

VEILIGHEIDSINFOR MATIEBLAD

Vorbereid voor de Europese Unie CLP EG 1272/2008, REACH en het wereldwijd geharmoniseerd systeem.

Datum van laatste herziening: 25.09.2021

AFWERKING HARS

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

1.1 Productidentificatie

Synoniem AFWERKING HARS
Productcode 9201136121

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het product Menging en oneigenlijk gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel Reparatie van ruiten Ander dan relevant
Niet aanbevolen voor gebruik gebruik

1.3 Informatie over de leverancier van het blad Veiligheidsgegevens

Adres VBSA
12 Av de la Gare 88310 Cornimont- Frankrijk
+33 3 29 24 62 71
Telefoon

1.4 Alarmnummer

+31 88 75 585 61
<https://nvic.umcutrecht.nl/nl/productinformatie>

2. identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (GHS)

Huidirritatie Categorie 2 Oog

irritatie Categorie 2A Huid

sensibilisatie Categorie 1

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie H317 Kan
veroorzaakt huidallergie.

Specifieke doelorgaan toxiciteit (irritatie van de luchtwegen),

veroorzaken bij eenmalige blootstelling Categorie 3 Acuut gevaar voor in het water levende

H335: Kan irritatie van de luchtwegen

organismen, H400: Zeer giftig voor in

het water levende organismen: Bevat (meth)acrylaten.

Aanvullende gevarencategorieën

Kan een allergische reactie veroorzaken

2. Identificatie van de gevaren (vervolg)

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (GHS)
Gevarenpictogram(men):



Waarschuwing : Voorzichtig

Gevarenaanduidingen

H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H317: Kan huidallergie veroorzaken.
H315: Veroorzaakt huidirritatie.
H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
EUH208: Bevat (meth)acrylaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Veiligheidsadvies :

Preventie:

P261: Vermijd het inademen van nevels/dampen/dampen. P264: Na hantering grondig wassen.
P271: Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P272: Besmette werkkleding mag niet van de werkplek worden verwijderd. P280:

Draag beschermende handschoenen/oogbescherming.

Interventie :

P305 + P351+ P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN/ Voorzichtig spoelen met water gedurende enkele minuten. Contactlenzen verwijderen indien aanwezig en gemakkelijk verwijderbaar. Blijf spoelen.

P337 + P313: Bij aanhoudende oogirritatie: raadpleeg een arts.

P302 + P353: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

P321: Specifieke behandeling (slachtoffer uit blootstellingszone verwijderen en symptomen behandelen). P333 + P313: Bij huidirritatie of huiduitslag: raadpleeg een arts.

P362: Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

P304 + P340: BIJ INADEMING: Breng het slachtoffer in de frisse lucht en houd hem in een voor de ademhaling comfortabele positie P312: Bel een GIFCENTRUM of arts als u zich onwel voelt.

Opslag:

P403 + P405 + P233: Achter slot en grendel op een goed geventileerde plaats bewaren. Verpakking goed gesloten houden. Verwijdering :

P501: Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met plaatselijke, regionale, nationale en internationale voorschriften. Extra etiketteringselement: Geen

2.3 Andere gevaren
Geen bekend

3. Samenstelling/informatie over de ingrediënten

3.2 Mengsels

Chemische naam	N.CAS	gewichtsperscentage	Classificatie
Urethaanacrylaat-oligomeren (geheim)		35-45%	CLASSIFICATIE door de leverancier Classificatie: Niet geclassificeerd
2-Hydroxyethylmethacrylaat	868-77-9	15-25%	GEPUBLICEERDE CLASSIFICATIE: Classificatie: Huidirritatie Cat 2, Oogirritatie Cat 2A Huidsensibilisatie Cat.1 Gevarenaanduidingen: H315, H319, H317 Pictogrammen: GHS 07
Benzylmethacrylaat	2495-37-6	15-25%	CLASSIFICATIE volgens het REACH-registratiedossier. Indeling: Huidsensibilisatie Cat.1 Gevarenaanduidingen: H317 Pictogrammen: GHS07

exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylaat (isobomyl acrylaat)	5888-33-5	40-20%	CLASSIFICATIE door het REACH-registratiedossier Classificatie: Huidirritatie Cat.2, Oogirritatie Cat.2A STOT (Respiratoire Irritatie) SE Cat.3, Huidsensibilisatie Cat.1 Acute toxiciteit voor het aquatisch milieu Cat.1, toxiciteit op lange termijn voor het aquatisch milieu Cat.1 Gevarenaanduidingen: H315, H319, H335, H317, H400, H410 Pictogrammen: GHS07, GHS09
Vervolg op pagina 3			
Chemische naam	N.CAS	gewichtspercentage	Classificatie
Acrylzuur	79-10-7	< 3%	Gepubliceerde classificatie: Classificatie: Brandbare vloeistof Cat 2, acute toxiciteit (inademing) Cat 4: acute huidtoxiciteit (oraal) Huidcorrosie Cat 1A, acute aquatische toxiciteit Cat 1, (STOT SE Cat.3 indien C 1%) Gevarenaanduidingen: H226, H332, H312, H302, H314, H400, (H335) Pictogrammen: GHS02, GHS05, GHS07, GHS09
(1-Hydroxycyclohexyl)(fenyl)keton	947-19-3	1-5%	Classificatie door leverancier Classificatie: Brandbaar stof Cat.1 Gevarenaanduidingen. Kan brandbare stofconcentraties in de lucht vormen. Pictogrammen: Geen
Acrylamidoethylcelluloseacetaat	91313-01.8	3-7%	Indeling door leverancier Indeling: niet ingedeeld
Methacrylaat van 3-trimethoxysilypropyl	2530-85-0	0.5-1-5%	Indeling volgens het REACH-registratiedossier Indeling: Niet geclassificeerd

4. Eerste Hulp

4.1 Beschrijving van de eerste hulp

In het algemeen geldt dat bij twijfel of indien de symptomen aanhouden, altijd medische hulp moet worden ingeroepen. Geef NOOIT iets via de mond aan een bewusteloos persoon.

In geval van inademing :

Als nevels of sprays van dit product worden ingeademd, moet de persoon naar buiten worden gebracht. De besmette persoon dient een arts te raadplegen indien hij/zij bijwerkingen ontwikkelt.

Bij contact met de huid :

Als dit product de huid verontreinigt, begin dan met ontsmetten met stromend water. Minstens 20 minuten laten stromen. De besmette persoon moet een arts raadplegen als hij of zij na het afspoelen bijwerkingen ondervindt.

Bij oogcontact:

Als dit product in contact komt met de ogen, houdt u de oogleden van de besmette persoon open terwijl u de ogen spoelt onder een zacht stromende kraan. Het is noodzakelijk de oogleden open te houden. Vraag de persoon om met de ogen te "rollen". Laat de kraan minstens 20 minuten lopen. De besmette persoon moet een arts raadplegen als een negatief effect blijft bestaan na het spoelen.

Indien ingeslikt:

Als dit product wordt ingeslikt, raadpleeg dan een arts of een vergiftigingscentrum voor de meest recente informatie. Geen braken opwekken als er geen medisch advies beschikbaar is. Nooit braken of drinken (melk of water) opwekken bij een persoon die bewusteloos is, stuip trekkingen vertoont of niet kan slikken. Als stuip trekkingen optreden, zorg dan voor vrije toegang tot frisse lucht en bel onmiddellijk een arts.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten: Sectie 11.2

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

Huid-, ademhalings- en centrale zenuwstelselaandoeningen kunnen verergeren bij langdurige overmatige blootstelling aan dit product. Door de productie van methanol uit de bestanddelen van dit product kunnen ook oogheelkundige, lever- en nieraandoeningen verergeren.

