

VEILIGHEIDSFICHE

Versie 12/2023

1112 - TIPLON EASY CONTACT 22.1L +TOEBEHOREN

Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010 nr. 453/2010

Rubriek 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming:

1.1 Productidentificatie:

TIPLON EASY CONTACT 22.1L +TOEBEHOREN

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:

Relevant geïdentificeerd gebruik:

- Contactlijm
- Industrieel en professioneel gebruik

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden:

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

VM Building Solutions NV/SA
Europalaan 73
BE-9800 Deinze
T +32 (0)9 321 99 21
F +32 (0)9 371 97 61
info.be@vmbuildingsolutions.com
www.vmbuildingsolutions.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Tel.: 00 32 (0)70 245 245 Anti-gifcentrum België

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren:

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

- H222+H229: Zeer licht ontvlambare aerosol.; Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting
H315: Veroorzaakt huidirritatie.
H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling .
H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten:

Schadelijk bij een langdurige blootstelling. Milieugevaarlijk

2.2 Etiketteringselementen:

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]: Indeling en etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Gevarenpictogrammen (CLP):



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09
Gevaar

Signaalwoord (CLP): **Gevaarlijke bestanddelen:**

Bevat cyclohexaan, alifatische koolwaterstoffen

Gevarenaanduiding:

- H222: Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229: Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting
H315: Veroorzaakt huidirritatie.
H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling .
H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

- P210: Verwijderd houden van warmte, vonken, open vuur, hete oppervlakken. — Niet roken.
P251: Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P260: Stof / rook / gas / nevel / damp / spuitnevel niet inademen.
P271: Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P273: Voorkom lozing in het milieu.

EUH zinnen:

Zinnen in geval van verkoop aan het grote publiek:

- Volledige tekst van de risicozinnen: zie hoofdstuk 16
- Veiligheidstop voor kinderen: neen
- Tastbare gevarenaanduidingen: neen

2.3 Andere gevaren:

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling: dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen:

3.1 Stof:

niet van toepassing

3.2 Mengsel:

Naam	CAS / EINECS / Reg nr.	%	Classificatie	Naam
Cyclohexaan	- CAS-nr.: 110-82-7 - EG-nr.: 203-806-2 - EU-identificatienummer: 601-017-00-1 - REACH-nr.: 01-2119463273-41	10-20	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	- EG-nr.: 927-510-4 - EU-identificatienummer: 927-510-4	5-20	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 N; R51/53	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
1,1,1,2-tetrafluoroethane	- CAS-nr.: 811-97-2 - EG-nr.: 212-377-0	10-20	Niet ingedeeld	Compressed gas, H280
Hydrocarbons, C6 isoalkanes, <5% n-hexane	- EG-nr.: 931-254-9 - REACH-nr.: 01-2119484651-34	2,5-10	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 N; R51/53	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Propaan	- CAS-nr.: 74-98-6 - EG-nr.: 200-827-9 - EU-identificatienummer: 601-003-00-5	5-10	F+; R12	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas
Butaan	- CAS-nr.: 106-97-8 - EG-nr.: 203-448-7 - EU-identificatienummer: 601-004-00-0	5-10	F+; R12	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas
Isobutaan	- CAS-nr.: 75-28-5 - EG-nr.: 200-857-2 - EU-identificatienummer: 601-004-00-0	5-10	F+; R12	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas
Ethylacetaat	- CAS-nr.: 141-78-6 - EG-nr.: 205-500-4 - EU-identificatienummer: 607-022-00-5 - REACH-nr.: 01-2119475103-46	5-10	F; R11 Xi; R36 R66 R67	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Aanvullende gegevens:

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16.

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen:

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

EHBO algemeen:	Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Slachtoffer naar arts brengen als irritatie aanhoudt.
EHBO na inademing:	Breng het slachtoffer in de frisse lucht. Indien de ademhaling stopt: mond op mond beademing toepassen. Indien er geen snel herstel volgt: medische hulp invoeren.
EHBO na contact met de huid:	Spoelen met water. Wassen met water en zeep. Slachtoffer naar arts brengen als irritatie aanhoudt. Lange termijn- of herhaalde blootstelling kan huidziekten veroorzaken.
EHBO na contact met de ogen:	Onmiddellijk met veel water spoelen. Slachtoffer naar oogarts brengen als irritatie aanhoudt.
EHBO na inslikken:	Indien geen snel herstel volgt: medische hulp invoeren. Niet laten braken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

