SICHERHEITSDATENBLATT

PHYTOGREEN MAISMIX

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der: Verordnung (EG) Nr. 453/2010 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008



SDB-nr: NP-0224-A

Überarbeitet am: 2018-07-19

Aufmachung: EU Version 1.02

Abschnitt 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

Produktcode NP-0224-A

Legacy Product Code HA 319

Produktbezeichnung PHYTOGREEN MAISMIX

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

Empfohlene Verwendung: Ein Mikronährstoff-Suspensionskonzentrat für den Einsatz in der Landwirtschaft

Gebrauchsbeschränkungen Wie von dem Etikett empfohlen

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

<u>Hersteller</u> FMC Agro Limited

Rectors Lane Pentre Flintshire CH5 2DH United Kingdom Tel: + 44 1244 537370

E-mail: fmc.agro.uk@fmc.com

Lieferant Cheminova Deutschland GmbH & Co. KG

Stader Elbstrasse 28

21683 Stade

Tel: +49 (0) 4141 9204 0 Fax: +49 (0) 4141 9204 210 datenblatt@fmc.com

Weitere Informationen siehe:

Kontaktstelle Tel: +49 4141 9204 0 datenblatt@fmc.com

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer +49 551 19240 (Giftinformationszentrum-Nord, Göttingen)

Abschnitt 2: MÖGLICHE GEFAHREN

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs Richtlinie/Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 (H411)

EUH208: Enthält 1,2-Benzisothiazolin-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.2. Kennzeichnungselemente

SDB-nr: NP-0224-A

Überarbeitet am: 2018-07-19

Version 1.02

Gefahrenpiktogramme



Signalwort Keine

Gefahrenhinweise

H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

EUH208: Enthält 1,2-Benzisothiazolin-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitshinweise

P273 – Freisetzung in die Umwelt vermeiden

P391 - Verschüttete Mengen aufnehmen

P501: Inhalt / Behälter als Sondermüll entsorgen.

2.3. Sonstige Gefahren

Dieses Produkt wird nicht als PBT-Stoff identifiziert.

Abschnitt 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1 Stoffe

Das Produkt ist eine Mischung, kein Stoff.

3.2 Gemisch aus folgenden gefährlichen Bestandteilen:

Chemische Bezeichnung	EG-Nr	CAS-Nr	Gewichtsp rozent	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-Registrier ungsnummer	
Zinkoxid	215-222-5	1314-13-2	5-10	Aquatic Acute 1 (H400)	01-2119463881-32-	
				Aquatic Chronic 1 (H410)	XXXX	
Ethylenglykol	203-473-3	107-21-1	1-5	Acute Tox. 4 (H302)	01-2119456816-28	
				STOT RE 2 (H373)		

Zusätzliche Informationen

Den vollen Worlaut der hier genannten H-und EU-Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

Enthält 1,2-Benzisothiazolin-3-on (CAS-Nummer 2634-33-5) auf einem Niveau unterhalb der Konzentrationsgrenze für die Klassifizierung der Mischung als Sensibilisierung.

Abschnitt 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Augenkontakt Halten Sie die Augen offen und spülen Sie langsam und sanft mit Wasser für 15-20

Minuten. Bei anhaltender Reizung Arzt hinzuziehen.

Hautkontakt Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen. Bei anhaltenden Symptomen einen Arzt

hinzuziehen.

Einatmen Person aus der Exposition entfernen und dabei die eigene Sicherheit gewährleisten.

Verschlucken Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Bei Auftreten von Symptomen

medizinische Hilfe aufsuchen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

SDB-nr: NP-0224-A

Überarbeitet am: 2018-07-19

Version 1.02

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Hautkontakt: Kann leichte Reizung an der Kontaktstelle verursachen.

Augenkontakt: Mögliche Reizung und Rötung.

Verschlucken: Mögliche Reizung des Halses

Einatmung: Kann Reizungen des Halses mit einem Gefühl der Enge in der Brust

verursachen.

Verzögerte / Sofortige Effekte: Sofortige Effekte können nach kurzfristiger Exposition erwartet werden. Kann eine allergische Reaktion bei Individuen hervorrufen, die bereits für

1,2-Benzisothiazolin-3-on sensibilisiert sind.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung, falls erforderlich Symptomatische Behandlung.

