



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
 Conform de regelgeving (EG)
 Nr. 2015/830



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

1.1 Productidentificatie	532XX/A	Datum van de druk:	22/07/2017
Productbenaming:	Stonchem 600 Series Mortar Amine - Saturant Amine	Herziening van:	05/06/2017
1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik	Component voor meercomponenten industriële coating - industrieel gebruik		
1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad			
Leverancier:	StonCor Europe 9, Rue du Travail - 1400 Nivelles, Belgium		
Fabrikant:	Stonhard, Division of StonCor Group, Inc. 1000 East Park Avenue Maple Shade, NJ 08052 +1 856 7797500 (US) Inlichtingen in noodsituatie +32 67493710 Nivelles, Belgium		
Veiligheidsinformatieblad geproduceerd door:	ehs@stonhard.com		
1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:	CHEMTREC +1 703 5273887 (Buiten de Verenigde Staten (VS).)		

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Geclassificeerd in overeenstemming met de actuele EG-lijsten, etiketterings- en verpakkingsregels (EG) 1272/2008

Gevarenaanduiding

Acute toxiciteit, oraal, categorie 4	H302
Huidcorrosie, categorie 1	H314-1
Sensibilisatie van de huid, categorie 1	H317
Acute toxiciteit, bij inademing, categorie 4	H332
	H373

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling, categorie 2

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2

H411

2.2 Etiketteringselementen

Symbo(o)l(en)



Signaalwoord

Gevaar

Chemische stof(fen) op het etiket

2,4,6-tri(dimethylaminomethyl)fenol, benzylalcohol, n-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine, 4,4'-methylenebicyclohexanamin, 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, Cycloalifatische amine-adduct

Gevarenaanduiding

Acute toxiciteit, oraal, categorie 4	H302	Schadelijk bij inslikken.
Huidcorrosie, categorie 1	H314-1	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Sensibilisatie van de huid, categorie 1	H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Acute toxiciteit, bij inademing, categorie 4	H332	Schadelijk bij inademing.
Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling, categorie 2	H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2	H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

VOORZORGSMAATREGELEN FRASES

P260	Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P264	Na het werken met dit product ... grondig wassen.
P270	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/ oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P302+352	BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.
P303+361+353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/ afdouchen.
P304+340	NA INADEMING: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
P314	Bij onwel voelen een arts raadplegen.
P333+313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.

2.3 Andere gevaren

Geen informatie

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor PBT / zPzB overeenkomstig bijlage XIII.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke inhoudsstoffen

<u>CAS-Nr.</u>	<u>EINECS Nr</u>	<u>Chemische naam</u>	<u>%</u>
1761-71-3	217-168-8	4,4'-methylenebicyclohexanamin	25-50
2855-13-2	220-666-8	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	10-25
90-72-2	202-013-9	2,4,6-tri(dimethylaminomethyl)fenol	10-25
38294-67-6	500-103-5	Cycloalifatische amine-adduct	10-25
100-51-6	202-859-9	benzylalcohol	2.5-10
68609-08-5	614-657-1	cyclohexaan methaanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reactieproducten met bisfenol a diglycidyl ether homopolymeer	2.5-10
1760-24-3	217-164-6	n-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	2.5-10

<u>CAS-Nr.</u>	<u>REACH Reg Nr</u>	<u>CLP Symbo(o)l(en)</u>	<u>CLP Gevarenaanduiding</u>	<u>M-Factoren</u>
1761-71-3		GHS05-GHS07-GHS08-GHS09	H302-314-317-373-411	
2855-13-2	01-2119514687-32-0002	GHS05-GHS07	H302-314-317-412	
90-72-2		GHS05-GHS07	H302-312-314	
38294-67-6		GHS07-GHS09	H302-317-411	
68609-08-5		GHS09	H411	
100-51-6	01-2119492630-38	GHS07	H302-312-319-332	
1760-24-3		GHS05-GHS07	H317-318-332-412	

Aanvullende informatie: De tekst voor de CLP Gevarenklassen hierboven (indien aanwezig) getoond wordt gegeven in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Algemene Opmerkingen: Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.

