VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. **Productidentificatie:**
Peneguard

1.2. **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:**
Beschermende polijstbehandeling en sealer, voor industrieel gebruik.

1.3. **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:**

Informatie over de distributeur:
Penetron Benelux BV
6A Toekomstlaan, 2200 Herentals
België
Tel: +32 14398390

1.3.1. Naam verantwoordelijke persoon: Olivier Suerickx
E-mail: olivier@penetron.be

1.4. **Telefoonnummer voor noodgevallen:** **Belgisch Antigifcentrum**
Tel: 070 245 245 (Bel gratis)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. **Indeling van de stof of het mengsel:**

Classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP):

Niet beschouwd als een gevaarlijk mengsel.

Gevarenaanduidingen: Geen gevarenaanduidingen.

2.2. **Etiketteringselementen:**

Gevarenaanduidingen: Geen gevarenaanduidingen.

Veiligheidsaanbevelingen:
P102 – Buiten het bereik van kinderen houden.

2.3. **Andere gevaren:**
Het product heeft geen andere bekende specifieke risico's voor mens of milieu.
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Niet van toepassing.
Hormoonontregelende eigenschappen: Geen van de ingrediënten is vermeld.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. **Stoffen:**
Niet van toepassing.

3.2. **Mengsels:**

Het product bevat geen stoffen die als gevaarlijk wordt beschouwd, of de concentratie van gevaarlijke stoffen bereikt de mate vermeld in de desbetreffende verordeningen niet, dus het is niet nodig om deze op het veiligheidsinformatieblad te vermelden.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. **Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:**

Algemene informatie: Breng getroffen personen in de frisse lucht. Zoek onmiddellijk deskundig medisch advies.

INSLIKKEN:

Acties:

- Raadpleeg een arts of een antigifcentrum.

INADEMING:

Acties:

- Als ademhalen moeilijk is, breng het slachtoffer in de frisse lucht.
- Herstel de ademhaling.
- Warm en stabiel bewaren.
- Medische hulp vragen.
- Zoek in geval van irritatie van de luchtwegen of flauwvallen onmiddellijk medische hulp.
- Zoek medische hulp bij klachten.

CONTACT MET DE HUID:

Acties:

- Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

OOGCONTACT:

Acties:

- De ogen met geopend ooglid onder stromend water uitspoelen (minstens 15 minuten).
- Verwijder de contactlenzen en blijf enkele minuten spoelen.
- Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- Vermijd sterk waterstraalrisico op schade aan het hoornvlies, raadpleeg een arts.

4.2. **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:**

Geen acute en uitgestelde symptomen en effecten bekend.

4.3. **Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:**

Geen speciale behandeling; symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. **Blusmiddelen:**

5.1.1. **Geschikte blusmiddelen:**

CO_2, poeder of waternevel.
Grotere branden met waternevel bestrijden.
Kies blusmiddelen afhankelijk van de omringende brand.

5.1.2. **Ongeschikte blusmiddelen:**

Geen gegevens beschikbaar.

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

In geval van brand kunnen rook en andere verbrandingsproducten (koolstofoxiden) ontstaan. De inhalatie van dergelijke verbrandingsproducten kan ernstige nadelige gevolgen voor de gezondheid hebben.

5.3. **Advies voor brandweerlieden:**

Draag volledig beschermende kleding en een onafhankelijk ademhalingstoestel.
Koel de getroffen containers met waternevel.
Het verontreinigde bluswater moet afzonderlijk worden verzameld, het is verboden het product in afvoerkanalen te lozen.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:**

6.1.1. **Voor andere personen dan de hulpdiensten:**

Laat alleen opgeleide deskundigen met geschikte beschermende kleding op het gebied van ongevallen toe.
Vermijd contact met druppelend of lekkend product.

6.1.2. **Voor de hulpdiensten:**

Draag persoonlijke beschermingsmiddelen.
Houd onbeschermde personen uit de buurt.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Inademing van dampen vermijden.
Zorg voor voldoende ventilatie.
EHBO'ers moeten beschermende kleding, handschoenen, veiligheidsbril en ademhalingsapparaat met filter type A dragen.

6.2. **Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Stort het morsen en het afval volgens de geldende milieuvoorschriften. Laat het product en de daaruit voortvloeiende afval niet in de riolen/bodem/oppervlakte- of grondwater terechtkomen. Als vervuiling van het milieu heeft plaatsgevonden, dient onmiddellijk de bevoegde instantie te worden verwittigd.