Abschnitt 5: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Brandbekämpfungsmaßnahmen einsetzen, die an die örtlichen Gegebenheiten und das Umfeld angepasst sind. Behälter / Tanks mit Sprühwasser kühlen.

Ungeeignete Löschmittel

Es liegen keine Informationen vor

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Toxische Dämpfe können in Brandfällen freigesetzt werden.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Wie bei jedem Feuer schweres Atemschutzgerät und volle Schutzausrüstung tragen. Tragen Sie Schutzkleidung, um den Kontakt mit Haut und Augen zu vermeiden. Verunreinigtes Feuerlöschwasser darf nicht in die Kanalisation gelangen, wenn es vermeidbar ist.

Abschnitt 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Leckage stoppen, sofern dies gefahrlos möglich ist. Bei Verschüttung Kontakt vermeiden. Ort isolieren und Tiere und ungeschützte Personen fernhalten. Im Falle von großen Verschüttungen (1 Tonne oder mehr), benachrichtigen Sie die zuständigen Behörden.

Für weiterführende Reinigungsanweisungen rufen Sie die Notrufnummer an, die in Abschnitt 1 "Produkt- und Firmenbezeichnung" aufgeführt ist.

Einsatzkräfte

In Abschnitt 8 empfohlene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Abflüsse oder Flüsse gelangen lassen. Eindämmen der Leckage unter Benutzung von Barrieren. Die versehentliche Freisetzung in Wasserläufe muss an die zugständige Aufsichtsbehörde gemeldet werden.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden zur Rückhaltung

Oberflächenabläufe in unmittelbarer Nähe des Überlaufs sollten abgedeckt werden. Leckagen eindämmen und mit nicht brennbarem Absorptionsmittel wie Ton, Sand oder Erde absorbieren.

SDB-nr: NP-0224-A

Überarbeitet am: 2018-07-19

Version 1.02

Verfahren zur Reinigung

Verschüttetes Material mit nicht brennbarem Absorptionsmaterial aufnehmen und sammeln (z. B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculit) und zur Entsorgung gemäß den örtlichen / nationalen Vorschriften entsorgen (siehe Abschnitt 13).

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 8. Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 13.

Abschnitt 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Handhabung

Nur in Räumen mit geeigneter Absaugvorrichtung verwenden.

Hygienemaßnahmen

Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung

Vor Frost schützen. Lagerung über 5°C. An einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Von Hitze fernhalten. Außerhalb der Reichweite von Kindern und Tieren aufbewahren. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendungen

Keine Daten verfügbar.

Risikomanagementmaßnahmen (RMM)

Die erforderlichen Informationen werden in diesem Sicherheitsdatenblatt bereitgestellt.

Abschnitt 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1. Zu überwachende Parameter

Chemische Bezeichnung	Europäische Union	Großbritannien	Frankreich	Spanien	Deutschland
Zinkoxid	-	=	TWA 5 mg/m ³	TWA 2 mg/m ³	-
1314-13-2			TWA 10 mg/m ³	STEL 10 mg/m ³	
Ethylenglykol	TWA 20 ppm	STEL 40 ppm	TWA 20 ppm	TWA 20 ppm	-
107-21-1	TWA 52 mg/m ³	STEL 104 mg/m ³	TWA 52 mg/m ³	TWA 52 mg/m ³	
	STEL 40 ppm	STEL 30 mg/m ³	STEL 40 ppm	STEL 40 ppm	
	STEL 104 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³	STEL 104 mg/m ³	STEL 104 mg/m ³	
	S*	TWA 20 ppm	P*	S*	
		TWA 52 mg/m ³			
		Skin			
Chemische Bezeichnung	Italien	Portugal	Die Niederlande	Finnland	Dänemark
Zinkoxid	-	TWA 2 mg/m ³	=	TWA 2 mg/m ³	TWA 4 mg/m ³
1314-13-2		STEL 10 mg/m ³		STEL 10 mg/m ³	_
Ethylenglykol	TWA 20 ppm	TWA 20 ppm	Huid*	TWA 20 ppm	TWA 10 ppm
107-21-1	TWA 52 mg/m ³	TWA 52 mg/m ³	STEL 104 mg/m ³	TWA 50 mg/m ³	TWA 26 mg/m ³
	STEL 40 ppm	STEL 40 ppm	TWA 52 mg/m ³	STEL 40 ppm	TWA 10 mg/m ³
	STEL 104 mg/m ³	STEL 104 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³	STEL 100 mg/m ³	H*
	Pelle*	Ceiling 100 mg/m ³		iho*	
		C(A4)			
		P*			
Chemische Bezeichnung	Österreich	Schweiz	Polen	Norwegen	Irland
Zinkoxid	TWA 5 mg/m ³	TWA 3 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³	TWA 2 mg/m ³
1314-13-2	, and the second	STEL 3 mg/m ³	STEL 10 mg/m ³	STEL 10 mg/m ³	STEL 10 mg/m ³
Ethylenglykol	H*	SS-C**	TWA 15 mg/m ³	TWA 20 ppm	TWA 10 mg/m ³
107-21-1	STEL 20 ppm	H*	STEL 50 mg/m ³	TWA 52 mg/m ³	TWA 20 ppm
	STEL 52 mg/m ³	TWA 10 ppm		S*	TWA 52 mg/m ³
	TWA 10 ppm	TWA 26 mg/m ³		STEL 104 mg/m ³	STEL 40 ppm

