

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878
Versie 2.0 Herzieningsdatum: 02-02-2023
Handelsnaam: IPU 460 (PU-schuim 40/130) - deel B

Pagina 1 van 9
Drukdatum: 31-3-2023

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

1.1 Productidentificatie:

Naam van het product: IPU 460 (PU-schuim 40/130) - deel B
UFI: 95TW-4107-TN10-WSEJ

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

Belangrijkste gebruikscategorie: Professioneel gebruik.
Gebruik van de stof of het mengsel: Isocyanaatcomponent van een 2-componenten polyurethaansysteem.
Afgesloten gebruik: Niet geschikt voor "Doe-het-zelf".

1.3 Gegevens over de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

Verantwoordelijke verdeler : ASSYST bvba / A.S.O.W. bvba
Hellegatstraat 13a
2590 Berlaar
België
Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27
Website: www.assyst.org / www.artsuppliesonweb.com
E-mail: ao@assyst.org / vera.opsommer@assyst.org

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Voor België:
Bel het **Antigifcentrum (070 245 245)** - gratis, indien niet bereikbaar: **02 264 96 30** (normaal tarief) of je huisarts. Bij levensbedreigende situaties, bel steeds het Europees noodnummer **112**.
Voor Nederland:
Het **Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum** is dag en nacht, zowel telefonisch als via internet, bereikbaar. U vindt meer informatie over het NVIC op www.umcutrecht.nl/nvic. Het NVIC is alleen voor professionele hulpverleners telefonisch bereikbaar in geval van calamiteiten (030-274 8888) of via de website www.vergiftigingen.info.

AFDELING 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Indeling overeenkomstig Richtlijn (EG) nr. 1272/2008 en de wijzigingen daarvan.

Het product is ingedeeld volgens de geldende wetgeving.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008, zoals gewijzigd.

Gezondheidsrisico's

Acute toxiciteit (inademing, stof, nevel) Categorie 4 - H332
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 - H315
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 - H319
Sensibilisatie van de luchtwegen, categorie 1 - H334
Sensibilisatie van de huid, categorie 1 - H317
Kankerverwekkendheid categorie 2 - H351
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, Irritatie van de ademhalingswegen - H335
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2 - H373
Voor de volledige tekst van de in dit deel genoemde H-zinnen, zie punt 16.

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten:

Geen andere gevaren

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen extra informatie beschikbaar.

2.2 Labelelementen:

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878
Versie 2.0 Herzieningsdatum: 02-02-2023
Handelsnaam: IPU 460 (PU-schuim 40/130) - deel B

Pagina 2 van 9
Drukdatum: 31-3-2023

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]:



Gevarenpictogrammen:

Signaalwoord:

Gevaar.

Bevat

- ✓ 4,4'-methyleendifenyl-diisocynaat

Aanwijzingen van gevaar:

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332 Schadelijk bij inademing.

H334 Kan bij inademing allergische of astmatische symptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker (bij inademing).

H373 Kan schade aan organen (luchtwegen) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (bij inademing).

Voorzorgsmaatregelen

Preventie:

P201 Raadpleeg voor gebruik de speciale instructies.

P202 Niet hanteren voordat alle veiligheidsmaatregelen zijn gelezen en begrepen.

P261 Inademing van stof, nevel, mist en damp vermijden.

P264 Handen, onderarmen en gezicht grondig wassen na hantering.

P280 Draag beschermende kleding, oogbescherming, gezichtsbescherming.

Actie:

P304+P340 BIJ INADEMING: In de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat de persoon gemakkelijk kan ademen.

P342+P311 Bij ademhalingsymptomen: Bel een ANTIGIFCENTRUM/arts.

Bijzondere bepalingen:

EUH204 Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Vanaf 24 augustus 2023 is een adequate opleiding vereist vóór industrieel of beroepsmatig gebruik.

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

Geen

2.3 Andere gevaren:

Deze stof of dit mengsel bevat geen bestanddelen die worden beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT) of zeer persistent en sterk bioaccumulerend (vPvB) in niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie:

De stof/het mengsel bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie op niveau 0,1% of hoger.

Toxicologische informatie:

De stof/het mengsel bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie op niveau 0,1% of hoger.

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878
Versie 2.0 Herzieningsdatum: 02-02-2023
Handelsnaam: IPU 460 (PU-schuim 40/130) - deel B

Pagina 3 van 9
Drukdatum: 31-3-2023

AFDELING 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels:

Chemische naam	CAS-nr. EG-nr. Indexnummer Registratienummer	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/008)	Concentratie (%)
4,4'-methyleendifenyl-diisocynaat	9016-87-9 618-498-9 - -	Skin Irrit. 2 H315 Huidgevoeligheid 1 H317 Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 4 H332 Resp. Sens. 1 H334 STOT SE 3 H335 Carc. 2 H351 STOT RE 2 H373 Concentratiegrenzen: >= 5 %: Eye Irrit. 2, H319; >= 5 %: STOT SE 3, H335; >= 5 %: Skin Irrit. 2, H315; >= 0,1 %: Resp. Sens. 1, H334;	>= 80%

Voor de volledige tekst van de in dit deel genoemde H-zinnen, zie punt 16.