6.3. **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met absorberend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universeel bindmiddel, zaagsel, silicagel) verzamelen.
Het verontreinigde materiaal afvoeren als afval volgens rubriek 13.

6.4. **Verwijzing naar andere rubrieken:**
Verwijs zo nodig naar de Rubrieken 7, 8 en 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:**
Neem conventionele hygiënische voorzorgsmaatregelen in acht.
Vermijd contact met de ogen en de huid.
Vermijd het inademen van dampen.
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
Handen wassen voor de pauze en aan het einde van de werk.
Technische maatregelen:
Zorg voor voldoende ventilatie.
Voorschriften voor brand- en ontploffingsgevaar:
Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

7.2. **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten:**
Technische maatregelen en opslagomstandigheden:
Bewaren in koele, droge omstandigheden in goed afgesloten recipiënten.
Verwijderd houden van direct zonlicht.
Houd de containers gesloten.
Bewaar uit de buurt van amines.
Zure, kationische en zoute materialen kunnen het product geleren.
Buiten het bereik van kinderen houden.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Zie Rubriek 10.5.
Verpakkingsmaterialen: Geen bijzondere voorschriften.

7.3. **Specifiek eindgebruik:**
Er is geen speciale handleiding beschikbaar.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. **Controleparameters:**

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (Codex over het welzijn op het werk Boek VI.- Chemische, kankerverwekkende, mutagene en reprotoxische agentia (12 januari 2020)):
De bestanddelen van het mengsel zijn niet met een blootstellingsgrenswaarde gereguleerd.

DNEL waarden		Blootstelling via de mond		Blootstelling via de huid		Inhalatieve blootstelling	
		Korte termijn (acuut)	Langetermijn (chronisch)	Korte termijn (acuut)	Langetermijn (chronisch)	Korte termijn (acuut)	Langetermijn (chronisch)
Consumenten	Lokaal	geen gegevens	geen gegevens	geen gegevens	geen gegevens	geen gegevens	geen gegevens
	Systemisch	geen gegevens	geen gegevens	geen gegevens	geen gegevens	geen gegevens	geen gegevens
Werknemer	Lokaal	geen gegevens	geen gegevens	geen gegevens	geen gegevens	geen gegevens	geen gegevens
	Systemisch	geen gegevens	geen gegevens	geen gegevens	geen gegevens	geen gegevens	geen gegevens

PNEC waarden		
Compartiment	Waarde	Opmerking
Zoetwater	geen gegevens	geen notities
Zeewater	geen gegevens	geen notities
Zoetwatersedimenten	geen gegevens	geen notities
Zeewatersedimenten	geen gegevens	geen notities
Zuiveringsinstallatie (STP)	geen gegevens	geen notities
Onderbroken versie	geen gegevens	geen notities
Secundaire vergiftiging	geen gegevens	geen notities
Bodem	geen gegevens	geen notities

8.2. **Maatregelen ter beheersing van blootstelling:**

Bij gebruik van chemische stoffen waarvan de grenswaarde niet is vastgelegd, dient de werkgever de mate van blootstelling tot een minimum te beperken maar wel op het wetenschappelijke en technische benodigde niveau, waarbij volgens de huidige stand van de wetenschap de chemische stof geen schadelijke gevolgen voor de gezondheid heeft.

8.2.1. **Passende technische maatregelen:**

Ter uitvoering van het werk is een goede vooruitziende blik nodig om morsen/lekken op kleding en vloeren te voorkomen en om contact met de ogen en de huid te vermijden.

Neem passende beschermende maatregelen met betrekking tot de omgang met chemicaliën en mengsels.

8.2.2. **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van dierenvoeder.

Vermijd contact met de ogen en de huid.

Reinig de huid grondig na het werk en voor pauzes.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Damp of nevel niet inademen.

1. **Bescherming van de ogen/hetgezicht:** Veiligheidsbril aanbevolen tijdens het bijvullen (EN ISO 16321-1:2022; EN 166).
2. **Bescherming van de huid:**
    a. **Bescherming van de handen:** Gebruik geschikte beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemicaliën (EN 374).
    Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product.
    Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
    Handschoenmateriaal: Butylrubber, BR - 0,7 mm, Nitrilrubber, NBR- 0,4 mm.
    De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
    Doordringingstijd van het handschoenmateriaal:
    De vastgestelde penetratie tijden volgens EN 16523-1:2015 worden niet uitgevoerd onder praktijkomstandigheden. Daarom wordt aangeraden om ze maximaal gedurende een tijd te dragen die overeenkomt met 50% van de tijd van penetratie.
    b. **Andere:** Gebruik geschikte beschermende werkkleding.
3. **Bescherming van de ademhalingswegen:** In geval van onvoldoende ventilatie geschikte adembescherming dragen.
4. **Thermische gevaren:** Geen thermische gevaren bekend.

