






Sehr geehrte Damen und Herren,

Rheine, 07.02.2017

für den gelieferten GUDE-Artikel 552810 (Brennspiritus 200gr.Dose mit Docht) hat uns unser Lieferant
(Lfr. Nr. 83003) folgendes Sicherheitsdatenblatt vom 04.11.2016, wie gewünscht auf niederländisch, zur Verfügung gestellt:

UPDATE: 04.11.2016	VERSIE: 3.0/NL																
<h2 style="margin: 0;">VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN</h2>																	
<small>[Volgens verordening (EG) 1907/2006 (REACH) en 2015/830]</small>																	
RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming																	
<p>1.1 Productidentificatie</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 35%;">Productnaam:</td> <td>Vloeibare brandstof met lont</td> </tr> <tr> <td>Chemische naam:</td> <td>2,2'-oxydiethanol</td> </tr> <tr> <td>Index-nummer:</td> <td>603-140-00-6</td> </tr> <tr> <td>Registratienummer:</td> <td>01-2119457857-21-XXXX</td> </tr> </table> <p>1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik</p> <p><u>Geïdentificeerde toepassing:</u> product toegepast als brandstof voor chafing dish warmhoudtoestellen, alleen voor professionele toepassing</p> <p><u>Niet aanbevolen toepassing:</u> niet bepaald.</p> <p>1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 35%;">Fabrikant:</td> <td rowspan="4" style="text-align: center;">  <small>Der hier angegebene Hersteller ist unser Lieferant für die o.g. Artikel. Wir bitten um Verständnis, dass wir unsere Bezugsquellen nicht näher offenlegen.</small> </td> </tr> <tr> <td>Adres:</td> </tr> <tr> <td>Telefoon:</td> </tr> <tr> <td>E-mail van de verantwoordelijke voor dit veiligheidsinformatieblad:</td> <td>biuro@theta-doradztwo.pl</td> </tr> </table> <p>1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen</p> <p>030-274888 (alleen voor behandelend arts)</p>		Productnaam:	Vloeibare brandstof met lont	Chemische naam:	2,2'-oxydiethanol	Index-nummer:	603-140-00-6	Registratienummer:	01-2119457857-21-XXXX	Fabrikant:	 <small>Der hier angegebene Hersteller ist unser Lieferant für die o.g. Artikel. Wir bitten um Verständnis, dass wir unsere Bezugsquellen nicht näher offenlegen.</small>	Adres:	Telefoon:	E-mail van de verantwoordelijke voor dit veiligheidsinformatieblad:	biuro@theta-doradztwo.pl		
Productnaam:	Vloeibare brandstof met lont																
Chemische naam:	2,2'-oxydiethanol																
Index-nummer:	603-140-00-6																
Registratienummer:	01-2119457857-21-XXXX																
Fabrikant:	 <small>Der hier angegebene Hersteller ist unser Lieferant für die o.g. Artikel. Wir bitten um Verständnis, dass wir unsere Bezugsquellen nicht näher offenlegen.</small>																
Adres:																	
Telefoon:																	
E-mail van de verantwoordelijke voor dit veiligheidsinformatieblad:		biuro@theta-doradztwo.pl															
RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren																	
<p>2.1 Indeling van de stof of het mengsel</p> <p>Acute Tox. 4 H302, STOT RE H373</p> <p>Schadelijk bij inslikken. Kan schade aan nieren veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.</p> <p>2.2 Etiketteringselementen</p> <p><u>Gevarenpictogrammen en signaalwoorden</u></p> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center; margin-right: 20px;">  </div> <div style="text-align: center; margin-right: 20px;">  </div> <div> <p style="margin: 0;">WAARSCHUWING</p> </div> </div> <p><u>Gevarenaanduidingen</u></p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20%;">H302</td> <td>Schadelijk bij inslikken.</td> </tr> <tr> <td>H373</td> <td>Kan schade aan nier veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.</td> </tr> </table> <p><u>Veiligheidsaanbevelingen</u></p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20%;">P102</td> <td>Buiten het bereik van kinderen houden.</td> </tr> <tr> <td>P264</td> <td>Na het werken met dit product handen grondig wassen.</td> </tr> <tr> <td>P270</td> <td>Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.</td> </tr> <tr> <td>P301+P312</td> <td>NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.</td> </tr> <tr> <td>P330</td> <td>De mond spoelen.</td> </tr> <tr> <td>P501</td> <td>Inhoud/verpakking afvoeren naar een daartoe bevoegde afvalverwerker.</td> </tr> </table> <p>2.3 Andere gevaren</p> <p>Het mengsel bevat geen PBT- of vPvB-stof conform bijlage XIII.</p>		H302	Schadelijk bij inslikken.	H373	Kan schade aan nier veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.	P102	Buiten het bereik van kinderen houden.	P264	Na het werken met dit product handen grondig wassen.	P270	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.	P301+P312	NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.	P330	De mond spoelen.	P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar een daartoe bevoegde afvalverwerker.
H302	Schadelijk bij inslikken.																
H373	Kan schade aan nier veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.																
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.																
P264	Na het werken met dit product handen grondig wassen.																
P270	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.																
P301+P312	NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.																
P330	De mond spoelen.																
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar een daartoe bevoegde afvalverwerker.																
RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen																	
<p>3.1 Stoffen</p> <p><u>2,2'-oxydiethanol</u></p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 35%;">Concentratiebereik:</td> <td>>99,5%</td> </tr> </table>		Concentratiebereik:	>99,5%														
Concentratiebereik:	>99,5%																