SDB-nr: NP-0224-A

Überarbeitet am: 2018-07-19

Version 1.02

	TWA 26 mg/m ³	STEL 20 ppm	STEL 40 ppm	STEL 30 mg/m ³
	-	STEL 52 mg/m ³		STEL 104 mg/m ³
]		Skin

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

Level)

Abgeschätzte

Es liegen keine Informationen vor.

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

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen. Der Boden des Technische Schutzmaßnahmen

Abstellraums muss undurchlässig sein, um das Entweichen von Flüssigkeiten zu

verhindern.

Persönliche Schutzausrüstung

Augen- und Gesichtsschutz Schutzbrille mit Seitenschutz. Einrichtungen mit Augenspülstation und Notfallduschen

ausrüsten.

Schutzhandschuhe. Handschuhe aus undurchlässigem Butylgummi. Tragen Sie chemische Handschutz

Schutzhandschuhe aus Materialien wie Nitril oder Neopren.

Haut- und Körperschutz Schutzhandschuhe/-kleidung tragen.

Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang. **Atemschutz**

Umweltexposition

Begrenzung und Überwachung der Siehe spezifische Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten für Anforderungen im Rahmen der

gemeinschaftlichen Umweltvorschriften.

Abschnitt 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalischer Zustand Flüssigkeit

Aussehen Es liegen keine Informationen vor

Geruch Kaum wahrnehmbar

Farbe Beige

Es liegen keine Informationen vor Geruchsschwelle

7.5 - 8.5 pH-Wert

Es liegen keine Informationen vor Schmelzpunkt/Gefrierpunkt Siedepunkt/Siedebereich Es liegen keine Informationen vor **Flammpunkt** Es liegen keine Informationen vor Verdampfungsrate Es liegen keine Informationen vor

Entzündbarkeit (fest, gasförmig) Entzündlichkeitsgrenzwert in der

Luft

Obere Entzündbarkeitsgrenze: Es liegen keine Informationen vor Untere Entzündbarkeitsgrenze Es liegen keine Informationen vor

Dampfdruck Es liegen keine Informationen vor Es liegen keine Informationen vor **Dampfdichte**

Spezifisches Gewicht 1.55- 1.57

Wasserlöslichkeit Es liegen keine Informationen vor

Löslichkeit in anderen In Wasser dispergierbar

Lösungsmitteln

Verteilungskoeffizient Es liegen keine Informationen vor Selbstentzündungstemperatur Es liegen keine Informationen vor Zersetzungstemperatur Es liegen keine Informationen vor Viskosität, kinematisch Es liegen keine Informationen vor Viskosität, dynamisch Es liegen keine Informationen vor **Explosive Eigenschaften** Es liegen keine Informationen vor

SDB-nr: NP-0224-A

Überarbeitet am: 2018-07-19

Version 1.02

Brandfördernde Eigenschaften Nicht oxidierende (Nach EG-Kriterien)

9.2. Sonstige Angaben

Erweichungspunkt

Molekulargewicht

Gehalt (%) der flüchtigen

Es liegen keine Informationen vor
Es liegen keine Informationen vor
Es liegen keine Informationen vor

organischen Verbindung

DichteEs liegen keine Informationen vorSchüttdichteEs liegen keine Informationen vorKstEs liegen keine Informationen vor

Abschnitt 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1. Reaktivität

Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt

10.2. Chemische Stabilität

Stabil bei den empfohlenen Lagerungsbedingungen.