Inademing: In de frisse lucht brengen. Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling.

Contact met de huid: Gebruik zachte zeep, indien beschikbaar. Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.

Contact met de ogen: Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Contactlenzen uitnemen.

Na opname: Voorzichtig reinigen of mond met water spoelen. GEEN braken opwekken. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

Zelfbescherming van de EHBO-:

Geen actie mag ondernomen worden met persoonlijke risico's of zonder geschikte opleiding. Het kan gevaarlijk zijn voor de persoon die hulpverlening biedt om mond-op-mond reanimatie te verstrekken. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u deze verwijdert of draag handschoenen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Veroorzaakt ernstige brandwonden. Schadelijk bij aanraking met de huid en bij opname door de mond. Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen informatie beschikbaar over klinische proeven en medische monitoring. Specifieke toxicologische informatie over stoffen, indien beschikbaar, is te vinden in hoofdstuk 11.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen:**

Kooldioxide, Droogpoeder, Schuim

Vanwege veiligheidsredenen NIET te gebruiken: Alcohol, oplossingen op alcoholbasis, alle andere hierboven niet vermelde oplosmiddelen.

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

Geen informatie

5.3 Advies voor brandweelieden

Bij brand een persluchtmasker dragen. Sterke waterstraal. Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd. Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen. Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Zorg voor voldoende ventilatie. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Laat product niet het grondwater verontreinigen. Voorkom dat product in riolering komt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Morsingen indammen, opnemen met niet-brandbaar absorberend materiaal, (bijv. zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwerking volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie sectie 13).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Verdere informatie: Gelieve de Europese vereisten i.v.m. de wegruiming of de landspecifieke vereisten voor wegruiming voor dit materiaal te raadplegen. Zie rubriek 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken. Draag persoonlijke beschermingskleding. Dampen of spuitnevel niet inademen.

Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

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

Te vermijden omstandigheden: Rechtstreekse bronnen van warmte.

Opslagomstandigheden: Bewaren in originele container. Achter slot bewaren of in een ruimte die alleen toegankelijk is voor vakbekwame of geautoriseerde personen. Bewaar op een droge, goed geventileerde plaats uit de buurt van warmtebronnen, ontstekingsbronnen en direct zonlicht.

7.3 Specifiek eindgebruik

Het mengen en de toepassing moeten in overeenstemming met de technische informatiebladen zijn

RUBRIEK 8; Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters**

Bestanddelen met beroepsblootstelling limieten (DU)

<u>Naam</u>	<u>CAS-Nr.</u>	<u>LTEL ppm (LTEL = toelaatbare concentratie voor langdurige blootstelling)</u>	<u>STEL ppm (STEL = toelaatbare concentratie voor kortdurende blootstelling)</u>	<u>STEL mg/m3 (STEL = toelaatbare concentratie voor kortdurende blootstelling)</u>	<u>LTEL mg/m3 (LTEL = toelaatbare concentratie voor langdurige blootstelling)</u>
4,4'-methylenebicyclohexanamin	1761-71-3				
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	2855-13-2				
2,4,6-tri(dimethylaminomethyl)fenol	90-72-2				
Cycloalifatische amine-adduct	38294-67-6				
benzylalcohol	100-51-6				
cyclohexaan methaanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reactieproducten met bisfenol a diglycidyl ether homopolymeer	68609-08-5				
n-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	1760-24-3				

Verdere advies: Raadpleeg de geregementeerde blootstellingslimieten voor het personeel die in ieder land afdwingbaar zijn. Een aantal onderdelen mag niet zijn ingedeeld onder de CLP-verordening van de EU.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingsorganen: Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

Adembescherming met een organische dampfilter.

Bescherming van de ogen: Veiligheidsbril.

