



Sikkerhedsdatablad
i henhold til forordning (EF)
Nr. 2015/830



PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- 1.1 Produktidentifikator** 53XXX/B **Revisionsdato :** 08/12/2017
- Produktnavn :** Stonchem 600 Series Mortar / Saturant Resin **Tilsidesætter dato :** 22/07/2017
- 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes** Grundkomponent i tokomponentmalinger - Industribrug.
- 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- Importør :** StonCor Europe
9, Rue du Travail - 1400 Nivelles, Belgium
- Producent :** Stonhard, Division of StonCor Group, Inc.
1000 East Park Avenue
Maple Shade, NJ 08052

+1 856 7797500 (US)

Teknisk Information:
+32 67493710 Nivelles, Belgium
- Datablad Produceret af :** ehs@stonhard.com
- 1.4 Nødtelefon:** CHEMTREC +1 703 5273887 (Udenfor USA)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til klassificering, etikettering og emballage forordning (EF) nr. 1272/2008

Faresætninger

Hudirritation, kategori 2	H315
Hudsensibiliserende, kategori 1	H317
Øjenirritation, kategori 2	H319
Akut toksicitet, inhalering, kategori 4	H332
kimcellemutagenicitet, kategori 1B	H340-1B
	H350-1B

Kræftfremkaldende, kategori 1B
 Farlig for vandmiljøet, Kronisk, kategori 2

H411

2.2 Mærkningselementer

Symbol (er) af produktet



Signalord

Fare

Navngivne stoffer på etiket

benzylalkohol, 1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)benzen, epoxyharpiks baseret på bisphenol F, solventnaphtha (råolie), let aromatisk

Faresætninger

Hudirritation, kategori 2	H315	Forårsager hudirritation.
Hudsensibiliserende, kategori 1	H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Øjenirritation, kategori 2	H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Akut toksicitet, inhalering, kategori 4	H332	Farlig ved indånding.
kimcellemutagenicitet, kategori 1B	H340-1B	Kan forårsage genetiske defekter.
Kræftfremkaldende, kategori 1B	H350-1B	Kan fremkalde kræft.
Farlig for vandmiljøet, Kronisk, kategori 2	H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P201	Indhent særlige anvisninger før brug.
P202	Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.
P261	Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P284	Anvend åndedrætsværn.
P302+352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
P304+340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen.
P305+351+338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P308+313	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
P333+313	Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P391	Udslip opsamles.

2.3 Andre farer

Ingen information

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Blandingens opfylder ikke kriterierne for PBT/VPvB i overensstemmelse med bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Farlige stoffer

<u>CAS-nr.</u>	<u>EINECS-nr.</u>	<u>Navn i henhold til EF</u>	<u>%</u>
9003-36-5	500-006-8	epoxyharpiks baseret på bisphenol F	50-75
101-90-6	202-987-5	1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)benzen	10-25
100-51-6	202-859-9	benzylalkohol	10-25
64742-95-6	265-199-0	solventnaphtha (råolie), let aromatisk	1.0-2.5
108-83-8	203-620-1	2,6-dimethyl-4-heptanon	0.1-1.0
138-86-3	205-341-0	dipenten	<0.1
97-64-3	202-598-0	ethylactat	<0.1

<u>CAS-nr.</u>	<u>REACH Reg. nr.</u>	<u>CLP-Symboler</u>	<u>CLP Faresætning</u>	<u>M-faktorer</u>
9003-36-5	01-2119454392-40	GHS07-GHS09	H315-317-319-411	
101-90-6		GHS07-GHS08	H312-315-317-319-341-351	
100-51-6	01-2119492630-38	GHS07	H302-312-319-332	
64742-95-6		GHS07-GHS08	H304-335-336-340-350	
108-83-8		GHS02-GHS07	H226-335-336	
138-86-3		GHS02-GHS07-GHS09	H226-315-317-400-410	
97-64-3		GHS02-GHS05-GHS07	H226-318-335	

Yderligere oplysninger : Teksten til CLP faresætninger vist ovenfor (hvis nogen) er givet i afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle Noter: Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.

