

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

1.1. Productidentificatie:
NU-FUZION

Productcode: 10395
Unieke formule-identificatie (UFI): GV7M-W30V-A00H-8TD2

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:
Gespecialiseerde ontvetter.
Voor industrieel en professioneel gebruik.
Ontraden gebruik: Niet van toepassing.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

Informatie over de producent:
InnuScience Deutschland GmbH
Gleiwitzer Str. 5b
55131 Mainz
Duitsland
Tel: +49 (0) 6131 6964340
Fax: +49 (0) 6131 6964342

1.3.1. Naam verantwoordelijke persoon: -
E-mail: info.de@innuscience.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen: **Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)**
Tel: 030-274 8888

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.

Gevenaanduidingen: Geen gevarenaanduidingen.

2.2. Etiketteringselementen:

Gevenaanduidingen: Geen gevarenaanduidingen.

Veiligheidsaanbevelingen: Geen veiligheidsaanbevelingen.

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.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

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

3.2. **Mengsels:**

Omschrijving	CAS-nummer	EG-nummer / ECHA lijst nummer	REACH registratie nummer	Conc. (%)	Classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)		
					Pictogram, signaalwoord	Gevarenklassen -categorie	Gevarenaanduiding
D-Glucopyranose, oligomeren, decyl-octylglycosiden*	68515-73-1	500-220-1	-	< 1	GHS05 Gevaar	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318
Alkylpolyglycosiden, C10-16*	110615-47-9	600-975-8	-	< 0,5	GHS05 Gevaar	Eye Dam. 1	H318
Dinatriummetasilicaat Catalogusnummer: 014-010-00-8	6834-92-0	229-912-9	01- 2119449811-37	< 1	GHS05 GHS07 Gevaar	Skin Corr. 1B STOT SE 3	H314 H335

*: Indeling geleverd door de fabrikant, de stof is niet opgenomen in Bijlage VI van Verordening 1272/2008/EG.

Onderdelen overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004, betreffende detergentia:
< 5 % niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen,
bacterieculturen, parfums, conserveermiddelen.

Voor de volledige tekst van gevarenaanduidingen, zie Rubriek 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. **Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:**
Algemene informatie: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

INSLIKKEN:

Acties:

- Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

INADEMING:

Acties:

- Het slachtoffer in de frisse lucht brengen.
- Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

CONTACT MET DE HUID:

Acties:

- Het huidoppervlak reinigen met veel stromend water en zeep.
- Medische hulp vragen als irritatie optreedt.

OOGCONTACT:

Acties:

- Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.
- Contactlenzen verwijderen indien dit veilig kan gebeuren en verder spoelen.
- Bij aanhoudende oogirritatie, een arts raadplegen.

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

Geen acute en uitgestelde symptomen en effecten bekend.

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

Geen speciale behandeling; symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- 5.1. **Blusmiddelen:**
 - 5.1.1. **Geschikte blusmiddelen:**
Water, schuim, koolstofdioxide, bluspoeder.
 - 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 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.

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.
 - 6.1.2. **Voor de hulpdiensten:**
Vermijd oogcontact.
Na gebruik zorgvuldig handen wassen.
- 6.2. **Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Stort het morsen en het afval volgens de geldende milieuvorschriften. Laat het product en de daaruit voortvloeiende afval niet in de riolen/bodem/oppervlakte- of grondwater terecht komen. Als vervuiling van het milieu heeft plaatsgevonden, dient onmiddellijk de bevoegde instantie te worden verwittigd.
- 6.3. **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Het gemorste product met geschikt absorberend materiaal opvangen.
Reinig het betroffen gebied onmiddellijk.
- 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:**
De gebruikelijke hygiënevoorschriften dienen in acht te worden genomen.
Vermijd oogcontact.
Na gebruik zorgvuldig handen wassen.
Technische maatregelen:
Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
Voorschriften voor brand- en ontploffingsgevaar:
Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- 7.2. **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten:**
Voorwaarden voor veilige opslag:
Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Zie Rubriek 10.5.
Materiaaltype voor verpakking: 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 (Staatscourant van 28 december 2006, nr. 252 (bijlagen XIII A en XIII B van de nieuwe, gewijzigde Arbeidsomstandighedenregeling):
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:

Tijdens het gebruik moet de nodige zorgvuldigheid in acht worden genomen en voorkom contact met kleding, de huid en de ogen.