- Symptomen/Letsels: duizeligheid, misselijkheid, droge huid, hoofdpijn, bewusteloosheid, huidirritatie
- Symptomen/Letsels na contact met de huid: schadelijk indien door de huid opgenomen. NA LANGDURIGE/HERHAALDE BLOOTSTELLING/CONTACT: kan een allergische reactie veroorzaken. Irriterend voor de huid. Kan huidirritatie/dermatitis veroorzaken.
- Symptomen/Letsels na contact met de ogen: irriterend voor de ogen. Pijn. Roodheid van het oogweefsel.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

- Bevat: benzine, toluen
- Veroorzaakt depressie van het centrale zenuwstelsel

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen:

5.1 Geschikte blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen:

Droog poeder. Kooldioxide. Waternevel. Koolstofdioxide. Poeder. Schuim. Zand. Zand/Aarde

Ongeschikte blusmiddelen:

Geen sterke waterstraal gebruiken

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt:

- Brandgevaar: kan een ontvlambaar en ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen. Ontsteking op afstand mogelijk. Drijft op het water en kan opnieuw worden ontstoken.
- Explosiegevaar: spuitbus kan exploderen o.i.v. warmte. Atex klasse IIA, T1
- Reactiviteit in geval van vuur: geen gegevens beschikbaar

5.3 Advies voor brandweerlieden:

- Voorzorgsmaatregelen tegen brand: evacueer alle niet noodzakelijke personen
- Blusinstructies: alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.
- Bescherming tijdens brandbestrijding: brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming
- Overige informatie: koel de containers die aan het vuur blootstaan af met water

Rubriek 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel:

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:

Voorzie voldoende ventilatie. Contact met de huid en de ogen vermijden. Geen open vuur en vonken. Aard het systeem op de juiste wijze om het risico van elektrostatische ontladingen te voorkomen. De dampen niet inademen. Motoren afzetten en niet roken. Lekken dichten indien dit zonder risico mogelijk is.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten:

- Beschermingsmiddelen: gebruik beschermende kledij; zie rubriek 8
- Noodprocedures: overbodig personeel weg laten gaan

6.1.2. Voor de hulpdiensten:

- Beschermingsmiddelen: draag geschikte handschoenen en beschermende kleding. Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat.
- Noodprocedures: de ruimte ventileren. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Lozing stilleggen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet lozen in de riool of in openbare wateren

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Voor insluiting

Lekken dichten indien dit zonder risico mogelijk is. Vrijkomend product in geschikte vaten opvangen/overpompen. Kleine hoeveelheden gemorste vloeistof: opnemen met een niet-brandbaar absorberend materiaal en opscheppen in een vat voor afvalverwijdering.

Reinigingsmethodes:

restant wegspoelen met veel water

Overige informatie:

kan een ontvlambaar damp-luchtmengsel vormen

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

BLOOTSTELLINGSGRENZEN EN PERSOONLIJKE BESCHERMING: zie rubriek 8

Rubriek 7: Hantering en opslag:

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:

Extra gevaren bij verwerking	Indien noodzakelijk: ventilatie, plaatselijke afzuiging of adembescherming. Kan bij gebruik een ontvlambaar damp-luchtmengsel vormen. Lege houders/verpakkingen voorzichtig hanteren, aangezien de achtergebleven dampen ontvlambaar zijn. Voldoende ventileren. Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. Niet roken.
Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. De dampen zijn zwaarder dan de lucht en kunnen grote afstanden afleggen langs de grond tot aan hun bron vooraleer te ontbranden of te ontploffen. Geen open vuur, geen vonken en niet roken. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen (inclusief statische ontladingen). Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Voorkom de opbouw van elektrostatische ladingen (o.a. door aarden).
Hanteringstemperatuur	15-25°C
Hygiënische maatregelen	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten:

Technische maatregelen	Explosieveilige elektrische /ventilatie-/verlichtings-/... apparatuur gebruiken. Voldoende ventilatie voorzien
Opslagvoorwaarden	In de oorspronkelijke verpakking opslaan. In goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van: warmtebronnen. Rechtstreeks zonlicht. ... bewaren.
Onverenigbare materialen	Rechtstreeks zonlicht. Warmtebronnen. Ontstekingsbronnen.
Maximale opslagduur	12 maanden
Opslagtemperatuur	10-20°C
Opslagplaats	Gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Verwijderd houden van direct zonlicht, andere warmtebronnen en ontstekingsbronnen. Brandveilig lokaal. Uitsluitend in oorspronkelijke verpakking bewaren
Bijzondere voorschriften voor de verpakking	Beantwoorden aan de wettelijke normen

7.3 Specifiek eindgebruik:


Contactlijm enkel voor professioneel of industrieel gebruik

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming:

