

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de Eisen van:
Verordening (EG) No. 1907/2006 en Verordening (EG) No. 1272/2008

Opmaakdatum 2020-12-03

Versie 1

Rubriek 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE ONDERNEMING

1.1. Product identificatie

Artikel EW5614
Omschrijving CONTACTREINIGER

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik en afraden van de stof of het mengsel

Aanbevolen gebruik contact reiniger
Ontraden gebruik Gebruik het niet op mens en dier

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Intronics B.V
P.O. box 123, 3770 AC Barneveld
the Netherlands

Telefoonnummer voor noodgevallen:

Technical support: +31 34 24 07 050

1.4 contact voor noodgevallen

Appointed body: National Poisons Information Center / University Medical Center Utrecht
Address: PO Box 85500, 3508 GA Utrecht, The Netherlands
Phone: +31 88 75 585 61
E-mail: productnotificatie@umcutrecht.nl
Website: <http://www.productnotification.nl/>

Rubriek 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

CLP indeling – Verordening (EG) nr. 1272/2008



Gevaar, Aerosols 1, Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan barsten bij verhitting.



Waarschuwing, huid Irrit. 2, Veroorzaakt huidirritatie.



Waarschuwing, oog Irrit. 2, Veroorzaakt oogirritatie.



Waarschuwing, STOT SE 3, Veroorzaakt slaperigheid of duizeligheid.



Aquatisch Chronisch 2, Gevaarlijk voor het aquatisch milieu.

Nadelige fysisch-chemische effecten, effecten op de menselijke gezondheid en milieu:
Geen andere gevaren

2.2. Etiketteringselementen

Product identificatie

Gevaren symbolen:



Signaal woord

Gevaar

Gevaren aanduidingen:

- H222+H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan barsten bij verhitting.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen:

- P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
- P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.
- P210 Verwijderd houden van warmte/ vonken/ pen vuur/ hete oppervlakken. Niet roken.
- P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
- P251 Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
- P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
- P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F.
- P501 Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de geldende voorschriften.

Bijzondere bepalingen: n.v.t.

Bevat: C7 n-alkane hydrocarbons, isoalcans, cyclic propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol

Speciale bepalingen volgens Bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen: n.v.t.

2.3. Andere gevaren

vPvB stoffen: n.v.t. - PBT stoffen: n.v.t.

Overige gevaren: Kan explosieve damp / luchtmengsels vormen












Rubriek 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Stoffen

n.v.t.

3.2 Mengsels

Gevaarlijke componenten in de zin van de CLP-verordening en gerelateerde classificatie:

Qty	Name	Ident. Number	Classification
>= 50% - < 60%	GPL	CAS: 68476-40-4 EC: 270-681-9 REACH No.: 01- 2119486557- 22-XXXX	 2.5/C Compr. Gas H280  2.2/1 Flam. Gas 1 H220 DECLK (CLP)*
>= 40% - < 50%	C7 n-alkane hydrocarbons, isoalcans, cyclic	EC: 927-510-4 REACH No.: 01- 2119666169- 27-0000	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411  3.10/1 Asp. Tox. 1 H304  3.8/3 STOT SE 3 H336
>= 3% - < 5%	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol	Index number: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H336
>= 0.5% - < 1%	ethanol; ethyl alcohol	Index number: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225

Rubriek 4: EERSTE HULP MAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerste hulp maatregelen

Inademing	Slachtoffer in de frisse lucht brengen en warm en rustig houden.
Huid contact	Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Delen van het lichaam die in aanraking zijn geweest - of waarvan men vermoedt dat ze in aanraking zijn geweest met het product - moeten onmiddellijk worden afgespoeld met veel stromend water en eventueel met zeep. Was het lichaam grondig (douche of bad).
Oog contact	Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen. Bescherm onbeschadigd oog.
Inslikken	In geen geval braken opwekken. DOE ONMIDDELIJK EEN MEDISCH ONDERZOEK.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Belangrijkste symptomen Zie rubriek 11 voor symptomen en effecten van de aanwezige stoffen

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

In geval van een ongeval of onwel voelen onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk de gebruiksaanwijzing of het veiligheidsinformatieblad tonen).