Bescherming van de handen: Rubberen of kunststof handschoenen. Kleding met lange mouwen. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Rubberen of kunststof schort.

ANDERE BESCHERMENDE SPULLEN: Geen informatie

Technische controlemiddelen: Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

Chemische naam:

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

EC-Nr.:

220-666-8

CAS-Nr.:

2855-13-2

DNELs - afgeleid zonder effect

Deze wijze van blootstelling	Werknemers				Consumenten			
	Acute effect lokale	Acute effecten systemische	Chronische effecten lokale	Chronische effecten systemische	Acute effect lokale	Acute effecten systemische	Chronische effecten lokale	Chronische effecten systemische
oraal	niet verplicht							0.526 mg/kg bw/day
Inademing								
Dermal								

PNEC's - Voorspelde geen effect concentratie

Bescherming doel het milieu	PNEC
Zoetwater	0.06 mg/l
Zoetwater sedimenten	5.784 mg/kg
Zeewater	0.006 mg/l
Mariene sedimenten	0.578 mg/kg
Voedselketen	
Microorganismen in sewage treatment bodem (agrarische)	3.18 mg/l
Lucht	1.121 mg/kg

Chemische naam:

benzylalcohol

EC-Nr.:

202-859-9

CAS-Nr.:

100-51-6

DNELs - afgeleid zonder effect

Deze wijze van blootstelling	Werknemers				Consumenten			
	Acute effect lokale	Acute effecten systemische	Chronische effecten lokale	Chronische effecten systemische	Acute effect lokale	Acute effecten systemische	Chronische effecten lokale	Chronische effecten systemische
oraal	niet verplicht							
Inademing		54.06 mg/m ³		13.5 mg/m ³				
Dermal		1.284		1.284				

PNEC's - Voorspelde geen effect concentratie

Bescherming doel het milieu	PNEC
Zoetwater	0.162 mg/l
Zoetwater sedimenten	0.836
Zeewater	0.016 mg/l
Mariene sedimenten	0.084
Voedselketen	0.034
Microorganismen in sewage treatment	1.579 mg/l
bodem (agrarische)	0.063
Lucht	0.028 mg/m ³

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen	
Voorkomen:	AMBERKLEUR
Fysische toestand	Vloeibaar
Geur	AMMONIAKAAL
Geurdrempelwaarde	Niet bepaald
pH	11.5
Smeltpunt / vriespunt	Niet bepaald
Kookpunt / traject (° C)	64 - N.B.
Vlampunt, (°C)	94
Verdampingssnelheid	Niet bepaald
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet bepaald
Bovenste / onderste ontvlambaarheid of explosiviteit	N.B. - N.B.
Dampspanning	Niet bepaald
Dampdichtheid	Niet bepaald
Relatieve dichtheid	Niet bepaald
Oplosbaarheid in / mengbaarheid met water	VERWAARLOOSBAAR
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Niet bepaald
Zelfontstekingstemperatuur (°C)	Niet bepaald
decompositietemperatuur (°C)	Niet bepaald
Viscositeit	

333 CPS

Explosieve eigenschappen	niet van toepassing
Oxiderende eigenschappen	niet van toepassing

9.2 Overige informatie

VOC (EU) g/l:	80
Gram VOS per liter aangebrachte coating (mengsel van Deel A en Deel B) overeenkomstig ASTM D2369 Methode E.	
Specifiek belang (g/cm ³)	1.004

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

Geen reactiviteitsgevaaren bekend onder normale opslag- en gebruiksomstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er kan gevaarlijke polymerisatie optreden.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Rechtstreekse bronnen van warmte.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatiemiddelen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproductenKoolzuur (CO₂), koolmonoxide (CO), stikstofoxiden (NO_x), dichte zwarte rook.**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit:**

Oraal LD50:	Geen informatie
Inademing LC50:	Geen informatie

Irritatie: Geen gegevens beschikbaar.**Corrosiviteit:** Bijtend voor de ogen en de huid.**Sensibilisatie:** Geen gegevens beschikbaar.**Toxiciteit bij herhaalde toediening:** Geen gegevens beschikbaar.**Carcinogeniteit:** Geen gegevens beschikbaar.**Mutageniteit:** Geen gegevens beschikbaar.**Reprotoxiciteit:** Geen gegevens beschikbaar.**STOT-eenmalige blootstelling:** Geen gegevens beschikbaar.**STOT-herhaalde blootstelling:** Geen gegevens beschikbaar.