8.2.2. Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen:

Na gebruik zorgvuldig handen wassen.

De informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen is alleen bedoeld voor informatieve doeleinden. Voor het gebruik van het product is een volledige risicobeoordeling vereist voor het bepalen van de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen, rekening houdend met de plaatselijke omstandigheden.

- Bescherming van de ogen/hetgezicht:** Normaal gezien niet nodig.
- Bescherming van de huid:**
 - Bescherming van de handen:** Normaal gezien niet nodig.
 - Andere:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- Bescherming van de ademhalingswegen:** Normaal gezien niet nodig.
- Thermische gevaren:** Geen thermische gevaren bekend.

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

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: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Parameter	Waarde / Onderzoekmethode / Opmerkingen
1. Voorkomen:	kleurloze vloeistof
2. Geur:	geurloos
3. Geurdrempelwaarde:	geen gegevens*
4. pH:	11,0-11,5
5. Smelt-/vriespunt:	geen gegevens*
6. Beginkookpunt en kooktraject:	geen gegevens*
7. Vlampunt:	geen gegevens*
8. Verdampingssnelheid:	geen gegevens*
9. Ontvlambaarheid (vast, gas):	geen gegevens*

10. Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden:	geen gegevens*
11. Dampspanning:	geen gegevens*
12. Dampdichtheid:	geen gegevens*
13. Relatieve dichtheid:	1,01-1,03
14. Oplosbaarheid:	geen gegevens*
15. Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	geen gegevens*
16. Zelfontbrandingstemperatuur:	geen gegevens*
17. Ontledingstemperatuur:	geen gegevens*
18. Viscositeit:	dynamisch: < 10 cP
19. Ontploffingseigenschappen:	geen gegevens*
20. Oxiderende eigenschappen:	geen gegevens*

9.2. Overige informatie:

Geen gegevens 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 gegevensblad.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT**10.1. Reactiviteit:**

Geen reactiviteit bekend.

10.2. Chemische stabiliteit:

Stabiel onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties:

Onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden treden geen gevaarlijke reacties op.

10.4. Te vermijden omstandigheden:

Geen omstandigheden bekend om te vermijden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Sterke zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten:

Onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden worden geen gevaarlijke ontledingsproducten gevormd.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**11.1. Informatie over toxicologische effecten:****Acute toxiciteit:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Huidcorrosie/-irritatie:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Ernstig oogletsel/oogirritatie:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Mutageniteit in geslachtscellen:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Carcinogeniteit:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Gifigheid voor de voortplanting:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**STOT bij eenmalige blootstelling:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**STOT bij herhaalde blootstelling:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Gevaar bij inademing:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**11.1.1. Samenvattingen van de informatie afgeleid van de uitgevoerde test:**

Geen gegevens beschikbaar.

11.1.2. Relevante toxicologische eigenschappen:**Acute toxiciteit:**

Gegevens over het product.

ATEmix (oraal): > 5000 mg/kg (berekend)

ATEmix (dermaal): > 5000 mg/kg (berekend)

Informatie over de componenten ingrediënten:

D-Glucopyranose, oligomeren, decyl-octylglycosiden (CAS: 68515-73-1):

LD50 (oraal, rat): > 5000 mg/kg

LD50 (dermaal, konijn): > 2000 mg/kg

Alkylpolyglycosiden, C10-16 (CAS: 110615-47-9):

LD50 (oraal, rat): > 5000 mg/kg

LD50 (dermaal, konijn): > 5000 mg/kg

Dinatriummetasilicaat (CAS: 6834-92-0):

LD₅₀ (oraal, rat): 1152-1349 mg/kg

LD₅₀ (dermaal, rat): > 500 mg/l

LC₅₀ (inademing, rat): > 2,06 mg/m³

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.

11.1.8. Overige informatie:

De indeling is gemaakt volgens de beoordelingsmethode voor mengsels.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit:

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu.