Explosionsdaten

Empfindlichkeit gegenüber mechanischer Einwirkung

Es liegen keine Informationen vor.

Empfindlichkeit gegenüber statischer Entladung

Es liegen keine Informationen vor.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Polymerisierung

Gefährliche Polymerisation tritt nicht auf.

Gefährliche Reaktionen

Keine bei normaler Verarbeitung. Eine Zersetzung kann unter Berücksichtigung der unten aufgeführten Bedingungen oder Materialien auftreten.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hitze.

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel, Starke Säuren, Starke Laugen.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kann im Brandfall giftige Dämpfe entwickeln.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Produktinformationen

LD50 Oral > 3000 mg/kg (Ratte) (Berechnete geschätzte akute Toxizität - EAT)

Chemische Bezeichnung	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Einatmen

SDB-nr: NP-0224-A

Überarbeitet am: 2018-07-19

Version 1.02

Zinkoxid	> 5000 mg/kg (rat)					
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Schwere Augenschädigung/Augenreizu Sensibilisierung Mutagenität Karzinogenität	Es liegen keine Informationen vor. Es liegen keine Informationen vor. Es liegen keine Informationen vor Es liegen keine Informationen vor. Es liegen keine Informationen vor.					
Reproduktionstoxizität STOT - einmaliger Exposition STOT - wiederholter Exposition	Es liegen keine Informationen vor. Es liegen keine Informationen vor. Es liegen keine Informationen vor.					
Symptome	Hautkontakt: Kann leichte Reizung an der Kontaktstelle verursachen.					
	Augenkontakt: Mögliche Reizung und Rötung.					
	Verschlucken: Mögliche Reizung des Halses					
	Einatmung: Kann Reizungen des Halses mit einem Gefühl der Enge in der Brust verursachen.					
	Verzögerte / Sofortige Effekte: Sofortige Effekte können nach kurzfristiger Exposition erwartet werden. Kann eine allergische Reaktion bei Individuen hervorrufen, die bereits für 1,2-Benzisothiazolin-3-on sensibilisiert sind.					
Aspirationsgefahr	Es liegen keine Informationen vor.					

Abschnitt 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1. Toxizität

Ökotoxizität ALGAE (Pseudokirchneriella subcapitata): 72H IC50 = 2.28 mg/L (calculated)

DAPHNID (Daphnia magna): 48H EC50 = 50.7 mg/L (calculated)

ZEBRAFISH (Brachydanio rerio): 96H LC50 = 24.1 mg/L (calculated)

	Chemische Bezeichnung Giftig für Algen		Giftig für Fische	Toxizität gegenüber Daphnia und anderen wirbellosen	
				Wassertieren	
Ī	Zinkoxid	72 h IC50 = 0.169 mg/L	96 h LC50 = 1.55 mg/L (Danio rerio)	48 h EC50 = 5.0 mg/L (Daphnia	
Į		(Raphidocelis subcapitata)		magna)	

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor.

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

SDB-nr: NP-0224-A

Überarbeitet am: 2018-07-19

Version 1.02

Dieses Produkt wird nicht als PBT-Stoff identifiziert.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Giftig für Wasserorganismen.

Abschnitt 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Abfälle von Restmengen / Transfer zu einem geeigneten Container und Abholung durch spezialisiertes

ungebrauchten Produkten Entsorgungsunternehmen. Verunreinigen Sie keine Teiche, Wasserläufe oder Gräben mit

chemischen oder gebrauchten Behältern. Nicht in Kanalisation einleiten.

Kontaminierte Verpackung Behälter mit Wasser reinigen. Spülwasser entsprechend den örtlichen und nationalen

Richtlinien entsorgen. Leere Behälter sollten an einen zugelassenen Abfallumschlagplatz

zum Recycling oder der Entsorgung überführt werden.

EAK Abfallschlüsselnummer 02 01 08

SONSTIGE ANGABEN ANMERKUNG: Die Aufmerksamkeit des Nutzers wird auf die Existenz spezifischer

europäischer, nationaler oder lokaler Vorschriften zur Entsorgung gelenkt.