Efter indånding : Søg frisk luft. Søg læge ved betydelig påvirkning.

Efter hudkontakt : Brug mild sæbe hvis tilgængelig. Vask omgående med sæbe og rigeligt vand og fjern samtidigt alt forurenet tøj og sko. Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.

Efter øjenkontakt : Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser. Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

Efter indtagelse : Tør forsigtigt af eller skyl indersiden af munden med vand. Giv små mængder vand at drikke. Fremprovoker IKKE opkastning. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

Self beskyttelse af Førstehjælper:

Der skal ikke laves noget, der medfører personlig risiko eller uden passende uddannelse. Det kan være farligt for den person, der yder hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Vask forurenet tøj grundigt med vand, før det tages af, eller bær handsker.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irriterer huden. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Forlænget eller gentagende udsættelse kan forøge risikoen. Skadelig for organismer, der lever i vand.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der er ingen tilgængelig information om kliniske tests og medicinsk overvågning. Specifik, toksikologisk information om stoffer, hvis disponibel, kan findes i sektion 11.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler:

Kuldioxid , Tørt kemikalie, Skum

Skal af sikkerhedsmæssige grunde ikke anvendes: Alkohol, alkoholbaserede opløsninger, ethvert andet medie ikke anført ovenfor.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen information

5.3 Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Kraftig vandstråle. Farlige dekomponeringsprodukter dannet under brand. Opsaml forurenet brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb. Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid. Indeholder epoxyforbindelser. Se fabrikantens oplysninger.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Lad ikke materialet forurene grundvandssystemet. Forebyg at produktet kommer i kloakkerne. Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Inddæm spild, opslug i ikke brændbart absorberende affald (f.eks. sand, jord, diatoméjord, vermikulit) og overføres til en beholder til bortskaffelse iht. lokal og nationale regler (se punkt 13).

6.4 Henvielse til andre punkter

Yderligere instruktioner : Venligst referér til EU regulativer for bortskaffelse eller nationale direktiver vedrørende dette materiale.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Må kun bruges i områder med passende udsugning til rådighed. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forhold, der skal undgås: Ekstreme temperaturer og direkte sollys.

Opbevaringsforhold: Opbevar i original beholder. Hold låst inde eller i et område kun med adgang for kvalificeret eller autoriseret personale. Opbevares på et tørt og velventileret sted væk fra varme, antændelseskilder og direkte sollys.

7.3 Særlige anvendelser

Blanding og anvendelse skal være i overensstemmelse med de tekniske datablade.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier

(DA)

<u>Navn</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>TLV mg/m3</u>	<u>TLV ppm</u>	<u>Loftværdi mg/m3</u>	<u>Loftværdi ppm</u>
epoxyharpiks baseret på bisphenol F	9003-36-5				
1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)benzen	101-90-6				
benzylalkohol	100-51-6				
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	64742-95-6				
2,6-dimethyl-4-heptanon	108-83-8	150	25		
dipenten	138-86-3				
ethylactat	97-64-3				

<u>Navn</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>OEL-Note</u>
epoxyharpiks baseret på bisphenol F	9003-36-5	
1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)benzen	101-90-6	
benzylalkohol	100-51-6	
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	64742-95-6	
2,6-dimethyl-4-heptanon	108-83-8	

dipenten 138-86-3
ethylactat 97-64-3

Yderligere rådgivning: Referér til nationale direktiver for arbejdsstyrkens eksponeringsniveauer. Nogle komponenter kan ikke være klassificeret i henhold til CLP forordningen EU.

8.2 Eksponeringskontrol

Personlig beskyttelse

Åndedrætsværn: Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

Øjenværn: Sikkerhedsbriller.

Beskyttelse af hænder : Ugennemtrængelige handsker. Langærmet beklædning. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug.