AFDELING 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

Bij contact met de huid:

Trek onmiddellijk alle besmette kleding uit.

Delen van het lichaam die met het product in aanraking zijn gekomen - of waarvan zelfs maar wordt vermoed dat ze daarmee in aanraking zijn gekomen - moeten onmiddellijk worden afgespoeld met veel stromend water en eventueel met zeep.

Was het lichaam grondig (douche of bad).

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig afvoeren.

Na contact met de huid onmiddellijk wassen met zeep en veel water.

Bij contact met de ogen:

Na contact met de ogen, voldoende lang spoelen met water met de oogleden open, daarna onmiddellijk een oogarts raadplegen.

Bescherm het onbeschadigde oog.

In geval van inslikken:

GEEN braken opwekken.

In geval van inademing:

Als de ademhaling onregelmatig is of stopt, kunstmatige ademhaling toepassen.

Bij inademing onmiddellijk een arts raadplegen en hem de verpakking of het etiket tonen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

De belangrijkste bekende symptomen en effecten worden beschreven in de etikettering (zie rubriek 2.2) en/of in rubriek 11

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

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

Behandeling:

Geen

AFDELING 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen:

Water | Schuim | Kooldioxide (CO₂) | Droog poeder.

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878
Versie 2.0 Herzieningsdatum: 02-02-2023
Handelsnaam: IPU 460 (PU-schuim 40/130) - deel B

Pagina 4 van 9
Drukdatum: 31-3-2023

Ongeschikte blusmiddelen:

Voor deze stof/mengsel worden geen beperkingen van blusmiddelen gegeven.

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

Aard van ontledingsproducten niet bekend.

Brandbaar.

Ontwikkeling van gevaarlijke verbrandingsgassen of dampen mogelijk in geval van brand.

5.3 Advies voor brandweerlieden:

Blijf in de gevarenczone met een onafhankelijk ademhalingsapparaat.

Voorkom huidcontact door een veilige afstand te bewaren of door geschikte beschermende kleding te dragen.

5.4 Verdere informatie

Voorkomen dat bluswater het oppervlaktewater of het grondwatersysteem verontreinigt.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures:

Advies voor niet-spoed personeel:

Dampen en aerosolen niet inademen.

Vermijd contact met de stof.

Zorg voor voldoende ventilatie.

Evacueer de gevarenczone, volg de noodprocedures, raadpleeg een deskundige.

Voor persoonlijke bescherming zie sectie 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet in de bodem/ondergrond laten komen.

Niet in het oppervlaktewater of de riolering terecht laten komen.

Besmet waswater bewaren en afvoeren.

In geval van ontsnapping van gas of van binnendringen in waterwegen, bodem of riolering, de verantwoordelijke autoriteiten op de hoogte brengen.

Geschikt materiaal om op te nemen: absorberend materiaal, organisch, zand.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Besmet waswater bewaren en afvoeren.

In geval van ontsnapping van gas of van binnendringen in waterwegen, bodem of riolering, de verantwoordelijke autoriteiten op de hoogte brengen.

Geschikt materiaal om op te nemen: absorberend materiaal, organisch, zand.

Wassen met veel water.

6.4 Verwijzing naar andere afdelingen:

Zie rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming.

Voor afvalverwijdering na reiniging, zie sectie 13.

SECTIE 7: Hantering en opslag:

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik

Contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevels vermijden.

Wees uiterst voorzichtig bij het hanteren of openen van de verpakking.

Gebruik een lokaal ventilatiesysteem.

Gebruik geen lege containers voordat ze zijn schoongemaakt.

Alvorens over te brengen, dient u zich ervan te vergewissen dat er geen resten van onverenigbaar materiaal in de containers aanwezig zijn.

Zie ook sectie 8 voor aanbevolen beschermingsmiddelen.

Advies over algemene arbeidshygiëne:

Besmette kleding moet worden vervangen voordat men de eetzaal betreedt.

Niet eten of drinken tijdens het werk.

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

Bewaren in originele verpakking, droog, goed afgesloten, in een koele en goed geventileerde ruimte.

Vermijd contact met huid, ogen en kleding.

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878
Versie 2.0 Herzieningsdatum: 02-02-2023
Handelsnaam: IPU 460 (PU-schuim 40/130) - deel B

Pagina 5 van 9
Drukdatum: 31-3-2023

Verwijderd houden van open vuur, vonken en warmtebronnen.

Verwijderd houden van eten, drinken en voer.

