

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 15-06-2022

Pagina: Pagina 1 van 9

Drukdatum: 19-10-2022

Handelsnaam: Polurea 20 A | GP 020 A

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

1.1 Productidentificatie:

Naam van het product: Polurea 20 A | GP 020 A

UFI: E1M1-2RT1-U50Q-F342

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

Gebruik: Polyurethaan rubbercomponent.

Afgeraden 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

Waarschuwing, Acute Tox. 4, Schadelijk bij inademing.

Waarschuwing, Oogirrit. 2, Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Waarschuwing, huidgevoeligheid 1, kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten:

Geen andere gevaren

2.2 Labelelementen:

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



Gevarenpictogrammen:

Signaalwoord

Waarschuwing.

Gevaarlijke ingrediënten die op het etiket moeten worden vermeld

- ✓ Prepolymeer op basis van tolueendiisocynaat (TDI)
- ✓ 4-methyl-m-fenyleendiisocynaat

Aanwijzingen van gevaar:

H332 Schadelijk bij inademing.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Pagina: Pagina 2 van 9

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 15-06-2022

Drukdatum: 19-10-2022

Handelsnaam: Polurea 20 A | GP 020 A

Voorzorgsmaatregelen:

P261 Inademing van stof / rook / gas / damp / nevel vermijden.

P280 Draag beschermende handschoenen/kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

P312 Raadpleeg een arts als u zich onwel voelt.

P333 + P313 In geval van huidirritatie of huiduitslag: raadpleeg een arts.

P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: Bel een arts.

P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Bijzondere bepalingen:

EUH204 Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

Geen enkele.

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.

AFDELING 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels:

Beschrijving:

Gevaarlijke bestanddelen in de zin van de CLP-verordening en de bijbehorende indeling:

Chemische naam	CAS-nr. EG-nr. Indexnummer Registratienummer	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/008)	Concentratie (%)
4-methyl-m-fenyleendiisocynaat	584-84-9 209-544-5 615-006-00-4 01-2119454791-34	Acute Tox. 1 H330 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335 Skin Irrit. 2 H315 Resp. Sens. 1.1A, 1B H334 Huidgevoeligheid 1,1A, 1B H317 Carc. 2 H351 Aquatisch chronisch 3 H412	>= 0.25%- < 0.5%

Voor uitleg van de afkortingen 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 oogcontact:

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 15-06-2022

Pagina: Pagina 3 van 9

Drukdatum: 19-10-2022

Handelsnaam: Polurea 20 A | GP 020 A

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:

Geen enkele.

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 enkele.

AFDELING 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen:

CO2 of droge chemische brandblusser.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet mogen worden gebruikt:

Geen enkele in het bijzonder.

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

Adem geen explosie- of verbrandingsgassen in.

Verbranding produceert zware rook.

5.3 Advies voor brandweerlieden:

Gebruik geschikte ademhalingsapparatuur.

Verzamel verontreinigd bluswater afzonderlijk.

Dit mag niet in het riool worden geloosd.

Verplaats onbeschadigde containers uit de directe gevarenzone als dat veilig kan.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures:

Draag persoonlijke beschermingsmiddelen.

Draag ademhalingsapparatuur bij blootstelling aan dampen/stof/aerosol.

Zorg voor voldoende ventilatie.

Gebruik geschikte ademhalingsbescherming.

Zie beschermende maatregelen onder de punten 7 en 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet in de bodem/ondergrond laten komen.

Niet in het oppervlaktewater of het riool laten terechtkomen.

Besmet waswater bewaren en afvoeren.

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

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

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Wassen met veel water.

6.4 Verwijzing naar andere afdelingen:

Zie ook de punten 8 en 13.

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 15-06-2022

Pagina: Pagina 4 van 9

Drukdatum: 19-10-2022

Handelsnaam: Polurea 20 A | GP 020 A

SECTIE 7: Hantering en opslag:

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik

Vermijd contact met de huid en ogen, inademing van dampen en nevels.

Gebruik een lokaal ventilatiesysteem.

Gebruik geen lege containers voordat ze zijn schoongemaakt.

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

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.