Andet beskyttelsesudstyr: Ingen information

Tekniske sikkerhedsforanstaltninger: Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

Kemisk navn :

epoxyharpiks baseret på bisphenol F

EU-Nummer:

500-006-8

CAS-nr. :

9003-36-5

DNELs - Afledte nuleffektniveauer

Eksponeringsvej	Arbejdstagere				Forbrugere			
	Akutte virkning lokalt	Akutte virkninger systemisk	Kroniske effekter lokal	Kroniske effekter systemisk	Akutte virkning lokalt	Akutte virkninger systemisk	Kroniske effekter lokal	Kroniske effekter systemisk
oral	Ikke påkrævet							6.25 mg/kg bw/day
Indånding			29.39 mg/m ³					8.7 mg/m ³
Dermal	8.3 µg/cm ²		104.15 mg/kg bw/day					62.5 mg/kg bw/day

PNEC's - Forventet nuleffekt-koncentration

Mål miljøbeskyttelse	PNEC
Ferskvand	0.003 mg/l
Ferskvandssedimenter	0.294 mg/kg
Havvand	0 mg/l
Marine sedimenter	0.029 mg/kg
Fødekæden	
Mikroorganismer i rensningsanlæg	10 mg/l
jord (landbrugsjord)	
Luft	

Kemisk navn :

benzylalkohol

EU-Nummer:

202-859-9

CAS-nr. :

100-51-6

DNELs - Afledte nuleffektniveauer

Eksponeringsvej	Arbejdstagere				Forbrugere			
	Akutte virkning lokalt	Akutte virkninger systemisk	Kroniske effekter lokal	Kroniske effekter systemisk	Akutte virkning lokalt	Akutte virkninger systemisk	Kroniske effekter lokal	Kroniske effekter systemisk
oral	Ikke påkrævet							
Indånding		54.06 mg/m ³		13.5 mg/m ³				
Dermal		1.284		1.284				

PNEC's - Forventet nuleffektkoncentration

Mål miljøbeskyttelse	PNEC
Ferskvand	0.162 mg/l
Ferskvandssedimenter	0.836
Havvand	0.016 mg/l
Marine sedimenter	0.084
Fødekæden	0.034
Mikroorganismer i rensningsanlæg	1.579 mg/l
jord (landbrugsjord)	0.063
Luft	0.028 mg/m ³

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Ytre egenskaber:	Ikke besluttet
Fysisk tilstand	viskøs væske
Lugt	Svag EPOXYLUGT
Lugttærskel	Ikke besluttet
pH	Ikke gældende
Smeltepunkt / frysepunkt	Ikke besluttet
Kogepunkt / område (°C)	80 - I.B.
Flammepunkt, (°C)	94
Fordampningshastighed	Ikke besluttet
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke besluttet
Øvre / nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ikke besluttet
Damptryk	Ikke besluttet
Dampthæthed	Ikke besluttet
Relativ massefylde	Ikke besluttet
Opløselighed i / blandbarhed med vand	Uopløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol / vand	Ikke besluttet
Selvantændelsestemperaturen (°C)	Ikke besluttet
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ikke besluttet
Viskositet	378 CPS

Eksplorative egenskaber	Ikke besluttet
Oxiderende egenskaber	Ikke besluttet

9.2 Andre oplysninger

VOC-indhold g / l :	80
Antal gram VOC pr. coating-produkt som anvendt (en blanding af del A og del B), og følger ASTM D2369, metode E	
Vægtfylde (g/cm³)	1.123

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Der er ingen kendte reaktivitetsrisici under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet. Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlig polymerisering forekommer ikke.

10.4 Forhold, der skal undgås

Ekstreme temperaturer og direkte sollys.

10.5 Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler. Syrer og baser.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk nedbrydning kan udløse irriterende gasser og dampe. Alkoholer. Exoterm reaktion. Kuldioxid (CO₂), kulilte (CO), nitrogenoxid (NO_x), tæt sort røg.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet:**