Behandeling Volg de instructies van de dokter.

Rubriek 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**5.1. Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen CO2 of droge chemische brandblusser

Ongeschikte blusmiddelen Water

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

Bij verbranding ontstaat zware rook.
Explosie- en verbrandingsgassen niet inademen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Gebruik geschikte ademhalingsapparatuur.
Verontreinigd bluswater apart verzamelen. Dit mag niet in de riolering worden geloosd.
Verplaats onbeschadigde containers uit de onmiddellijke gevarezone als dit veilig kan worden gedaan.

Rubriek 6: MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Draag persoonlijke beschermingsmiddelen.
Verwijder alle ontstekingsbronnen.
Personen in veiligheid brengen.
Zie beschermingsmaatregelen onder rubriek 7 en 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de bodem / ondergrond terecht laten komen. Niet in het oppervlaktewater of de riolering terecht laten komen.
Bij het ontsnappen van gas of het binnendringen in waterwegen, bodem of riolering, de verantwoordelijke autoriteiten informeren.
Geschikt materiaal om op te nemen: absorberend materiaal, organisch, zand.
Verontreinigd waswater opvangen en afvoeren.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor het opruimen:
Met veel water wassen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Bekijk rubriek 8 en 13 voor meer informatie.

Rubriek 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Advies voor veilig gebruik	Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevel. Gebruik geen lege containers voordat ze zijn schoongemaakt. Zorg ervoor dat er geen onverenigbare materiaalresten in de containers zitten voordat u overslaghandelingen uitvoert. Zie ook rubriek 8 voor aanbevolen beschermingsmiddelen.
Hygiënische maatregelen	Verontreinigde kleding moet worden vervangen voordat u eetruimtes betreedt. Tijdens het werk niet eten of drinken.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, inclusief incompatibele producten

Technische maatregelen	Bewaar op een koele, goed geventileerde plaats, uit de buurt van hitte, vlammen, vonken of andere ontstekingsbronnen.
Opslag condities	Alleen in de originele verpakking bewaren, uit de buurt van zonlicht. Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen / nevel / stof. Gebruik geen lege containers voordat ze zijn schoongemaakt. Vervuilde kleding moet worden vervangen voordat u de eetruimte betreedt. Op het werk niet eten of drinken. Voorkom de ophoping van elektrostatische ladingen. Niet roken. Bewaren beneden 20 ° C. Verwijderd houden van onbewaakte vlammen en warmtebronnen. Voorkom directe blootstelling aan zonlicht. Blijf uit de buurt van onbeschermd vlammen, vonken en warmtebronnen. Verwijderd houden van eten, drinken en voer.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Geen bekend (op basis van verstrekte informatie).

7.3. Specifiek eindgebruik – Gebruik in laboratoria

Risk management maatregelen (RBM)	n.v.t.
--	--------

Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING
8.1. Controleparameters

C7 n-alkane hydrocarbons, isoalcans, cyclic

TLV TWA - 400ppm-1639,26 mg/m³

TLV STEL - 500ppm-2049,08 mg/m³

VLE 8h - 2085 mg/m³-500ppm

propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol - CAS: 67-63-0

ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Notes: A4, BEI - Eye and URT irr, CNS impair

ethanol; ethyl alcohol - CAS: 64-17-5

ACGIH - STEL: 1000 ppm - Notes: A3 - URT irr

DNEL Exposure Limit Values

C7 n-alkane hydrocarbons, isoalcans, cyclic

Worker Professional: 300 mg/kg/d - Exposure: Human Dermal - Frequency: Long Term, systemic effects

Worker Professional: 2085 mg/l - Exposure: Human Inhalation - Frequency: Long Term, systemic effects

Consumer: 149 mg/kg/d - Exposure: Human Oral - Frequency: Long Term, systemic effects

PNEC Exposure Limit Values: n.v.t.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen	Niet blootstellen aan temperaturen hoger dan 50 °C.
Bescherming van de ogen	Gebruik een nauwsluitende veiligheidsbril, gebruik geen ooglens.
Bescherming van de handen	Gebruik beschermende handschoenen die uitgebreide bescherming bieden, bijv. PVC, neopreen of rubber.
Huid- en lichaamsbescherming	Bij normaal gebruik zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.
Ademhalingsbescherming	Gebruik geschikte beschermende ademhalingsapparatuur.
Beheersing van milieublootstelling	n.v.t.