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN

CAS nummer: 111-46-6
EG nummer: 203-872-2

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Contact met de huid: bij het optreden van verontrustende verschijnselen arts raadplegen. Gemorste kleding uittrekken. Bij huidcontact moet men de huid grondig wassen met water en zeep.

Contact met de ogen: bij het optreden van verontrustende verschijnselen arts raadplegen. Het niet-geïrriteerde oog beschermen, contactlenzen wegnemen. In contact met de ogen een 10-15 minuten lang spoelen met water. Hard waterstroom vermijden om de hoornvlies niet beschadigen.

Inslikken: onmiddellijk met de arts raadplegen en de verpakking of etiket laten zien. Bewuste personen tot braken met de nodige voorzichtigheid (gevaar van verstikking) aanzetten. Ong. 100 ml van 40% ethyleen tot drinken geven. Personen net bewustheidsverlies in de zij positie laten liggen. Bij onbewuste slachtoffers geen voorwerpen in de mond stoppen.

Inademen: slachtoffer in het verse lucht brengen en voor warme en rustige omgeving zorgen. Bij het optreden van verontrustende verschijnselen arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Contact met de ogen: mogelijke roodheid, tranen, geringe irritaties.

Contact met de huid: langdurig contact kan roodheid, uitdroging van huid en geringe irritatie veroorzaken.

Inademen: door lage dampdruk wordt het product door lage giftigheid bij inhalatie gekenmerkt, hoge dampdruk (van verwarmd product) of navedruk kunnen licht irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.

Inslikken: kan irritatie van het maag-darm stelsel veroorzaken, verwarring van het centrale zenuwstelsel, beschadiging van nieren en lever; eerste verschijnselen lijken op alcohol gebruik: opwinding, spraakstoornissen, evenwichtsstoornissen en motorische stoornissen, hoofdpijn en draaiduizeligheid, slaperigheid evz., vervolgens misselijkheid en braken, diarree. In ernstige gevallen ademhalingsstoornissen, collaps, bewustheidsverlies, coma, mogelijke dood door ademhalingsstoornissen. Dodelijke dosis voor de mens: 0,1-5 g/kg.