Onverenigbare materialen:

Geen enkele in het bijzonder.

Instructies met betrekking tot opslagruimten:

Goed geventileerde lokalen.

7.3 Specifiek eindgebruik:

Geen enkele in het bijzonder.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters:

4,4'-methyleendifenylidiisocyanat - CAS: 9016-87-9

TLV TWA - 0,005 ppm - 0,051 mg/m³

DNEL-blootstellingsgrenswaarden

N.A.

PNEC-blootstellingsgrenswaarden

N.A.

8.2 Controle van de blootstelling:

Oogbescherming:

Draag een veiligheidsbril (ref. norm EN 166).

Bescherming voor de huid:

Draag werkkleding met lange mouwen en veiligheidsschoeisel voor professioneel gebruik van categorie I (REF.

Richtlijn 89/686/EEG en EN 344).

Veiligheidsschoenen.

Bescherming voor de handen:

Bescherm uw handen met werkhandschoenen (ref. Richtlijn 89/686/EEG en de wijzigingen daarop en EN 374/2003)

Ademhalingsbescherming:

Gebruik adequate beschermende ademhalingsapparatuur. (Ref. Dir. 89/686 / EEG, zoals gewijzigd - UNI PROTECTED / 1998 - UNI EN 529/2006)

Thermische gevaren:

Geen

Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom dat het in riolen, kelders of andere plaatsen terechtkomt waar de ophoping ervan gevaarlijk kan zijn.

Passende technische controles:

Geen

AFDELING 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Fysieke toestand:	vloeibaar
Kleur:	Bruin
Geur:	Karakteristiek
Smeltpunt/vriespunt:	Niet relevant
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	> 300°C a 1,013 hPa
Ontvlambaarheid:	Niet relevant
Onderste en bovenste explosiegrens:	Niet relevant
Vlampunt:	> 200°C
Zelfontbrandingstemperatuur:	Niet relevant
Decompositietemperatuur:	Niet relevant
pH:	Niet relevant
Kinematische viscositeit:	Niet relevant
Oplosbaarheid in water:	Onoplosbaar

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878
Versie 2.0 Herzieningsdatum: 02-02-2023
Handelsnaam: IPU 460 (PU-schuim 40/130) - deel B

Pagina 6 van 9
Drukdatum: 31-3-2023

Oplosbaarheid in olie:	Niet relevant
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	Niet relevant
Dampdruk:	Niet relevant
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	1,24 g/cm ³ @ 20 °C
Relatieve dampdichtheid:	Niet relevant

Kenmerken van de deeltjes:

Deeltjesgrootte:	Niet relevant
------------------	---------------

9.2 Overige informatie

Geen extra informatie beschikbaar.

AFDELING 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:

Er zijn geen bijzondere risico's van reactie met andere stoffen bij normaal gebruik.

10.2 Chemische stabiliteit:

Het product is stabiel onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

Geen enkele.

10.4 Te vermijden omstandigheden:

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.5 Chemisch interagerende materialen:

Geen enkele in het bijzonder.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Geen enkele.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten:

Toxicologische informatie van het product:

N.A.

Toxicologische informatie over de belangrijkste stoffen in het product:

4,4'-methylenebis(2-chlorophenyl)diisocyanate - CAS: 9016-87-9

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Route: Oraal - Soorten: Rat = 49.000 mg/kg

Test: LD50 - Route: Huid - Soorten: Konijn = 9.400 mg/kg

Test: LC50 - Route: Inademing - Soorten: Rat = 0,493

Indien niet anders gespecificeerd, moet de hieronder vermelde, in Verordening (EU) 2020/878 vereiste informatie als N.A. worden beschouwd:

- a) acute toxiciteit;
- b) huidcorrosie/irritatie;
- c) ernstig oogletsel/irritatie;
- d) overgevoeligheid van de luchtwegen of de huid;
- e) kiemcelmutageniteit;
- f) kankerverwekkendheid;
- g) giftigheid voor de voortplanting;
- h) STOT-éénmalige blootstelling;
- i) STOT-herhaalde blootstelling;
- j) aspiratiegevaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen:

Geen hormoonontregelende stoffen aanwezig in concentratie $\geq 0,1\%$

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878
Versie 2.0 Herzieningsdatum: 02-02-2023
Handelsnaam: IPU 460 (PU-schuim 40/130) - deel B

Pagina 7 van 9
Drukdatum: 31-3-2023

AFDELING 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

Gebruik goede werkmethoden, zodat het product niet in het milieu terechtkomt.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

IPU 460

Biologische afbreekbaarheid:

Geen gegevens beschikbaar.