Oral LD50 :	Ingen information
Indånding LC50:	Ingen information

Irritation: Ingen information tilgængelig

Ætsende virkning: Ingen information tilgængelig

Sensibilisering: Ingen information tilgængelig

Toksicitet ved gentagen dosering: Ingen information tilgængelig

Kræftfremkaldende egenskaber: Ingen information tilgængelig

Mutagenicitet: Ingen information tilgængelig

Reproduktionstoksicitet.: Ingen information tilgængelig

STOT-enkelt eksponering: Ingen information tilgængelig

STOT-gentagen eksponering: Ingen information tilgængelig

Aspiration: Ingen information tilgængelig

Hvis ingen oplysninger er angivet underud Akut toksicitet har de akutte virkninger af dette produkt er ikke blevet testet. Data for de enkelte komponenter er angivet nedenfor:

<u>CAS-nr.</u>	<u>Navn i henhold til EF</u>	<u>Oral LD50</u>	<u>Dermal LD50</u>	<u>Vapor LC50</u>
9003-36-5	epoxyharpiks baseret på bisphenol F	>2000 mg/kg, rat	>2000 mg/kg, rat	
101-90-6	1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)benzen	2570 mg/kg Rat		
100-51-6	benzylalkohol	1620 mg/kg, rat	2000 mg/kg, rabbit	>4178 mg/m ³ , rat
64742-95-6	solventnaphtha (råolie), let aromatisk	4700 mg/kg, oral, rat	>3480 mg/kg	3670 ppm/4 hours, rat, inhalation
108-83-8	2,6-dimethyl-4-heptanon	3200 mg/kg, oral, rat		1979 ppm / 6 hrs, rat, inhalation
138-86-3	dipenten	>5000 mg/kg		5000 mg/kg
97-64-3	ethylactat	>5000 mg/kg		4900 ppm

Yderligere oplysninger :

Ingen information

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet:

EC50 48hr (Daphnia): Ingen information

IC50 72hr (alger): Ingen information

LC50 96hr (fisk): Ingen information

12.2 Persistens og nedbrydelighed: Ingen information

12.3 Bioakkumuleringspotentiale: Ingen information

12.4 Mobilitet i jord: Ingen information

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB i overensstemmelse med bilag XIII.

12.6 Andre negative virkninger: Ingen information

<u>CAS-nr.</u>	<u>Navn i henhold til EF</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
9003-36-5	epoxyharpiks baseret på bisphenol F	2 mg/l	>1.8 mg/l	1.9 mg/l
101-90-6	1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)benzen	Ingen information	Ingen information	
100-51-6	benzylalkohol	230 mg/l	700 mg/l	460 mg/l
64742-95-6	solventnaphtha (råolie), let aromatisk	>1 - 10 mg/l	>1 - 10 mg/l	>10-100 mg/l
108-83-8	2,6-dimethyl-4-heptanon	Ingen information	Ingen information	
138-86-3	dipenten	Ingen information	Ingen information	
97-64-3	ethylactat	Ingen information	Ingen information	

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling: Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer. Bortskaf affald til en godkendt affaldsbortskaffelsesfacilitet. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

Europæiske Affaldskode: Ingen information
 Emballage Affaldskode: 150110

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1	UN-nummer	UN3082
14.2	UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S
	Teknisk betegnelse	Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether, resorcinol diglycidyl ether; 1,3-bis(2,3-epoxypro
14.3	Transportfareklasse(r)	9
	Sekundære farer	Ikke gældende
14.4	Emballagegruppe	III
14.5	Miljøfarer	Ikke gældende
14.6	Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke gældende
	EMS-NR.:	F-A, S-F
14.7	Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ikke gældende

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

NATIONALE BESTEMMELSER :

Danmark, produktregistreringsnummer:	Ikke tilgængelig
Dansk MAL-kodenummer:	Ikke tilgængelig
Dansk MAL-kodenummer for brugsklar blanding:	Ikke tilgængelig
Sverige, produktregistreringsnummer:	Ikke tilgængelig
Norge, produktregistreringsnummer:	Ikke tilgængelig
Germany WGK Class:	Ikke tilgængelig

Dækket af Direktiv 2012/18/EU (Seveso III):	Ikke gældende
Restriktioner i forhold til produktet eller de indeholdte stoffer ifølge Bilag XVII, Forordning (EF) nr. 1907/2006:	Ikke gældende

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Leverandøren har ikke gennemført en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette stof/denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Tekst til CLP faresætninger vist i afsnit 3, der beskriver hver ingrediens :

H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.