Behandel de symptomen en stop overmatige blootstelling.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de omringende brand, waaronder

Ongeschikte blusmiddelen

In geval van brand niet gebruiken:

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

Specifieke gevaren tijdens het gebruik

Dit product vormt een matig risico van huid- en oogcontact voor brandweelieden. Voorafgaande verhitting Er is een aanzienlijke hoeveelheid warmte nodig om het te laten ontbranden. Bij betrokkenheid bij een brand zal dit product waarschijnlijk ontlede n en de vorming van irriterende dampen en giftige gassen (waaronder stikstofoxiden, kooldioxide en koolmonoxide) veroorzaken. Dampen kunnen gevoelig zijn voor statische ontlading.

5.3 Advies voor brandweelieden

Beschermende uitrusting

beschermende uitrusting dragen.

Vanwege de giftigheid van de gassen die vrijkomen bij thermische ontlede n het geval van producten, brandweelieden moeten een speciale onafhankelijke ademhalingsapparatuur en een volledige

Specifieke blusmethoden

Gebruik blusmiddelen die passen bij de plaatselijke omstandigheden en de omgeving. Gesloten containers kunnen worden gekoeld door waternevel. Verwijder containers uit de buurt van de brandhaard als dit zonder risico kan. Evacueer het gebied.

6. Maatregelen in geval van accidentele verspreiding

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Voor

Zie de beschermingsmaatregelen in de rubrieken 7 en 8

Niet-gevaarlijke

Vermijd het inademen van dampen.

In geval van grote lekkages, personeel evacueren met alleen getrainde operators met beschermende uitrusting.

Voor

Draag rubberen handschoenen, een spatbril en passende lichaamsbescherming.

Elimineer alle ontstekingsbronnen voordat u begint te reinigen Gebruik

6.2 Bescherming van het milieu

Voorzorgsmaatregelen ter bescherming van het milieu van het milieu

Vermijd lozing in het milieu. Afvloeiing kan verontreinigd zijn met andere materialen en moet worden ingeperkt om mogelijke milieuschade te voorkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materialen

Methode van schoonmaken

Neem de gemorste hars op met geschikte absorberende materialen. Was de verontreinigde gebied met zeepwater, absorberen met papieren handdoeken en spoelen met water. Doe alle gemorste resten in een dubbele plastic zak of een andere opvangbak en sluit deze goed af. Het gebied grondig ontsmetten. Niet mengen met afval van andere stoffen. Verwijderen in overeenstemming met nationale en lokale procedures (zie sectie 13, Verwijderingsoverwegingen). In geval van morsen in water, indammen, minimaliseren en herstellen.

Verwijder het teruggewonnen materiaal en meld de lekkage volgens de

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen (vervolg)

6.4 Verwijzing naar andere secties Zie secties: 8 en 13.

7. Behandeling en opslag

De eisen voor opslagruimten gelden voor werkplaatsen waar het mengsel wordt gehanteerd.

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik
 Handen wassen na elk gebruik. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
 Vermijd het inademen van dampen of nevels die door dit product ontstaan. Zorg voor voldoende ventilatie, vooral in gesloten ruimten.
 Aanbevolen uitrusting en procedures Voor

Verboden apparatuur en procedures: Roken, eten en drinken zijn verboden in de lokalen waar het mengsel wordt gebruikt.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, rekening houdend met mogelijke

Gesloten verpakking op een droge, goed geventileerde plaats bewaren. Bewaar containers uit de buurt van onverenigbare chemicaliën

Verpakkin Altijd bewaren in een verpakking van hetzelfde materiaal als

7.3 Specifiek eindgebruik
 Dit product wordt gebruikt voor de reparatie van voorruit van voertuigen. Neem alle industriële normen in

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/Persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