8.1 Controleparameters :

Cyclohexaan (110-82-7)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	700 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	200 ppm
België	Grenswaarde (mg/m ³)	350 mg/m ³
België	Grenswaarde (ppm)	100 ppm
Ethylacetaat (141-78-6)		
België	Grenswaarde (mg/m ³)	1461 mg/m ³
België	Grenswaarde (ppm)	400 ppm

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Passende technische maatregelen:	Voldoende ventilatie vereist. Als lokale afzuiging onvoldoende is, draag dan volgelaatsmasker.
Persoonlijke beschermingsuitrusting:	- Bij spatgevaar: veiligheidsbril. Handschoenen. - Materiaalkeuze beschermende kleding: kunststof, latex, polyethyleen/ethyleenvinylalcohol, pvc, synthetische rubber
Bescherming van de handen:	Handschoenen bestand tegen oplosmiddelen
Bescherming van de ogen:	Veiligheidsbril
Huid en lichaam bescherming:	Normale werkkledij
Bescherming van de ademhalingswegen:	Voldoende ventilatie vereist. Als lokale afzuiging onvoldoende is, draag dan volgelaatsmasker.
Pictogrammen:	
Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:	zie rubriek 6, 7, 12 en 13
Overige informatie:	produkt enkel voor professioneel gebruik

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen:

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Fysische toestand:	vloeibaar
Kleur:	geel, bruin-geel
Geur:	aromatische geur
Geurdrempelwaarde:	/
pH:	/
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1):	/
Smeltpunt:	/
Vriespunt:	/
Kookpunt:	60°C
Vlampunt:	-26°C
Zelfontbrandingstemperatuur:	> 200°C
Ontledingstemperatuur:	geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas):	geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C:	160 hPa 20°C
Dichtheid bij 20°C:	/
Relatieve dichtheid:	0,82 g/cm ³ ± 0.05
Oplosbaarheid in water:	water: niet oplosbaar in water
Log Pow:	/
Log Kow:	/
Viscositeit, kinematisch:	/
Viscositeit, dynamisch:	250-450 mPa.s (20°C Spindel 4 20RPM)
Ontploffingseigenschappen:	het product is niet ontploffingsgevaarlijk, maar kan een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen. Explosieklasse: IIa, T3
Ontploffingsgrenzen:	1,1-7,4 vol %
Onderste:	/
Bovenste:	/
Oxiderende eigenschappen:	/
Explosiegrenzen:	/
Gehalte aan vaste bestanddelen:	/
VOC-gehalte:	Bevat vluchtige component(en)
Verdampingssnelheid (butylacetaat=1):	/

9.2 Overige informatie:

De hier opgesomde fysische eigenschappen zijn enkel geldig in de vloeistoffase.

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit:

10.1 Reactiviteit:

geen gegevens beschikbaar

10.2 Chemische stabiliteit:

dampen kunnen een ontbrandbaar en ontplofbaar mengsel met lucht vormen

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4 Te vermijden omstandigheden:

open vuur, vonken, warmte, direct zonlicht

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

in vloeibare toestand vermijdt. Water. Plastiek.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

geeft gevaarlijke rook af bij opwarming tot de ontbinding

Rubriek 11: Toxicologische informatie:

11.1 Informatie over toxicologische effecten:

Acute toxiciteit: niet ingedeeld

Cyclohexaan (110-82-7)	
LD50 oraal rat	> 5000 kilogram
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg
Ethylacetaat (141-78-6)	
LD50 oraal rat	4935 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	22,5 mg/l

Huidcorrosie/-irritatie:	Irriterend voor de huid. Langdurig huidcontact kan aanleiding geven tot huidirritatie (bv. uitdroging).
Aanvullende informatie:	Irritatie van de ogen
Ernstig oogletsel/oogirritatie:	Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen:	Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid:	Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting:	Niet ingedeeld
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling):	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling):	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (bij inademing).
Gevaar bij inademing:	Niet ingedeeld

Rubriek 12: Ecologische informatie:

12.1 Toxiciteit:

Ecologie - algemeen:

Drijft op het water, verdampt snel, grote hoeveelheden kunnen de bodem indringen en daar het grondwater contamineren. Voorkom dat onverdund product in riool of oppervlaktewater terecht komt.