Abschnitt 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

IMDG/IMO

14.1 UN/ID-Nr UN3082

14.2 Ordnungsgemäße UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.O.S. (ZINKOXID)

Versandbezeichnung

14.3 Gefahrenklasse914.4 VerpackungsgruppeIII14.5 MeeresschadstoffJaUmweltgefahrJa14.6 SondervorschriftenKeine

14.7 Massengutbeförderung gemäß Das Produkt wird nicht in Großbehältern transportiert.

Anhang II des

MARPOL-Übereinkommens und

gemäß IBC-Code

<u>RID</u>

14.1 UN/ID-Nr UN3082

14.2 Ordnungsgemäße UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.O.S. (ZINKOXID)

Versandbezeichnung

14.3 Gefahrenklasse914.4 VerpackungsgruppeIII14.5 UmweltgefahrJa14.6 SondervorschriftenKeine

ADR/RID

14.1 UN/ID-Nr UN3082

14.2 Ordnungsgemäße UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.O.S. (ZINKOXID)

Versandbezeichnung

14.3 Gefahrenklasse914.4 VerpackungsgruppeIII14.5 UmweltgefahrJa14.6 SondervorschriftenKeine

ICAO/IATA

SDB-nr: NP-0224-A

Überarbeitet am: 2018-07-19

Version 1.02

14.1 UN/ID-Nr UN3082

14.2 Ordnungsgemäße UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.O.S. (ZINKOXID)

Versandbezeichnung

14.3 Gefahrenklasse914.4 VerpackungsgruppeIII14.5 UmweltgefahrJa14.6 SondervorschriftenKeine

Abschnitt 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

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

Nationale Vorschriften Nicht zutreffend

Europäische Union

Genehmigungen und/oder Verwendungsbeschränkungen:

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

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

Persistente organische Schadstoffe

Nicht zutreffend

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

Nicht zutreffend

Internationale

Bestandsverzeichnisse

Chemische Bezeichnung	TSCA (USA)	DSL (Kanada)	EINECS/ELINC S	ENCS (Japan)	China (IECSC)	KECL	PICCS (Philippinen)	AICS (Australien)
Zinkoxid	Х	X	X	X	X	X	Х	X
1314-13-2								
Ethylenglykol	Х	Х	X	X	X	Χ	X	Χ
107-21-1								

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für den Stoff oder die Mischung durch den Lieferanten nicht durchgeführt.

Abschnitt 16: SONSTIGE ANGABEN

Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme

Auf den vollständigen Text der Gefahrenhinweise wird unter Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen

EUH208 - Kann allergische Reaktionen hervorrufen

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken

H373 - Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition

H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

<u>Legende</u>

SDB-nr: NP-0224-A

Überarbeitet am: 2018-07-19

Version 1.02

ADR: Europäisches Übereinkommen bezüglich der Internationalen Beförderung gefährlicher

Güter auf der Straße

CAS: CAS (Chemical Abstracts Service)

Ceiling: Höchstgrenzwert(e):

DNEL: Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)

EINECS: EINECS (European Inventory of Existing Chemical Substances, Europäisches Verzeichnis

der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe)

GHS: Global Harmonisiertes System (GHS)
IATA: Internationaler Luftverkehrsverband (IATA)
ICAO: Internationale Zivilluftfahrtorganisation

IMDG: Gefahrgutvorschriften für die Internationale Seeschifffahrt (IMDG)

LC50: LC50 (Lethal Concentration, letale Konzentration)

LD50: LD50 (lethal dose, letale Dosis)

PBT: Persistente, bioakkumulierbare und toxische (PBT) Chemikalien
RID: Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter

STEL: Kurzzeitgrenzwert

SVHC: Besonders besorgniserregender Stoff für die Genehmigung:

TWA: Zeitbezogene Durchschnittskonzentration vPvB: Sehr persistente und sehr bioakkumulierbare

Überarbeitet am: 2018-07-19

Revisionsgrund: Formatänderung.

Haftungssauschluss

Die oben genannten Informationen sind vermutlich korrekt, stellen aber keinen Anspruch auf Vollständigkeit dar und sollten nur als Leitfaden verwendet werden. Diese Firma haftet nicht für Schäden, die durch Handhabung oder Kontakt mit dem oben genannten Produkt entstehen.

Hergestellt durch

FMC Corporation
FMC Logo – Marke der FMC Corporation

© 2019 FMC Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Ende des Sicherheitsdatenblatts