Chronische blootstelling: bij chronische vergiftiging kan stoornis of beschadiging van de nieren ontstaan, met olyurie, oligurie en uiteindelijk anurie, op basis van laboratorium onderzoek worden proteïnurie, cilinders en erythrocyten in urine vastgesteld alsook verhoogde stikstof in het bloed. Er kunnen ook ernstige veranderingen in de lever ontstaan, zoals vergroting, hyperemie, vetting.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Over de beoordeling van de toestand van de slachtoffer moet arts beslissen. Bij vergiftiging door inslikken de maag met de nodige voorzichtigheid (gevaar van verstikking) laten spoelen. Intensieve conservatieve behandeling. Continue controle en rektrekken van de zuur-base evenwicht.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Aanbevolen brandbestrijdingsmiddelen: alcoholbestendig schuim, bluspoeder, kooldioxide.

Verboden brandbestrijdingsmiddelen: vaste waterstroom – gevaar van uitbreiding van de brand.

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

Bij verbranding kunnen schadelijke gassen ontstaan, o.m. kooloxiden. Verbrandingsproducten niet inademen, ze kunnen gevaarlijk voor de gezondheid zijn.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Verplicht gebruik ademhalingstoestel en geschikte beschermende kleding tijdens de brandbestrijding en bij het schoonmaken direct na een brand in een gesloten of slecht geventileerde ruimte.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Toegang tot storingszone voor onbevoegde personen beperken totdat het stof verwijderd is. Het verwijderen van de storing en de gevolgen ervan dient door een geschoold personeel gebeuren. Bij grote lekkages de gehele zone afbakenen. Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Ontregeling van huid en ogen vermijden. Voldoende ventilatie voorzien. Waarschuwing! Risico van uitglijden op het vrijgekomen product.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Lekkage belemmeren, de bovenste laag van het grond verwijderen. Bij lekkage van grotere hoeveelheden van de mengsel voorkom dat het product niet in het milieu vrijkomt. Bij lekkage van grotere hoeveelheden de juiste hulpdiensten op de hoogte brengen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gemorst materiaal met behulp van absorberende materialen opnemen (bv. zand, grond, universeel bindende stoffen, silica, zaagsel) en in gemarkeerde bakken deponeren. Gemorst materiaal als afval behandelen. De aangetaste plek schoonmaken.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Individuele beschermingsmaatregelen - rubriek 8. Afvalverwijdering - rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Algemene veiligheids- en hygiëneregels opvolgen. Ontregeling van huid en ogen vermijden. Na en voor pauze handen wassen. Niet gebruikte bakken dichtsluiten. Voldoende ventilatie voorzien.

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

Op een aparte, goed geventileerde ruimte in originele, dichtgesloten, verticaal gezette bakken bewaren. Droog, koel, vorstvrij opslaan. Warmte- en vuurbronnen en instralend zonlicht vermijden. Vermijd substanties met oxiderende eigenschappen, zuren en basen. Niet roken.

7.3 Specifiek eindgebruik

Product toegepast als brandstof voor chafing dish warmhoudtoestellen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Product bevat geen componenten die onder de gemeenschappelijke blootstellingscontrole op het werkplek vallen.

Aanbevolen procedures van toezicht houden

Er dienen procedures van toezicht op concentraties van gevaarlijke componenten in de lucht en procedures van controle van de luchtkwaliteit in de werkplaats toegepast worden – indien ze beschikbaar en gegrond op de bepaalde functie zijn – volgens de geldende landelijke en Europese normen.

DNEL waarde voor 2,2'-oxydiethanol

Inhalatie (werknemer, langdurige blootstelling, plaatselijke werking)	60 mg/m ³
Inhalatie (bevolking, langdurige blootstelling, plaatselijke werking)	60 mg/m ³
Huid (werknemer, langdurige blootstelling, algemene werking)	100 mg/kg
Huid (bevolking, langdurige blootstelling, plaatselijke werking)	53 mg/kg

PNEC waarde voor 2,2'-oxydiethanol

Zoet water	10 mg/l
Zout water	1 mg/l
Grond	1,53 mg/kg
Sediment	20,9 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Algemene veiligheids- en hygiëneregels opvolgen. Niet eten, drinken en roken tijdens de werkzaamheden. Na en voor pauze handen wassen. Op de werkplaats dient algemene en/of plaatselijke ventilatie aanwezig te zijn zodat de concentratie van de schadelijke stof in de lucht onder de bepaalde toegestane concentratiewaarde blijft.