Ecologie - water:

Giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Cyclohexaan (110-82-7)	
LC50 vissen 1	4,53 mg/l (Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	0,9 mg/l 48h
EC50 andere waterorganismen 1	3,4 mg/l 72h (Selenastrum capricornutum)
Ethylacetaat (141-78-6)	
LC50 vissen 2	> 230 mg/l 96 u Pimephales Promelas
EC50 Daphnia 2	> 164 mg/l Magna 24u

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Cyclohexaan (110-82-7)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
Ethylacetaat (141-78-6)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

12.3 Bioaccumulatie:

Cyclohexaan (110-82-7)	
Log Pow	3,4
Bioaccumulatie	Normaal geen te verwachten
Ethylacetaat (141-78-6)	
Log Pow	0,68
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Cyclohexaan (110-82-7)	
Ecologie - bodem	Niet oplosbaar in water
Ethylacetaat (141-78-6)	
Ecologie - bodem	Matig oplosbaar in water

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Component	
Cyclohexaan (110-82-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII. Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.
Ethylacetaat (141-78-6)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

12.6 Andere schadelijke effecten:

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering:

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Regionale wetgeving (afval):

Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

Aanvullende informatie:

Niet gereinigde, ledige containers behandelen als licht ontvlambaar en gevaarlijk.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer:

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN:

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1 VN-nummer:

VN-nr (ADR):	3501
VN-nr (IATA):	3501
VN-nr (IMDG):	3501
VN-nr (RID):	3501

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Officiële vervoersnaam (ADR/RID):	CHEMISCHE STOF ONDER DRUK, BRANDBAAR, N.E.G.
Omschrijving vervoerdocument (ADR):	UN 3501 CHEMISCHE STOF ONDER DRUK, BRANDBAAR, N.E.G. ((Vloeibare petroleum gassen & 1,1,1,2-Tetrafluoroethane)), 2.1, (B/D), GEVAARLIJK VOOR HET MILIEU
Omschrijving vervoerdocument (IMDG):	UN 3501, 2, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

14.3 Transportgevarenklasse(n):

Klasse (ADR/RID):	2.1
Klasse (IATA):	2
Klasse (IMDG):	2
Klasse (ADN):	2
Gevaarsetiketten (ADR/RID):	2.1

14.4 Verpakkingsgroep:

Verpakkingsgroep (ADR/RID):	Geen aanvullende informatie beschikbaar
Verpakkingsgroep (IATA):	Geen aanvullende informatie beschikbaar
Verpakkingsgroep (IMDG):	Geen aanvullende informatie beschikbaar
Verpakkingsgroep (ADN):	Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.5 Milieugevaren:

Milieugevaarlijk:	Ja
Mariene verontreiniging:	
Overige informatie:	Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:

14.6.1 Landtransport:

Speciale voorzieningen (ADR):	274, 659
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR):	E0
Voertuig voor vervoer van tanks:	FL
Transportcategorie (ADR):	2
Tunnelcode (ADR):	B/D

14.6.2 Transport op open zee:

Transportreglementering (IMDG):	onderworpen aan de voorschriften
Nr. NS (Brand):	F-E
Nr. NS (Verspilling):	S-D

14.6.3 Luchttransport:

geen gegevens beschikbaar

14.6.4 Transport op binnenlandse wateren:

geen gegevens beschikbaar

14.6.5 Spoorwegvervoer:

geen gegevens beschikbaar

14.6.6 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code:

niet van toepassing

Rubriek 15: Regelgeving:

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel:

EU-voorschriften:

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Rubriek 16: Overige informatie:

Gegevensbronnen:

Deze voorschriften zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis; ze hebben tot doel het product met betrekking tot de eisen inzake milieu, gezondheid en veiligheid te beschrijven. Ze mogen evenwel niet als garantie voor specifieke producteigenschappen.

Overige informatie:

Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van het product.

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Aquatic Acute 1: acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1: chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2: chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Asp. Tox. 1: aspiratiegevaar, Categorie 1
Compressed gas: gassen onder druk: samengeperst gas
Eye Irrit. 2: ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Gas 1: ontvlambare gassen, Categorie 1
Flam. Liq. 2: ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Press. Gas: gassen onder druk
Skin Irrit. 2: huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT SE 3: specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
H220: zeer licht ontvlambaar gas
H222: zeer licht ontvlambare aerosol
H225: licht ontvlambare vloeistof en damp
H229: houder onder druk: kan open barsten bij verhitting
H280: bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming
H304: kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
H315: veroorzaakt huidirritatie
H319: veroorzaakt ernstige oogirritatie
H336: kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H373: kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
H400: zeer giftig voor in het water levende organismen
H410: zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H411: giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
R11: licht ontvlambaar
R12: zeer licht ontvlambaar
R36: irriterend voor de ogen
R38: irriterend voor de huid
R50/53: zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
R51/53: vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
R65: schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken
R66: herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken
R67: dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken
F: licht ontvlambaar
F+: zeer licht ontvlambaar
N: milieugevaarlijk
Xi: irriterend
Xn: schadelijk

NCEC SDS EU (REACH ANNEX II):

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.

Datum herziening:

15/10/2015

Overige informatie:

14/04/2021

Versie:

2.0