8.2.3. **Beheersing van milieublootstelling:**

Als er vastgestelde lokale limieten zijn voor de emissie van gevaarlijke stoffen, moeten deze worden gevolgd.

De voorschriften genoemd onder Rubriek 8 gelden onder omstandigheden die als normaal kunnen worden beschouwd en hebben betrekking op vakkundig uitgevoerde werkzaamheden en gebruiksvoorwaarden volgens het beoogde doel. Als het werk onder hiervan afwijkende of uitzonderlijke omstandigheden wordt uitgevoerd, wordt aangeraden na raadpleging van een expert een besluit te nemen over de verdere benodigde maatregelen en de individuele beschermingsmiddelen.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. **Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:**

	Parameter	Waarde / Onderzoekmethode / Opmerkingen
1.	Fysische toestand	vloeistof
2.	Kleur	kleurloos
3.	Geur, geurdrempelwaarde	karakteristiek
4.	Smeltpunt/vriespunt	geen gegevens*
5.	Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	100 °C
6.	Ontvlambaarheid	niet van toepassing
7.	Onderste en bovenste explosiegrens	geen gegevens*
8.	Vlampunt	geen gegevens*
9.	Zelfontbrandingstemperatuur	product is niet zelf ontstekend.
10.	Ontledingstemperatuur	geen gegevens*
11.	pH	7,5 (20 °C)
12.	Kinematische viscositeit	geen gegevens*
13.	Oplosbaarheid in het water in andere oplosmiddelen	volledig mengbaar geen gegevens*
14.	Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	geen gegevens*
15.	Dampspanning	geen gegevens*
16.	Dichtheid en/of relatieve dichtheid	1,01 g/cm^3 (20 °C)
17.	Relatieve dampdichtheid	geen gegevens*
18.	Deeltjeskenmerken	geen gegevens*

9.2. **Overige informatie:**

9.2.1. **Informatie inzake fysische gevarenklassen:**
Ontploffingseigenschappen: Product vormt geen explosiegevaar.
Oxiderende eigenschappen: Wordt niet beschouwd als oxiderend

9.2.2. **Andere veiligheidskenmerken:**
Geen andere kenmerken beschikbaar.

*: De fabrikant heeft geen test op deze parameter voor het product verricht of de resultaten van de tests zijn niet beschikbaar op het moment van publicatie van het veiligheidsinformatieblad, of de eigenschap is niet van toepassing op het product.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. **Reactiviteit:**
Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2. **Chemische stabiliteit:**
Stabiel onder normale omstandigheden.
Stabiel bij omgevingstemperatuur.

10.3. **Mogelijke gevaarlijke reacties:**
Exotherme polymerisatie.
Reageert met amines.

10.4. **Te vermijden omstandigheden:**
Vermijd hitte, vlammen, vonken en andere ontstekingsbronnen.

10.5. **Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**
Zure, kationische en zoute materialen kunnen het product geleren.

10.6. **Gevaarlijke ontledingsproducten:**
In geval van brand: koolstofoxiden.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. **Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008:**
Acuut toxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Gebaseerd op beschikbare gegevens, aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens, aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Carcinogeniteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens, aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Giftigheid voor de voortplanting: Gebaseerd op beschikbare gegevens, aan de indelingscriteria is niet voldaan.
STOT bij eenmalige blootstelling: Gebaseerd op beschikbare gegevens, aan de indelingscriteria is niet voldaan.
STOT bij herhaalde blootstelling: Gebaseerd op beschikbare gegevens, aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Gevaar bij inademing: Gebaseerd op beschikbare gegevens, aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.1.1. **Samenvattingen van de informatie afgeleid van de uitgevoerde test:**
Geen gegevens beschikbaar.

11.1.2. **Relevante toxicologische eigenschappen:**
Geen gegevens beschikbaar.

11.1.3. **Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten:**
Inslikken, inademen, contact met de huid, contact met de ogen.

11.1.4. **Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen:**
Geen gegevens beschikbaar.

11.1.5. **Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling:**
Geen gegevens beschikbaar.

11.1.6. **Interactieve effecten:**
Geen gegevens beschikbaar.

11.1.7. **Gebrek aan specifieke gegevens:**
Niet beschikbaar.