GRENSWAARDEN/RICHTSNOEREN VOOR BEROEPSMATIGE

Onderdelen	NCAS	Controleparameters en waardetype					
		ACGIH-TLVS		NIOSH-RELS		NIOSH	Andere voorschriften
		TWA	STEL	TWA	STEL	IDLH	
		mg/m3	mg/m3	mg/m3	mg/m3	mg/m3	
Acrylzuur	79-10-7	5.9 (huid)	NE	6 (huid)	NE	NE	Frankrijk: ELV =6m/m ³ .
2-Hydroxyethylmethacrylaat	868-77-9	NE	NE	NE		NE	
Exo-1,7,7-acrylaat tirmethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl	5888-33-5	NE	NE	NE	NE	NE	
(1-Hydroxycyclohexyl)keton	947-19-3	NE	NE	NE	NE	NE	
Methacrylaat van 3-trimethoxysilylpropyl	2530-85-0	NE	NE	NE	NE	NE	
Acrylamidoethylcelluloseacetaat	91313-01-8	NE	NE	NE	NE	NE	
Urethaanacrylaat-oligomeren	Geheim	NE	NE	NE	NE	NE	

NE=niet vastgesteld

NIC= Kennisgeving van

8.2 Controle van de blootstelling

Technische en ventilatiebediening

Gebruik bij voldoende ventilatie. Gebruik een mechanische ventilator of luchtafzuiger. Indien van toepassing,

Gebruik handschoenkasten, plaatselijke afzuiging of andere technische maatregelen om de concentraties in de lucht onder de in dit hoofdstuk vermelde blootstellingslimieten te houden. Gebruik een explosie veilig, vonkvrij, geaard ventilatiesysteem dat gescheiden is van andere ventilatiesystemen.

Afzuiging moet verenigbaar zijn met het voorkomen van emissies in de lucht. Een oogwasstation en een veiligheidsdouche moeten direct beschikbaar zijn.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/Persoonlijke bescherming (vervolg)

Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Bescherming van de ogen/het gezicht

Vermijd contact met de ogen. Gebruik oogbescherming om spatten te voorkomen. Voor het hanteren moet een veiligheidsbril worden gedragen.

- Handbescherming

Gebruik geschikte chemisch bestendige beschermende handschoenen. De keuze van de handschoenen moet worden afgestemd op de toepassing en de gebruiksduur op de werkplek. Aanbevolen soorten handschoenen:

Draag handschoenen van nitrilrubber, butylrubber, Teflon™, Barricade™, Chemrel™, of een soortgelijk type dat bedoeld is voor routinematig industrieel gebruik.

- Bescherming van het lichaam

Soort passende beschermende kleding :

Gebruik lichaamsbescherming die past bij de uit te voeren taak. Raadpleeg zo nodig de desbetreffende voorschriften waarin de te dragen uitrusting wordt aangegeven.

Na contact met het product moeten alle bevulde lichaamsdelen worden gewassen.

- Ademhalingsbescherming :

Vermijd inademing van dampen. Het gebruik van ademhalingsbescherming zou niet nodig moeten zijn. Gebruik, indien nodig, alleen de ademhalingsbescherming die wordt vereist door de desbetreffende voorschriften waarin de te dragen uitrusting wordt aangegeven.

9. Fysieke en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over essentiële fysische en chemische

Fysieke toestand	Vloeistof
Kleur	Geen
Geur	kleur
Olfactorische drempel pH	Niet beschikb aar
Dampdruk Relatieve dampdichtheid	Nie aar
Kookpunt	t beschikb
Vriespunt	Nie aar
Oplosbaarheid in water Relatieve dichtheid	Onoplosbaar 1.08
Vlampunt	>93.3°C (>200F°)
Bovenste explosiegrens	Niet beschikb Nie aar
Onderste explosiegrens	t beschikb 1500-2000

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Dit product hardt uit bij blootstelling aan UV en zichtbaar licht.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder milieumomstandigheden die kenmerkend zijn voor een werkplek zonder verontreinigingen. Onder de hieronder beschreven omstandigheden kan polymerisatie optreden.