Aspiratiegevaar: Geen gegevens beschikbaar.

Als er hierover geen informatie beschikbaar is onder acute toxiciteit dan zijn de acute effecten van dit product niet getest. Gegevens over afzonderlijke componenten vindt men in onderstaande tabel:

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Chemische naam</u>	<u>Oraal LD50</u>	<u>Dermaal LD50</u>	<u>Damp LC50</u>
1761-71-3	4,4'-methylenebicyclohexanamin	1200 mg/kg oral, rat	2110 mg/kg, rat	
2855-13-2	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	1030 mg/kg, rat	>2000 mg/kg, rat	
90-72-2	2,4,6-tri(dimethylaminomethyl)fenol	1000 mg/kg oral	1280 mg/kg	
100-51-6	benzylalcohol	1620 mg/kg, rat	2000 mg/kg, rabbit	>4178 mg/m3, rat

Aanvullende informatie:

Geen informatie

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

EC50 48hr (Daphnia): Geen informatie

IC50 72hr (algen): Geen informatie

LC50 96hr (vis): Geen informatie

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid: Geen informatie

12.3 Bioaccumulatie: Geen informatie

12.4 Mobiliteit in de bodem: Geen informatie

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor PBT / zPzB overeenkomstig bijlage XIII.

12.6 Andere schadelijke effecten: Geen informatie

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Chemische naam</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
1761-71-3	4,4'-methylenebicyclohexanamin	Geen informatie	Geen informatie	
2855-13-2	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	23 mg/l	>50 mg/l	110 mg/l
90-72-2	2,4,6-tri(dimethylaminomethyl)fenol	Geen informatie	Geen informatie	
38294-67-6	Cycloalifatische amine-adduct	Geen informatie	Geen informatie	
68609-08-5	cyclohexaan methaanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reactieproducten met bisfenol a diglycidyl ether homopolymeer	Geen informatie	Geen informatie	
100-51-6	benzylalcohol	230 mg/l	700 mg/l	460 mg/l
1760-24-3	n-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	Geen informatie	Geen informatie	

De verdere Ecologische Informatie

Bevat volgens EEG-richtlijn 76/464/EWG de volgende, voor water gevaarlijke stoffen in hoeveelheden > 1 %

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Chemische naam</u>
1761-71-3	4,4'-methylenebicyclohexanamin
2855-13-2	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden: Indien hergebruik niet mogelijk is, verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

Europese afvalcatalogus: 080111
Verpakkingsafval Code: 150110

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1	VN-nummer	UN2735
14.2	Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	POLYAMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, n.e.g.
	Technische omschrijving	4,4'-Methylenebicyclohexane, Isophoronediamine
14.3	Transportgevarenklasse(n)	8
	Juiste technische benaming	niet van toepassing
14.4	Verpakkingsgroep	III
14.5	Milieugevaren	niet van toepassing
14.6	Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	niet van toepassing
	EMS-nummer:	F-A, S-B
14.7	Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	niet van toepassing

RUBRIEK 15: Wettelijk verplichte informatie

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

NATIONALE REGULERINGEN:

Denemarken Product Registratie nummer: Niet beschikbaar

Deense MAL-code: Niet beschikbaar

Deense MAL Code - Mengsel: Niet beschikbaar

Zweden Product Registratie nummer: Niet beschikbaar

Noorwegen Product Registratie nummer: Niet beschikbaar

WGK klasse: Niet beschikbaar

Gedekt door Richtlijn 2012/18 / EG (Seveso III)
: niet van toepassing

Beperkingen op het product of op grondstoffen volgens bijlage XVII, Verordening (CE) 1907/2006: niet van toepassing