Rubriek 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische eigenschappen

Eigenschappen	Waarde	Methode	Opmerkingen
Uiterlijk en kleur:	Spuitbus	--	--
Geur:	karacteristiek	--	--
Geurdrempel:	Niet relevant	--	--
pH:	Niet relevant	--	--
Smeltpunt / vriespunt:	Niet relevant	--	--
Beginkookpunt en kooktraject:	Niet relevant	--	--
Vlampunt:	< 0°C aerosol	--	--
Verdampingssnelheid:	Niet relevant	--	--
Brandbaarheid vast / gas:	Niet relevant	--	--
Bovenste / onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden:	Niet relevant	--	--
Dampspanning:	5 bar +/- 1	--	--
Dampdichtheid:	>2		
Relatieve dichtheid:	0.640 kg/l +/- 0.05	--	--
Oplosbaarheid in water:	onoplosbaar	--	--
Oplosbaarheid in olie:	geheel	--	--
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol / water):	Niet relevant	--	--
Zelfontbranding temperatuur:	400°C (gas)	--	--
Ontledingstemperatuur:	Niet relevant	--	--
Viscositeit:	Niet relevant	--	--
Explosieve eigenschappen:	nee	--	--
Oxiderende eigenschappen:	nee	--	--

9.2. Overige informatie

Eigenschappen	Waarde	Methode	Opmerkingen
kinematische viscositeit:	kv > 2,05 mm ² /s (a 40°C)	--	--
Mengbaarheid:	Niet relevant	--	--
Vetoplosbaarheid:	koolwaterstoffen	--	--
Geleidbaarheid:	Niet relevant	--	--
Stof groepen relevante eigenschappen	Niet relevant	--	--

Rubriek 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

<u>10.1. Reactiviteit</u>	Stabiel onder normale omstandigheden.
<u>10.2. Chemische stabiliteit</u>	Stabiel onder normale omstandigheden.
<u>10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties</u>	Kan ontplofbare damp / luchtmengsels vormen op niet goed geventileerde plaatsen.
<u>10.4. Te vermijden omstandigheden</u>	Voorkom de ophoping van elektrostatische ladingen. Verwijderd houden van warmte, ontstekingsbronnen.
<u>10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen</u>	Oxidatiemiddelen.
<u>10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten</u>	het product is ontvlambaar, na verbranding kan de vorming van gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan door thermische ontleding kan COx worden verwijderd.

Rubriek 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxicologische informatie van het product: n.v.t.

Toxicologische informatie over de belangrijkste stoffen in het product:

GPL - CAS: 68476-40-4

a) acute toxiciteit:

Test: LC50 - Route: Inhalation - Species: Rat > 658 mg/l

C7 n-alkane hydrocarbons, isoalcanes, cyclic

a) acute toxiciteit:

Test: LC50 - Route: Inhalation - Species: Rat > 23300 mg/m³ - Duration: 4h

Test: LD50 - Route: Skin - Species: Rat > 2920 mg/kg

Test: LD50 - Route: Oral - Species: Rat > 5840 mg/kg

propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol - CAS: 67-63-0

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Route: Oral - Species: Rat > 5840 mg/kg

Test: LD50 - Route: Skin - Species: Rabbit > 2000 mg/kg

Indien niet anders gespecificeerd, moet de informatie die vereist is in Verordening (EU) 2015/830 hieronder worden beschouwd als n.v.t.:

- a) acute toxiciteit;
- b) Huidcorrosie/irritatie;
- c) ernstig oogletsel/oogirritatie;
- d) luchtwegen of de huid;
- e) mutageniteit in geslachtscellen;
- f) kankerverwekkende stoffen;
- g) giftigheid voor de voortplanting;
- h) STOT-eenmalige blootstelling;
- i) STOT-herhaalde blootstelling;
- j) gevaar bij inademing

Rubriek 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**12.1. Toxiciteit Ecotoxiciteitseffecten**

Pas goede werkmethoden toe, zodat het product niet in het milieu terecht komt.