11.2. **Informatie over andere gevaren:**
Hormoonontregelende eigenschappen:
Hormoonontregelende eigenschappen: Geen van de ingrediënten is vermeld.
Overige informatie:
Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. **Toxiciteit:**
Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu.

12.2. **Persistentie en afbreekbaarheid:**
Geen gegevens beschikbaar.

12.3. **Bioaccumulatie:**
Geen gegevens beschikbaar.

12.4. **Mobiliteit in de bodem:**
Geen gegevens beschikbaar.

12.5. **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:**
Niet van toepassing.

12.6. **Hormoonontregelende eigenschappen:**
Hormoonontregelende eigenschappen: Geen van de ingrediënten is vermeld.

12.7. **Andere schadelijke effecten:**
Niet bekend als gevaarlijk voor water.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. **Afvalverwerkingsmethoden:**
Dient te worden afgevoerd overeenkomstig de lokale voorschriften.

13.1.1. **Specificeer methoden voor de product:**
Verwijderen conform de van toepassing zijnde voorschriften.
Niet samen met huishoudelijk afval verwijderen.
Afval niet in de gootsteen werpen.
Neem contact op met de fabrikant voor informatie over recycling.

Lijst van afvalstoffen codenummer:

Voor dit product kan geen afvalcodenummer overeenkomstig de Lijst van afvalstoffen (LoW code) worden bepaald, aangezien alleen het doel van de door de gebruiker gedefinieerde applicatie een toewijzing toelaat. Het LoW codenummer dient te worden bepaald na een gesprek met een specialist voor de verwijdering van afvalstoffen.

13.1.2. Specificeer methoden voor de verpakking:
Verwijderen conform de van toepassing zijnde voorschriften.

13.1.3. Specificeer de fysische/chemische eigenschappen die van invloed kunnen zijn op de afvalverwerkingsopties:
Geen gegevens beschikbaar.

13.1.4. Specificeer methoden voor de afvalwater:
Geen gegevens beschikbaar.

13.1.5. Speciale voorzorgsmaatregelen voor een aanbevolen afvalverwerkingsoptie:
Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR/RID; ADN; IMDG; IATA:
Niet onderworpen aan de conventies voor het vervoer van gevaarlijke goederen.

14.1. VN-nummer of ID-nummer:
Geen VN- of ID-nummer.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:
Geen juiste ladingnaam.

14.3. Transportgevarenklasse(n):
Geen transportgevarenklassen.

14.4. Verpakkingsgroep:
Geen verpakkingsgroep.

14.5. Milieugevaren:
Niet van toepassing.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:
Geen relevante informatie verkrijgbaar.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:
Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

VERORDENING (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn (EG) nr. 1999/45 en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn (EEG) nr. 76/769 van de Raad en de Richtlijnen (EEG) nr. 91/155, (EEG) nr. 93/67, (EG) nr. 93/105 en (EG) nr. 2000/21 van de Commissie.

VERORDENING (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen (EEG) nr. 67/548 en (EG) nr. 1999/45 en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij 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 (Reach)

Houd u aan de vereisten van Richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico 's van chemische agentia op het werk.
Houd u aan de vereisten van Richtlijn 94/33/EG van de Raad betreffende de bescherming van jongeren op het werk, zoals gewijzigd.
Houd u aan de vereisten van Richtlijn 92/85/EEG betreffende de tenuitvoerlegging van maatregelen ter bevordering van de verbetering van de veiligheid en de gezondheid op het werk van werkneemsters tijdens de zwangerschap, na de bevalling en tijdens de lactatie, zoals gewijzigd.

Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57:
Het bevat geen zeer zorgwekkende stoffen (SVHC).

15.2. **Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Informatie met betrekking tot de revisie van het veiligheidsinformatieblad: Niet beschikbaar.

Geraadpleegde literatuur / bronnen:
Veiligheidsinformatieblad afgegeven door de fabrikant (24-12-2021, versie 2, EN).

Methoden gebruikt voor de classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008:
Op basis van de beschikbare gegevens (exacte formulering), niet geclassificeerd als gevaarlijk door de fabrikant.

Relevante gevarenaanduidingen (code en volledige tekst) van Rubrieken 2 en 3: Geen relevante verklaringen.

Raadgevingen met betrekking tot bijscholingscursussen: Geen gegevens beschikbaar.