Bescherming van de huid

Bij veelvoudig of langdurig gebruik wordt het gebruik van handschoenen ter bescherming aanbevolen. Aanbevolen materiaal: nitrilrubber, neoprene.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Bij normale toepassing overeenkomstig de bestemming niet nodig. Bij gevaar van oogontreiniging goed afsluitende veiligheidsbril gebruiken.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij ontstaan van dampen afzuig- en afzuig-filterende middelen van de juiste beschermingsklasse (klasse 1/ bescherming tegen gassen of dampen van de concentratie in het lucht van minder dan 0,1%; klasse 2/ bescherming tegen gassen of dampen van de concentratie in het lucht van minder dan 0,5%; klasse 3/ bescherming tegen gassen of dampen van de concentratie in het lucht tot 1%) gebruiken. Bij zuurstof concentratie $\leq 17\%$ en/of de maximale concentratie van het giftige stof bedraagt $\geq 1,0\%$ dienen isolerende middelen gebruikt worden.

Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.

Beheersing van milieublootstelling

Voorkomen dat er grote hoeveelheden van het product in het grondwater, de riolering, de afvoer of de grond terechtkomen. Eventuele emissies uit ventilatiesystemen en procestoestellen dienen gecontroleerd te worden om de conformiteit met de wetgeving inzake milieu vast te stellen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen:	vloeistof, kleurloos
Geur:	zwak
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald
pH (concentreren, 20 °C):	6-9
Smelt-/vriespunt:	-6,5 °C
Beginkookpunt en kooktraject:	244,9°C
Vlampunt:	138°C (gesloten smeltkroes)
Verdampingssnelheid (n-butylacetaat=1):	niet bepaald
Ontvlambaarheid (vast, gas)	niet van toepassing
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden:	10,8% Vol./ 1,6% Vol.
Dampspanning (25 °C):	0,008 hPa
Relatieve dichtheid (20 °C)	1,18 g/cm ³
Oplosbaarheid:	oplosbaar in water
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	-1,98
Zelfontbrandingstemperatuur:	229°C
Ontledingstemperatuur	niet bepaald
Dampdichtheid (lucht=1):	3,66
Ontploffingseigenschappen:	niet gekenmerkt
Oxiderende eigenschappen:	niet gekenmerkt
Viscositeit (25°C):	30 mPa·s

9.2 Overige informatie

Brekingsindex:	1,447
----------------	-------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Product is reactief, niet vatbaar voor polymerisatie. Zie ook rubriek 10.3-10.5.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel bij juiste toepassing en bewaring.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Warmte en direct zonlicht vermijden. Buiten bereik van vuur en ontstekingsbronnen bewaren.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxydanten, zuren, base.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke afbreekproducten.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Gegevens inzake acute en/of vertraagde blootstellingsgevolgen worden bepaald op basis van gegevens inzake classificatie van het product en/of toxicologisch onderzoek en kennis en ervaring van de producent.

Acute toxiciteit

LD₅₀ (oraal rat): > 16 500 mg/kg

LD₅₀ (oraal mens): 1 120 mg/kg

LD₅₀ (huid konijn): 13 300 mg/kg

LC₅₀ (aerosol rat): > 4,6 mg/l/4h

Schadelijk bij opname door de mond.

Huidcorrosie/ -irritatie

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Ernstig oogletsel/ oogirritatie

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Carcinogeniteit

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Kan schade aan nieren veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Gevaar bij inademing

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Werking op organen

CZS: hoofdpijn en duizeligheid, zichtstoornis, bedwelming, tremor, coma.

Long: mogelijke zwelling en/of longontsteking.

Hart en bloedsomloop: mogelijke acute hartfalen in de linkere hartkamer, shock, hartstilstand.