LC₅₀ (berekend): > 100 mg/l

Informatie over de componenten ingrediënten:

D-Glucopyranose, oligomeren, decyl-octylglycosiden (CAS: 68515-73-1):

LC₅₀ (Brachydanio rerio): > 100 mg/l/96h

EC₅₀ (Daphnia magna): > 100 mg/l/48h

EC₅₀ (Scenedesmus subspicatus): 10-100 mg/l/72h

NOEC (Brachydanio rerio): 1-10 mg/l

NOEC (Daphnia magna): 1-10 mg/l

Alkylpolyglycosiden, C10-16 (CAS: 110615-47-9):

LC₅₀ (Brachydanio rerio): 1-10 mg/l/96h

EC₅₀ (Daphnia magna): 10-100 mg/l/48h

EC₅₀ (Desmodesmus subspicatus): 10-100 mg/l/72h

NOEC (Brachydanio rerio): > 1 mg/l/28d

EC₁₀ (Daphnia magna): > 1 mg/l/21d

Dinatriummetasilicaat (CAS: 6834-92-0):

LC₅₀ (Brachydanio rerio): 210 mg/l/96h

EC₅₀ (Daphnia magna): 1700 mg/l/48h

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:

De organische bestanddelen zijn gemakkelijk biologisch afbreekbaar volgens de OECD 301-methode.

Informatie over de componenten ingrediënten:

D-Glucopyranose, oligomeren, decyl-octylglycosiden (CAS: 68515-73-1):

Gemakkelijk biologisch afbreekbaar (volgens de OECD-criteria).

Alkylpolyglycosiden, C10-16 (CAS: 110615-47-9):

88 % / 28 dagen (OECD 301D)

Dinatriummetasilicaat (CAS: 6834-92-0):

Anorganisch: Niet van toepassing.

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. Andere schadelijke effecten:

Watergevarenklasse: WGK 1, matig gevaarlijk voor water

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

- 13.1. Afvalverwerkingsmethoden:**
Dient te worden afgevoerd overeenkomstig de lokale/nationale voorschriften.
- 13.1.1. Specificeer methoden voor de product:**
De containers zorgvuldig legen.
Productresten niet in grote hoeveelheden in de leiding gieten.
Verwijdering in overeenstemming met de plaatselijke en nationale reglementeringen.
Lijst van afvalstoffen codenummer:
- | | |
|-----------------|---|
| 07 | afval van bereiding, formulering, levering en gebruik (BFLG) van organische basischemicaliën |
| 07 06 | afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergenten, desinfecterende middelen en cosmetische producten |
| 07 06 99 | niet elders genoemd afval |
- 13.1.2. Specificeer methoden voor de verpakking:**
Reinig de container met water en breng hem naar een recyclingsstelsel.
- 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; IMDG; IATA:**
Niet onderworpen aan de conventies voor het vervoer van gevaarlijke goederen.
- 14.1. VN-nummer:**
Geen VN-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:**
Geen relevante informatie verkrijgbaar.
- 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:**
Geen relevante informatie verkrijgbaar.
- 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code:**
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) nr. 2015/830 VAN DE COMMISSIE van 28 mei 2015 tot wijziging van 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)

VERORDENING (EG) Nr. 648/2004 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 31 maart 2004 betreffende detergentia

15.2. **Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Niet beschikbaar.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

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

Geraadpleegde literatuur / bronnen:

Veiligheidsinformatieblad afgegeven door de fabrikant (10. 11. 2020, Duitse versie).

Methoden gebruikt voor de classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Niet als gevaarlijk mengsel beschouwd volgens een berekeningsmethode die op basis van de bekende gevaren van de bestanddelen werd uitgevoerd.

Relevante gevarenaanduidingen (code en volledige tekst) van Rubrieken 2 en 3:

H314 – Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H315 – Veroorzaakt huidirritatie.

H318 – Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335 – Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

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.

EC: 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.

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

IMSB: Internationale maritieme vaste bulkvladingen.

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 sterftcijfer van 50 %.

LD50: Dodelijke dosis, resulterend in een sterftcijfer 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 behandelingsmethode 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