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-methyl-m-fenyleendiisocyanaat - CAS: 584-84-9

ACGIH - TWA (8 uur): 0,001 ppm - STEL: 0,005 ppm - Opmerkingen: (IFV), huid, DSEN, RSEN, A3 - Astma, longfunctie, oogirritatie

DNEL-blootstellingsgrenzen

4-methyl-m-fenyleendiisocyanaat - CAS: 584-84-9

Werknemer Industrie: 0,140 mg/m³ - Blootstelling: Menselijke inademing - Frequentie: Korte termijn, systemische effecten

Werknemer Industrie: 0,140 mg/m³ - Blootstelling: Menselijke inademing - Frequentie: Korte termijn, lokale effecten

Werknemer Industrie: 0,035 mg/m³ - Blootstelling: Menselijke inademing - Frequentie: Lange termijn, systemische effecten

Werknemer Industrie: 0,035 mg/m³ - Blootstelling: Menselijke inademing - Frequentie: Lange termijn, lokale effecten

PNEC-blootstellingsgrenzen

4-methyl-m-fenyleendiisocyanaat - CAS: 584-84-9

Doel: Zoet water - Waarde: 12.500 mg/m³

Doel: Zeewater - Waarde: 1.250 mg/m³

Doel: Bodem (landbouw) - Waarde: 1.000 mg/kg

8.2 Controle van de blootstelling:

Oogbescherming:

Draag een veiligheidsbril (ref. norm EN 166).

Bescherming voor de huid:

Veiligheidsschoenen.

Draag werkkleding met lange mouwen en veiligheidsschoenen voor professioneel gebruik van categorie I (REF. Dir. 89/686 / EEC en EN 344).

Bescherming voor de handen:

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

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 15-06-2022

Pagina: Pagina 5 van 9

Drukdatum: 19-10-2022

Handelsnaam: Polurea 20 A | GP 020 A

Ademhalingsbescherming:

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

Thermische gevaren:

Geen enkele.

Beheersing van milieublootstelling:

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

Passende technische maatregelen:

Geen enkele.

AFDELING 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:**

Fysieke toestand:	Vloeibaar
Kleur:	Amber
Geur:	Karakteristiek
Smeltpunt/vriespunt:	Niet relevant
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	> 300°C
Ontvlambaarheid:	Niet relevant
Onderste en bovenste explosiegrens:	Niet relevant
Vlampunt:	> 170°C
Zelfontbrandingstemperatuur:	Niet relevant
Decompositietemperatuur:	Niet relevant
pH:	7
Kinematische viscositeit:	Niet relevant
Oplosbaarheid in water:	Onoplosbaar
Oplosbaarheid in olie:	Niet relevant
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	Niet relevant
Dampdruk:	Niet relevant
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	1,00 g/ml
Relatieve dampdichtheid:	Niet relevant
Kenmerken van de deeltjes:	
Deeltjesgrootte:	Niet relevant

9.2 Overige informatie

Geen andere relevante informatie

AFDELING 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit:**

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn er geen bijzondere risico's van reactie met andere stoffen.

10.2 Chemische stabiliteit:

Het product is stabiel bij normaal gebruik en opslag.

10.3 Potentieel 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.

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 15-06-2022

Pagina: Pagina 6 van 9

Drukdatum: 19-10-2022

Handelsnaam: Polurea 20 A | GP 020 A

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-methyl-m-fenyleendiisocynaat - CAS: 584-84-9

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Route: Oraal - Soorten: Rat 5.110 mg/kg

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

Test: LC50 - Route: Inademing - Soorten: Rat 0,107 mg/kg - Duur: 4h

Indien niet anders vermeld, moet de hieronder bij Verordening (EU) 2015/830 vereiste informatie als n.v.t. worden beschouwd:

(a) acute toxiciteit;

(b) huidcorrosie/irritatie;

(c) ernstig oogletsel/irritatie;

(d) Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid;

(e) mutageniteit in kiemcellen;

(f) kankerverwekkendheid;

(g) giftigheid voor de voortplanting;

(h) STOT enkelvoudige blootstelling;

(i) STOT bij herhaalde blootstelling;

(j) gevaar voor aspiratie.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonverstorende eigenschappen

Product:

Waardering:

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.