Volledige tekst van de afkortingen die op het veiligheidsinformatieblad voorkomen:
ADN: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.
ADR: Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
ATE: Raming van de acute toxiciteit.
AOX: Adsorbeerbare gehalogeneerde organische verbinding.
BCF: Bioconcentratiefactor.
BOD: Biochemische zuurstofbehoefte.
CAS-nummer: Chemical Abstracts Service registratienummer.
CLP: Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.
CMR effecten: Kankerverwekkende, mutagene, reprotoxische effecten.
COD: Chemisch zuurstofbehoefte.
CSA: Chemischeveiligheidsbeoordeling.
CSR: Chemisch veiligheidsrapport.
DNEL: Afgeleide dosis zonder effect.
ECHA: Europees Agentschap voor chemische stoffen.
EG: Europese Gemeenschap (EG).
EC-nummer: EINECS en ELINCS nummers (zie ook EINECS en ELINCS) (EG-nummer).
EEC: Europese Economische Gemeenschap (EEG).
EEA: Europese economische ruimte (EU + Ijsland, Liechtenstein en Noorwegen).
EINECS: Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen.
ELINCS: Europese lijst van chemische stoffen waarvan kennis is gegeven.
EN: Europese norm.
EU: Europese Unie.
EuPCS: Europees productindelingssysteem.
EWC: Europese afvalcatalogus (vervangen door LoW - zie hieronder).
GHS: Wereldwijd geharmoniseerd classificatie- en etiketteringssysteem voor chemische stoffen.
IATA: Vereniging voor internationaal luchtvervoer.
ICAO-TI: Technische instructies voor het veilig vervoer van gevaarlijke stoffen door de lucht.
IMDG: Internationale (code) voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
IMO: Internationale Maritieme Organisatie.
IMSBC: Internationale maritieme vaste bulkladingen.
IUCLID: Internationale Databank voor uniforme informatie over chemische stoffen.
IUPAC: Internationale Unie voor Zuivere en Toegepaste Chemie.
Kow: Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water.
LC50: Dodelijke concentratie met als gevolg een sterftecijfer van 50 %.
LD50: Dodelijke dosis, resulterend in een sterftecijfer van 50 % (mediane dodelijke dosis).
LoW: Lijst van afvalstoffen.
LOEC: Laagste concentratie waarbij een effect werd vastgesteld.
LOEL: Laagste dosis of concentratie waarbij een effect werd vastgesteld.
NOEC: Er is geen waargenomen effectconcentratie.
NOEL: Dosis waarbij geen effect werd vastgesteld.
NOAEC: Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld.
NOAEL: Dosis waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld.

OECD: Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling.
OSHA: Administratie voor veiligheid en gezondheid op het werk.

PBT: Persistent, bio-accumulatief en toxisch.
PNEC: Voorspelde concentratie zonder effecten.
QSAR: Kwantitatieve structuur activiteitrelatie.
REACH: Regelgeving 1907/2006/EC inzake de Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van Chemische stoffen.
RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen.
SCBA: Onafhankelijk ademhalingsapparaat.
SDS: Veiligheidsinformatieblad.
STOT: Specifieke doelorgaantoxiciteit.
SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen.
UN: Verenigde Naties.
UVCB: Chemische stoffen met een onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten en biologische materialen.
VOC: Vluchtige organische stoffen.
vPvB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld op basis van informatie verstrekt door de fabrikant/leverancier en voldoet aan de relevante regelgeving.
De informatie, gegevens en aanbevelingen op dit Veiligheidsinformatieblad, die wij op het moment van uitgave als precies, correct en deskundig beschouwen, komen voort uit het bonafide werk van deskundigen. Deze informatie is bedoeld als gebruiksaanwijzing bij de behandeling van het product, zonder volledig of allesomvattend te willen zijn.
Bij het gebruik en de behandeling van het product kunnen onder bepaalde omstandigheden ook andere, hier niet vermelde overwegingen van belang zijn.
De afweging of de informatie op het Veiligheidsinformatieblad betrouwbaar is, alsmede het bepalen van de concrete gebruiks- en behandelmethode van het product zijn de verantwoordelijkheid van degene die de werkzaamheden uitvoert.
De gebruiker dient alle voorschriften uit de rechtregels in acht te nemen die betrekking hebben op de werkzaamheden die met behulp van het product worden uitgevoerd.

Het veiligheidsinformatieblad werd opgesteld door:
MSDS-Europe
Internationale branche van ToxInfo Kft.

Professionele hulp met betrekking tot de uitleg van het veiligheidsinformatieblad:
+36 70 335 8480; info@msds-europe.com
www.msds-europe.com