Nieren: acute nierfalen, uremie.

Bloed en bloedstelsel: koagulologische stoornis, mogelijke hemolyse, metabole acidose.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen LC₅₀ 752 000 mg/l/96 h (*Pimephales promelas*)

Toxiciteit voor Daphnia EC₅₀ 84 000 mg/l/48 h

Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor de omgeving.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product is afbreekbaar (70-80%, 28d, methode OECD 301B).

12.3 Bioaccumulatie

Niet vatbaar voor bioaccumulatie (log Po/w) -1,98

12.4 Mobiliteit in de bodem

Het product met water vermengen en is mobiel in het watermilieu.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Niet van toepassing.

12.6 Andere schadelijke effecten

Het product heeft geen invloed op de globale opwarming en beschadigt de ozonlaag niet.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Hantering van de mengsel: Verwijderen volgens de geldende voorschriften. Restanten in de originele verpakking bewaren.

Verbruikte verpakkingen hantering: teruggewinst / recyclage / liquidatie van de afvalverpakking volgens geldende wetgeving uitvoeren. Voor recyclage zijn alleen helemaal lege verpakkingen vatbaar.

2008/98/EG en 94/62/EG

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet van toepassing – product is niet geclassificeerd als gevaarlijk in het vervoer.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5 Milieugevaren

Product is niet gevaarlijk voor vervoer volgens de vervoerregelgeving.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

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 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG 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 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (Voor de EER relevante tekst) Verordening (EG) nr. **790/2009** van de Commissie van 10 augustus 2009 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, met het oog op de aanpassing daarvan aan de technische en wetenschappelijke vooruitgang (Voor de EER relevante tekst)

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) (Voor de EER relevante tekst).

Richtlijn **2008/98/EG** van het Europees Parlement en de Raad van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (Voor de EER relevante tekst)

Richtlijn **94/62/EG** van het Europees Parlement en de Raad van 20 december 1994 betreffende verpakking en verpakkingsafval

Verordening (EG) nr. **648/2004** van het Europees Parlement en de Raad van 31 maart 2004 betreffende detergentia (Voor de EER relevante tekst).

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

De producten heeft de beoordeling van de chemische veiligheid uitgevoerd.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H zinnen van de rubriek 2 van VIB

H302 Schadelijk bij inslikken.

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

Uitleg van afkortingen

Acute Tox. 4 Acute toxiciteit, categorie 4

STOT RE 2 Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh, categorie 2

PBT Persistente, Bioaccumulerende én Toxische stoffen

vPvB zeer Persistente en sterk Bioaccumulerende stoffen

Scholingen

Voordat met het werkzaamheden te beginnen dient de gebruiker kennis met de Arbo-regels inzake chemische stoffen nemen en aan de nodige voorlichting deelnemen.

Verwijzing naar essentiële literatuur en gegevensbronnen

Dit blad werd opgesteld op basis van het veiligheidsinformatieblad dat door de producent is geleverd, gegevens uit literatuur, gegevens-databases op internet en de eigen kennis en ervaring, met inachtneming van de huidige wetsvoorschriften.

Aanvullende informatie

De classificatie is tot stand gekomen op basis van de gegevens van chemisch-fysische mengsels en de waarde van gevaarlijke bestanddelen d.m.v. meetmethodes naar gelang de richtlijnen 1272/2008/WE (CLP).

Datum: 13.03.2013

Update: 04.11.2016

Versie: 3.0/NL

De bovenstaande gegevens zijn gebaseerd op de op dit moment beschikbare gegevens over het product alsook ervaring en kennis van de producent. Ze vormen geen kwaliteitsbeschrijving van het product noch belofte omtrent de bepaalde eigenschappen. Ze dienen als ondersteuning bij veilig vervoer, opslag en hantering van het product beschouwd te worden. Alleen de gebruiker is aansprakelijk voor onjuist gebruik van de bovenstaande gegevens en het navolgen van alle ermee verbonden geldende wettelijke regels.