GPL - CAS: 68476-40-4

a) Aquatische acute toxiciteit:

Endpoint: LC50 - Species: Fish Negative 19 mg/l - Duration h: 96

Endpoint: LC50 - Species: Daphnia Negative 14.2 mg/l - Duration h: 48

Endpoint: EC50 - Species: Algae Negative 7.7 mg/l - Duration h: 96

C7 n-alkane hydrocarbons, isoalcans, cyclic

a) Aquatische acute toxiciteit:

Endpoint: EC50 - Species: Fish = 1.5 mg/l - Duration h: 48

Endpoint: LC50 - Species: Daphnia = 4 mg/l - Duration h: 24

propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol - CAS: 67-63-0

a) Aquatische acute toxiciteit:

Endpoint: EC50 - Species: Daphnia > 100 mg/l - Duration h: 48

Endpoint: EC50 - Species: Algae > 100 mg/l - Duration h: 72

Endpoint: EC50 - Species: Fish > 100 mg/l - Duration h: 48

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen informatie beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en vPvB-beoordeling

vPvB Stoffen: n.v.t.

PBT stoffen: n.v.t.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

Rubriek 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Afval van residuen / ongebruikte producten Herstel, indien mogelijk. Verzenden naar geautoriseerde afvalverwerkingsinstallaties of voor verbranding onder gecontroleerde omstandigheden. Houd hierbij rekening met de geldende plaatselijke en landelijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking Verontreinigde verpakkingen moeten worden opgestuurd voor hergebruik of verwijdering in overeenstemming met de nationale regelgeving inzake afvalbeheer, indien mogelijk hergebruik. Productresten moeten als gevaarlijk afval worden beschouwd.

Verwijdering moet worden toevertrouwd aan bevoegd afvalbeheer, in overeenstemming met nationale en plaatselijke voorschriften.

Rubriek 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 UN / ID No	ADR-UN nummer:	1950
	IATA-Un nummer:	1950
	IMDG-Un nummer:	1950
14.2 Juiste ladingsnaam	n.v.t.	
14.3 Transportgevarenklasse(n)	ADR-Class:	2.5°F CAP. 2.2.2.1.6 UN1950
	IATA-Class:	2.1
	IMDG-Class:	2 Aerosols UN 1950
14.4 Verpakkingsgroep	n.v.t.	
14.5 Milieu gevaren	Nee	
Zeeverontreiniging	Marine verontreiniging	
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	IMDG-Pagina:	2102
14.7 Bulk transport	Nee	

in overeenstemming met Bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC code

Rubriek 15: REGELGEVING

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

Dir. 98/24/EC (Risico's verbonden aan chemische agentia op het werk)
 Dir. 2000/39/EC (Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling)
 Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH)
 Verordening (EG) n. 1272/2008 (CLP)
 Verordening (EC) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) and (EU) n. 758/2013
 Verordening (EU) 2015/830
 Verordening (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
 Verordening (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
 Verordening (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
 Verordening (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
 Verordening (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
 Verordening (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Beperkingen met betrekking tot het product of de stoffen erin volgens Bijlage XVII Verordening (EG) 1907/2006 (REACH) en daaropvolgende wijzigingen:

n.v.t

Raadpleeg indien van toepassing de volgende wettelijke bepalingen : Richtlijn 2012/18/EU (Seveso III)
 Verordening (EG) nr 648/2004 (detergents).
 Dir. 2004/42/EC (VOC directive)

Bepalingen met betrekking tot richtlijn EU 2012/18 (Seveso III): Seveso III-categorie volgens bijlage 1, deel 1
 Product behoort tot categorie: P3a

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het mengsel.