4,4 j -methyleendifenyldiisocynaat - CAS: 9016-87-9

Biologische afbreekbaarheid:

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

12.3 Bioaccumulatie:

IPU 460

Bioaccumulatie:

Informatie niet beschikbaar

4,4 j -methyleendifenyldiisocynaat - CAS: 9016-87-9

Bioaccumulatie:

Informatie niet beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem:

IPU 460

Mobiliteit in de bodem:

Geen gegevens beschikbaar

4,4 j -methyleendifenyldiisocynaat - CAS: 9016-87-9

Mobiliteit in de bodem:

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van de PBT- en zPzB-beoordeling

vPvB Stoffen:

Geen

PBT-stoffen:

Geen

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen hormoonontregelende stoffen aanwezig in concentratie $\geq 0,1\%$

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen

AFDELING 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Herstel, indien mogelijk.

Verzending naar erkende verwijderingsinstallaties of voor gecontroleerde verbranding.

Neem daarbij de geldende plaatselijke en nationale voorschriften in acht.

AFDELING 14: Informatie over het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet ingedeeld als gevaarlijk in de zin van de vervoersvoorschriften.

14.2 Juiste benaming van de lading volgens de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet van toepassing.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5 Milieugevaren

Niet van toepassing.

14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878
Versie 2.0 Herzieningsdatum: 02-02-2023
Handelsnaam: IPU 460 (PU-schuim 40/130) - deel B

Pagina 8 van 9
Drukdatum: 31-3-2023

Niet van toepassing.

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

Niet van toepassing op het geleverde product.

AFDELING 15: Wettelijk verplichte informatie

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

Richtlijn 98/24/EG (risico's van chemische agentia op het werk)

Richtlijn 2000/39/EG (grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling)

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH).

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

Verordening (EG) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) en (EU) nr. 758/2013.

Verordening (EU) nr. 2020/878

Verordening (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Verordening (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Verordening (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Verordening (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Verordening (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP).

Verordening (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP).

Verordening (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP).

Verordening (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP).

Verordening (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP).

Verordening (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP).

Verordening (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP).

Verordening (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP).

Verordening (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Verordening (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP).

Verordening (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP).

Verordening (EU) nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Verordening (EU) nr. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Beperkingen met betrekking tot het product of de daarin aanwezige stoffen overeenkomstig bijlage XVII

Verordening (EG) 1907/2006 (REACH) en latere wijzigingen:

Geen

Raadpleeg in voorkomend geval de volgende wettelijke bepalingen :

- ✓ Richtlijn 2012/18/EU (Seveso III)
- ✓ Verordening (EG) nr. 648/2004 (detergentia).
- ✓ Richtlijn 2004/42/EG (VOC-richtlijn)

Bepalingen in verband met Richtlijn EU 2012/18 (Seveso III):

Seveso III-categorie overeenkomstig bijlage 1, deel 1:

Geen

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

Voor het mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

AFDELING 16: Andere informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332 Schadelijk bij inademing.

H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878
Versie 2.0 Herzieningsdatum: 02-02-2023
Handelsnaam: IPU 460 (PU-schuim 40/130) - deel B

Pagina 9 van 9
Drukdatum: 31-3-2023

Volledige tekst van andere afkortingen

Gevarenklasse en gevarencategorie	Code	Beschrijving
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhalatie	Acute toxiciteit (inademing), Categorie 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Huidirritatie, Categorie 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Oogirritatie, Categorie 2
Resp. Sens. 1	3.4.1/1	Sensibilisatie van de luchtwegen, categorie 1
Huidgevoeligheid 1	3.4.2/1	Sensibilisatie van de huid, categorie 1
Carc. 2	3.6/2	Kankerverwekkendheid, categorie 2
STOT SE 3	3.8/3	Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3
STOT RE 2	3.9/2	Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling, Categorie 2

Dit veiligheidsinformatieblad is volledig bijgewerkt overeenkomstig Verordening 2020/878.

Indeling en procedure voor het afleiden van de indeling van mengsels volgens Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

		Classificatieprocedure
Acute Tox. 4	H332	Berekeningsmethode
Skin Irrit. 2	H315	Berekeningsmethode
Eye Irrit. 2	H319	Berekeningsmethode
Resp. Sens. 1	H334	Berekeningsmethode
Huidgevoeligheid 1	H317	Berekeningsmethode
Carc. 2	H351	Berekeningsmethode
STOT SE 3	H335	Berekeningsmethode
STOT RE 2	H373	Berekeningsmethode

Dit document is opgesteld door een bevoegd persoon die een passende opleiding heeft genoten.

Belangrijkste bibliografische bronnen:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemeenschappelijk Centrum voor Onderzoek, Commissie van de Europese Gemeenschappen.

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Achtste Editie - Van Nostrand Reinold

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze kennis op de hierboven vermelde datum. Zij heeft uitsluitend betrekking op het aangegeven product en vormt geen garantie voor een bepaalde kwaliteit.

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

Dit MSDS annuleert en vervangt elke voorgaande uitgave.