10.3 Mogelijkheden van gevaarlijke reacties

Wanneer dit product wordt blootgesteld aan ultraviolet licht, hitte of besmette door onverenigbare chemicaliën, kan het polymerisatie ondergaan. Ongecontroleerde polymerisatie kan leiden tot een snelle stijging van temperatuur en druk die tot verlies van het materiaal kan leiden. om hermetisch afgesloten containers te doen scheuren. De geringe afmetingen van de containers beperken dit gevaar echter.

Blootstelling aan water, vochtige lucht, ultraviolet licht, onverenigbare chemicaliën, chemicaliën in het milieu en andere stoffen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

hoge temperaturen.

Sterke oxidanten, sterke zuren, sterke basen, water, vochtige lucht

10.5 Onverenigbare materialen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Verbranding: Stikstofoxiden en koolstofoxiden. Hydrolyse: Methanol.

11. Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	: Niet geclassificeerd
Huidcorrosie/huidirritatie Ernstig	: Categorie 2
oogletsel/oogirritatie Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid	: Categorie 2A
Mutageniteit in geslachtscellen	: Sensibilisatie van de huid, categorie 1
Kankerverwekkendheid	: Niet geclassificeerd
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet geclassificeerd
Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Niet geclassificeerd
Specifieke doelorgaantoxiciteit geclassificeerd (herhaalde blootstelling)	: Niet
Aspiratiegevaar	: Niet geclassificeerd

11.2 Symptomen/effecten

Symptomen/effecten na inademing

Het inademen van nevels of dampen van dit product kan de neus en de huid irriteren. andere weefsels van de bovenste luchtwegen.

Symptomen/effecten na contact met

Oogcontact kan pijn, irritatie en huid- of oogcontact veroorzaken. Langdurig contact met de ogen kan weefselbeschadiging veroorzaken (die blijvend kan zijn en blindheid kan veroorzaken). Contact met de huid kan roodheid, ongemak en irritatie veroorzaken. Contact met de huid kan bij gevoelige personen overgevoeligheid veroorzaken (d.w.z. de ontwikkeling van huidreacties van het allergische type, waaronder huiduitslag en netelroos). Zodra overgevoeligheid is opgetreden, kan verder contact met zeer kleine doses een allergische reactie veroorzaken.

Symptomen/effecten na inname

Inslikken is naar verwachting geen waarschijnlijke manier van blootstelling aan deze stof. product. Bij inslikken kan dit product hoofdpijn, misselijkheid en braken veroorzaken. Zie "Andere gezondheidseffecten" voor aanvullende informatie.

Andere gezondheidseffecten

Dit product kan wat methanol afgeven als het in contact komt met water. Inademing van hoge concentraties methanoldamp kan systemische effecten veroorzaken, zoals depressie van het zenuwstelsel. De symptomen kunnen zijn: depressie van het centrale zenuwstelsel, visuele stoornissen, stoornissen van de bloedsomloop, hartslag, ademhalingsmoeilijkheden, hoofdpijn, tranen, misselijkheid of braken. De symptomen kunnen vertraagd zijn.

12. Milieu-informatie

- 12.1 Ecotoxiciteit: Dit product is niet getest.
- 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid: Dit product is niet getest.
- 12.3 Bioaccumulatie: Dit product is niet getest.
- 12.4 Mobiliteit in de bodem: Dit product is niet getest.
- 12.5 Andere bijwerkingen: Dit product is niet getest.
- 12.6 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Geen gegevens beschikbaar. De PBT- en zPzB-beoordeling maken deel uit van het chemische veiligheidsrapport dat voor bepaalde materialen vereist is krachtens artikel 14 van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van de Raad van de Europese Unie.