Rubriek 16: OVERIGE INFORMATIE

Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt

Tekst van zinnen waarnaar wordt verwezen in rubriek 3:

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

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.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Gevarenklasse en gevarencategorie	Code	Omschrijving
Flam. Gas 1	2.2/1	Flammable gas, Category 1
Aerosols 1	2.3/1	Aerosol, Category 1
Compr. Gas	2.5/C	Compressed gas
Flam. Liq. 2	2.6/2	Flammable liquid, Category 2
Asp. Tox. 1	3.10/1	Aspiration hazard, Category 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Skin irritation, Category 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Eye irritation, Category 2
STOT SE 3	3.8/3	Specific target organ toxicity - single exposure, Category 3
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Chronic (long term) aquatic hazard, category 2

Classificatie en procedure gebruikt om de classificatie voor mengsels af te leiden volgens de verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008	Classificatieprocedure
Aerosols 1, H222+H229	Op basis van testgegevens
Huid Irrit. 2, H315	Calculatie methode
Oog Irrit. 2, H319	Calculatie methode
STOT SE 3, H336	Calculatie methode
Aquatisch Chronisch 2, H411	Calculatie methode

Belangrijkste bibliografische bronnen:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemeenschappelijk Centrum voor Onderzoek, Commissie van de Europese Gemeenschappen
 SAX'S GEVAARLIJKE EIGENSCHAPPEN VAN INDUSTRIËLE MATERIALEN - Achtste editie - Van Nostrand Reinold

De informatie in dit document is gebaseerd op onze kennis op de hierboven vermelde datum. Het verwijst uitsluitend naar het aangegeven product en vormt geen garantie voor een bepaalde kwaliteit.

Het is de plicht van de gebruiker om ervoor te zorgen dat deze informatie geschikt en volledig is met betrekking tot het specifieke beoogde gebruik.

Dit MSDS annuleert en vervangt alle voorgaande releases.

ADR:	Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisie of the American Chemical Society).
CLP:	Classificatie, etikettering, verpakking.
DNEL:	Afgeleide dosis zonder effect.
EINECS:	Europese inventaris van bestaande commerciële chemische stoffen.
GefStoffVO:	Verordening inzake gevaarlijke stoffen, Duitsland.
GHS:	Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemicaliën.
IATA:	Internationaal verbond van luchtvervoerders.
IATA-DGR:	Gevaarlijke goederenverordening door de "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationale Burgerlijke Luchtvaart Organisatie
ICAO-TI:	Technische instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationale maritieme code voor gevaarlijke goederen.
INCI:	Internationale nomenclatuur van cosmetische ingrediënten.
KSt:	Explosiecoëfficiënt.
LC50:	Dodelijke concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.
LD50:	Dodelijke dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.
PNEC:	Voorspelde concentratie zonder effect.
RID:	Reglement betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
STEL:	Limiet voor kortdurende blootstelling.
STOT:	Specifieke doelorgaan toxiciteit.
TLV:	Drempelgrenswaarde.
TWA:	Gemiddelde gewogen naar tijd
WGK:	Duitse watergevaarenklasse.

Opmaakdatum 2020-12-03

Datum van herziening n.v.t.

Samenvatting revisie: n.v.t.

Dit veiligheidsinformatieblad is overeenkomstig de eisen van de Verordening (EG) 1907/2006, 1272/2008

Disclaimer

De in dit Veiligheidsinformatieblad gegeven informatie is naar ons beste weten op het tijdstip van publicatie geheel juist. De gegeven informatie is alleen bedoeld als richtlijn voor het veilig hanteren, veilig gebruik, veilige verwerking, veilige opslag, veilig transport, veilige afvoer en veilige vrijgave, en is niet bedoeld als garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft slechts betrekking op het specifiek aangegeven materiaal, en is niet noodzakelijkerwijs valide wanneer dit materiaal in combinatie met ander materiaal of in enig proces wordt gebruikt, tenzij anders staat aangegeven.

Einde van het veiligheidsinformatieblad

Intronics BV
Shardene Brink, *compliance officer*

.....
SIGNATURE