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Voor deze stof/dit mengsel is door de leverancier geen chemischeveiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Tekst van de CLP H-zinnen die in sectie 3 worden aangehaald:

H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

REDEN VOOR REVISIE

Dit Veiligheidsinformatieblad (SDS) is bijgewerkt om tegemoet te komen aan nationale gevaar communicatiestandaarden die bepalingen van het UN GHS-systeem hebben aangenomen. Er vonden veranderingen plaats voor zowel de opmaak als de inhoud op basis van de classificatie van het GHS (indien van toepassing), lees elke sectie van de het veiligheidsinformatieblad voor specifieke wijzigingen. Dit Veiligheidsinformatieblad (SDS) is bijgewerkt om te voldoen aan de nieuwe eisen van de EU CLP vereisten. Er vonden veranderingen plaats voor zowel de opmaak als de inhoud op basis van de CLP-classificatie (indien van toepassing), lees elke sectie van het veiligheidsinformatieblad voor specifieke wijzigingen.

Lijst van referenties:

Dit veiligheidsinformatieblad is samengesteld met gegevens en informatie verkregen uit de volgende bronnen:

De Ariel Database over wet en regelgeving beschikbaar gesteld door de 3E Corporation in Kopenhagen, Denemarken;

Verordening nr Europese Unie Commissie 1907/2006 over REACH, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) van de Commissie 2015/830;

Europese Unie verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP-verordening) en de daaropvolgende technische vooruitgang aanpassingen (ATP);

Besluit van de Raad EU 2000/532/EC en de Annex getiteld "Afvalstoffenlijst (List of Wastes)".

CLP	Indeling, etikettering en verpakking van Verordening
EC	Europese Commissie
EU	Europese Unie
US	Verenigde Staten
CAS	Chemical Abstracts Service
EINECS	Europese inventaris van bestaande chemische stoffen
REACH	Registratie, Evaluatie, Autorisatie van Chemische stoffen Verordening
GHS	Globally Harmonized System voor de indeling en etikettering van chemische stoffen
LTEL	Langdurige blootstellingslimiet
STEL	Korte termijn blootstellingslimiet
OEL	Blootstellinggrenzen
ppm	Delen per miljoen
mg/m ³	Milligram per kubieke meter
TLV	Threshold Limit Value
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
OSHA	Occupational Safety & Health Administration
PEL	Toegepaste blootstellingsgrenzen
VOS	Vluchtige organische stoffen
g / l	Gram per liter
mg / kg	Milligram per kilogram
n.v.t.	Niet van toepassing
LD50	Lethal Dose op 50%
LC50	Lethal concentratie 50%
EC50	Half maximale effectieve concentratie
IC50	Half maximale remmende concentratie
PBT	Persistent bioaccumulerend giftige chemische stof
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
EEG	Europese Economische Gemeenschap
ADR	Internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
RID	Internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor

VN	Verenigde Naties
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IATA	International Air Transport Association
MARPOL	Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen, 1973, zoals gewijzigd door het Protocol van 1978
IBC	International Bulk Container
RTI	Irritatie van de luchtwegen
NE	Bedwelmend effect

Voor meer informatie contacteer alstublieft: Technical Service Department

De informatie op deze sheet correspondeert met onze huidige kennis. Het is geen specificatie en het garandeert geen specifieke eigenschappen. De informatie is bedoeld om algemeen advies te verschaffen ten behoeve van gezondheid en veiligheid gebaseerd op onze kennis van behandeling, opslag, en gebruik van het produkt. Het is niet geschikt voor ongewoon of niet-standaard gebruik van het produkt of indien instructies en voorschriften niet worden opgevolgd.