13. Overwegingen inzake verwijdering

- 13.1 Het passende afvalbeheer van het mengsel en/of de verpakking moet worden vastgesteld overeenkomstig de geldende voorschriften van de provincies en territoria van Canada.

Methode van afvalverwerking
Niet in het riool of de waterwegen lozen.

Afval:
Het afvalbeheer vindt plaats zonder gevaar voor de menselijke gezondheid en zonder schade aan het milieu, en met name zonder risico's voor water, lucht, bodem, fauna en flora. Recyclen of verwijderen volgens de geldende wetgeving, bij voorkeur door een erkende inzamelaar of onderneming. De bodem of het water niet verontreinigen met afval, niet in het milieu lozen.
- 13.2 Verontreinigde verpakking: Maak de verpakking volledig leeg. Houd het etiket op de verpakking. Afgeven aan een erkende afvalverwerker.
- 13.3 Milieuvoorschriften: Dit afvalproduct is geen gevaarlijk afval.

14. Transportinformatie

- 14.1 VN-nummer
Niet geregeld als gevaarlijk goed
- 14.2 Scheepsnaam van de Verenigde Naties
Niet geregeld als gevaarlijk goed
- 14.3 Transportgevaarklasse(n)
Niet geregeld als gevaarlijk goed
- 14.4 Verpakkingsgroep
Niet geregeld als gevaarlijk goed
- 14.5 Milieugevaren
Dit product bevat Isobornyl Acrylaat, dat door de fabrikant is aangemerkt als een milieugevaarlijke stof. Hoewel isobornylacrylaat niet is opgenomen als een mariene verontreiniging in de IMDG-code, voldoet het aan de definitie van een schadelijke stof in bijlage III.
Van Marpol 73/78.
- 14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker Geen bekend
- 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van het Marpol 73/78-verdrag bij de IBC-code
Opmerkingen: Niet van toepassing op het product zoals geleverd.

15 Regelgeving

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

Richtlijn 2008/50/EG betreffende de luchtkwaliteit en schone lucht voor Europa. REACH (registratie, evaluatie en autorisatie van chemische stoffen) VERORDENING :

Ingrediënten: de ingrediënten zijn geregistreerd, hebben een eigen identiteit of zijn vrijgesteld van registratie (bijv. Polymeren). Dit product bevat geen ingrediënten die onder de REACH-wetgeving als SVHC (Substances of Very High Concern - zeer zorgwekkende stoffen) zijn geclassificeerd.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

15.3 De bestanddelen van dit product zijn opgenomen in de volgende inventarissen:

TSCA: Alle chemische stoffen in dit product zijn opgenomen in of vrijgesteld van de TSCA Inventaris van chemische stoffen. DSL/LES (Canada): De componenten van dit product die met CAS # in rubriek 3 (Samenstelling/Informatie over de ingrediënten) worden vermeld, zijn opgenomen in de DSL-inventaris.

16. Andere informatie

ANDERE TEKSTAFKORTINGEN :

ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg ACGIH/TWA - 8-uurs tijdgewogen gemiddelde

ACGIH/STEL - grenswaarden voor blootstelling op korte termijn

BCF - Bioconcentratiefactor die wordt gebruikt om te bepalen of een stof zich zal concentreren in levensvormen die besmet plantaardig of dierlijk materiaal consumeren. LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie.

LD50 - Dodelijke dosis 50% van een testpopulatie (mediane dodelijke dosis) EC - De laagste effectconcentratie in water.

IARC - Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek

IATA/ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie

IMDG - Internationale Maritieme Gevaarlijke Goederen

MARPOL - Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door

schepen NIOSH - Nationaal Instituut voor Veiligheid en Gezondheid (VS)

OSHA - Occupation Health and Safety Administration (VS)

REACH - Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen.

TSCA - Toxic Substances Control Act (USA)

VN - Verenigde Naties (Verenigde Naties)