Verdere informatie:

Product:

Opmerkingen:

Geen gegevens beschikbaar

AFDELING 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

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

4-methyl-m-fenyleendiisocynaat - CAS: 584-84-9

a) Acute aquatische toxiciteit:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vis 133 mg/l - Duur h: 96 - Opmerkingen: OESO TG 203

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia 12,50 mg/l - Duur h: 48 - Opmerkingen: OESO TG 202

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen 3230 mg/l - Duur h: 96 - Opmerkingen: OESO TG 201

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen 4300 mg/l - Duur h: 96 - Opmerkingen: OESO TG 201

b) Aquatische chronische toxiciteit:

Eindpunt: NOEC - Soorten: Daphnia 2 mg/l - Opmerkingen: OESO TG 211

c) Bacteriële toxiciteit:

Eindpunt: EC50 - Soorten: BACTERI > 100 mg/l - Duur h: 3

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

GP 020 A

Biologische afbreekbaarheid:

Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie:

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 15-06-2022

Pagina: Pagina 7 van 9

Drukdatum: 19-10-2022

Handelsnaam: Polurea 20 A | GP 020 A

GP 020 A

Bioaccumulatie:

Informatie niet beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem:

GP 020 A

Mobiliteit in de bodem:

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van de PBT- en zPzB-beoordeling

vPvB-stoffen: Geen - PBT-stoffen: Geen

12.6 Hormoonverstorende eigenschappen

Product:

Waardering:

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.

12.7 Andere schadelijke effecten:

Geen enkele.

AFDELING 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Herstel indien mogelijk.

Neem daarbij de geldende plaatselijke en nationale voorschriften in acht.

AFDELING 14: Informatie over het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet van toepassing.

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

Opmerkingen:

Het vervoer van gevaarlijke goederen, met inbegrip van het laden en lossen, moet overeenkomstig de voorschriften worden uitgevoerd door personeel dat de nodige opleiding heeft genoten;

De hierin vermelde transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit MSDS. Transportclassificaties kunnen variëren in termen van vervoerswijze, verpakkingsgrootte en variaties in regionale resp. nationale regelgeving.

14.7 Zeevervoer in bulk volgens IMO-instrumenten

Niet van toepassing op het geleverde product.

AFDELING 15: Wettelijk verplichte informatie

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieuvoorschriften 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

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 15-06-2022

Pagina: Pagina 8 van 9

Drukdatum: 19-10-2022

Handelsnaam: Polurea 20 A | GP 020 A

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).

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

H330 Dodelijk bij inademing.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

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

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker bij inslikken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox. 1	3.1/1/Inhalatie	Acute toxiciteit (bij inademing), Categorie 1
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. 1,1A,1B	3.4.1/1-1A-1B	Sensibilisatie van de luchtwegen, categorie 1,1A,1B
Huidgevoeligheid 1	3.4.2/1	Sensibilisatie van de huid, categorie 1
Huidgevoeligheid 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	Sensibilisatie van de huid, categorie 1,1A,1B
Carc. 2	3.6/2	Kankerverwekkendheid, categorie 2
STOT SE 3	3.8/3	Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3
Aquatisch chronisch 3	4.1/C3	Chronisch (langdurig) gevaar voor water, categorie 3

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 15-06-2022

Pagina: Pagina 9 van 9

Drukdatum: 19-10-2022

Handelsnaam: Polurea 20 A | GP 020 A

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

Acute Tox. 4, H332
Eye Irrit. 2, H319
Skin Sens. 1, H317

Classificatieprocedure

Berekeningsmethode
Berekeningsmethode
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 vervatte informatie is gebaseerd op de stand van onze kennis op bovengenoemde datum.

Het verwijst uitsluitend naar 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.

ADR:	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
ATE:	Acute Toxiciteit Schatting
ATEmix:	Geschatte acute toxiciteit (mengsels)
CAS:	Chemical Abstracts Service (afdeling van de American Chemical Society).
CLP:	Classificatie, etikettering, verpakking.
DNEL:	Derived No Effect Level.
EINECS:	Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen.
GefStoffVO:	Verordening inzake gevaarlijke stoffen, Duitsland.
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals.
IATA:	International Air Transport Association.
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
ICAO-TI:	Technische instructies van de "Internationale Burgerluchtvaartorganisatie" (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:	Predicted No Effect Concentration.
RID:	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen.
STEL:	Short Term Exposure Limit.
STOT:	Specifieke doelorgaantoxiciteit.
TLV:	Threshold Limiting Value.
TWA:	Tijdgewogen gemiddelde
WGK:	Duitse Watergevarenklasse.