(en) ohne Wirkung
SANS	–	Südafrikanische nationale Standards
SDB	–	Sicherheitsdatenblatt
STOT	–	Spezifische Zielorgantoxizität
UN	–	Vereinte Nationen
vPvB	–	Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar
w/w	–	Gewicht nach Gewicht

Wichtige Literaturhinweise und Datenquellen

Primäre Daten für die Berechnung der Gefahren wurden vorzugsweise der offiziellen europäischen Klassifizierungsliste, Verordnung (EG) 1272/2008 Anhang I, sowie tatsächlichen Testdaten entnommen, die am Produkt selbst durchgeführt wurden.

Einstufung und Verfahren zur Ableitung der Einstufung für Gemische gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [CLP]

Alle Einstufungen erfolgten gemäß den verfügbaren Testdaten auf der Grundlage der OPPTS- und EPA-Richtlinien zu gesundheitlichen Auswirkungen oder gemäß der offiziellen europäischen Klassifizierung, die in den CLP- und GHS-Vorschriften aufgeführt ist.

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)	Ausführung: 004	Änderungsdatum: 04.04.2024	Seite: Seite 11 von 12
--	------------------------	-----------------------------------	-------------------------------

SICHERHEITSDATENBLATT

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)

Vorbereitungsdatum: 01.06.2022

Überarbeitungsdatum: 04.04.2024

Druckdatum: 2024-04-06

Relevante H- und EUH-Sätze (Anzahl und Volltext)

Im Folgenden wird auf die Klassifizierung 100 % reiner Rohstoffe Bezug genommen

H301	–	Giftig bei Verschlucken
H302	–	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken
H314	–	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und Augenschäden
H317	–	Kann allergische Hautreaktionen verursachen
H318	–	Verursacht schwere Augenschäden
H330	–	Lebensgefahr bei Einatmen
H351	–	Kann vermutlich Krebs erzeugen
H372	–	Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition
H400	–	Sehr giftig für Wasserorganismen
H410	–	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

Trainingsberatung

Sämtliches Personal, das dieses Produkt handhabt, muss über den Inhalt des Sicherheitsdatenblatts und etwaige Gefahren des Produkts informiert werden.

Weitere Informationen

Unzutreffend.

Produkt: F10 Odour Eliminator (RTU)	Ausführung: 004	Änderungsdatum: 04.04.2024	Seite: Seite 12 von 12
--	------------------------	-----------------------------------	-------------------------------