H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H340	Kan forårsage genetiske defekter.
H341	Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
H350	Kan fremkalde kræft.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Grund for revision

Stof- og/eller produkttegenskaber ændret i punkt(er):

- 02 - Fareidentifikation
 - 03 - Composition/Information On Ingredients
 - 08 - Eksponeringskontrol/personlige værnemidler
 - 11: Toksikologiske oplysninger
 - 12: Miljøoplysninger
 - 14: Transportoplysninger
 - 15: Oplysninger om regulering
- Substance Chemical Name Changed
Revisionserklæring (er) ændret

Dette sikkerhedsdatablad (SDS) er blevet revideret for at imødekomme opdaterede, nationale kommunikationsstandarder om fare, der har indført bestemmelserne i UN GHS-systemet. Der har været både formaterings- og indholdsændringer, der er baseret på GHS-klassificeringen (hvis relevant), så gennemgå venligst de enkelte afsnit af sikkerhedsdatabladet efter bestemte ændringer. Dette sikkerhedsdatablad (SD) er blevet revideret for at opfylde de nye EU CLP krav. Der har været både formaterings- og indholdsændringer, der er baseret på GLS-klassificeringen (hvis relevant), så gennemgå venligst de enkelte afsnit af sikkerhedsdatabladet efter bestemte ændringer.

Referencer:

Dette sikkerhedsdatablad er blevet udarbejdet på baggrund af data og information fra følgende kilder:

Ariels lovgivningsmæssige database stillet til rådighed af 3E Corporation i København, Danmark;
EU Kommissionens forordning nr 1907/2006 om REACH som ændret i Kommissionens forordning (EU) 2015/830;

Den Europæiske Union (EF) forordning nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP-forordningen) og efterfølgende tekniske udvikling tilpasninger (ATP);
Kommissionens beslutning 2000/532/EF og dets Annex benævnt "Liste over affald".

Akronym & forkortelser:

CLP	Klassificering, mærkning og emballage forordning
EF	Europa-Kommissionen
EU	Den Europæiske Union
US	USA
CAS	Chemical Abstract Service
EINECS	Europæiske fortegnelse over eksisterende kemiske stoffer
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af kemikalier forordning
GHS	Globale harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier
LTEL	Langvarig eksponering
STEL	Korttidseksponeringsgrænse
OEL	Grænseværdier
ppm	Parts per million
mg/m3	Milligram per kubikmeter
TLV	Grænseværdi

ACGIH	Amerikanske konference for Governmental Industrial Tandplejere
OSHA	Occupational Safety & Health Administration (USA)
PEL	Tilladte grænseværdier
VOC	Flygtige organiske forbindelser
g / l	Gram pr liter
mg / kg	Milligram per kilogram
N / A	Ikke relevant
LD50	Dødelig dosis ved 50%
LC50	Dødelig koncentration ved 50%
EC50	Halv maksimal effektiv koncentration
IC50	Halv maksimal inhiberende koncentration
PBT	Persistent bioakkumulerende giftige kemikalie
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
EØF	Det Europæiske Økonomiske Fællesskab
ADR	International Transport af farligt gods ad vej
RID	International Transport af farligt gods med jernbane
FN	De Forenede Nationer
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IATA	International Air Transport Association
MARPOL	Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe, 1973, som ændret ved protokollen af 1978
IBC	International Bulk Container
RTI	Irritation af luftvejene
NE	Narkotiske virkninger

For yderligere information, kontakt Teknisk / Regulativ Afdeling

Dette blads informationer svarer til vor nuværende viden. Det er ikke en specifikation og garanterer ikke specifikke egenskaber. Det er hensigten med denne information at tilvejebringe en generel vejledning med hensyn til sundhed og sikkerhed, baseret på vor viden omkring håndtering, opbevaring og brug af produktet. Den er ikke anvendelig til unormal eller ikke standard brug af produktet, eller i de tilfælde hvor instruktioner og anbefalinger ikke følges.