

SIKKERHETS DATABLAD i henhold til forskrift (EC) 'No. 2015/830



AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1	Produktidentifikator	PHS HARDENER B	Revisjonsdato:	13/10/2021
	Produktnavn:	PHS Hardener B	Erstatter dato:	20/09/2018
	UFI Code:	AQU0-C00G-600K-J6FJ		
1.2	Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes	Belegg, maling, tynnere, fjerningsmidler. Manuell blanding med nærkontakt og bare tilgang til personlig verneutstyr. Innendørs bruk med omfattende og utbredt bruk som medfører innlemmelse i eller på en matriks. Skal kun brukes av tilfredstillende opplært påføringspersonell. Påføring med rull eller pensel. Lav energispredning på belegg. Frarådes: Hjemmebruk med påføring utført av privatpersoner, pga. helsefare og påkrevd opplæring.		
1.3	Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet			
	Framstiller:	Flowcrete Polska Sp. z o. o. Ul. Marywilska 34 03-228 Warszawa Polska		
		Tel: +48 22 879 8907 Fax: +48 22 879 8918 ehs.uk@flowcrete.com www.flowcrete.com.pl/		
	Databladet er utarbeidet av:	ehs.uk@flowcrete.com		
1.4	Nødtelefonnummer:	CHEMTREC +1 703 5273887 (Utenfor USA)		
		Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00		

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forskrift om "Klassifisering, merking og pakking" (EC)1272/2008.

Faresetninger

Akutt giftighet, Oral, kategori 4
 Hudetsende, kategori 1B
 Hudsensibiliserende, kategori 1
 Farlig for vannmiljøet, kronisk, kategori 3

H302
 H314-1B
 H317
 H412

2.2 Merkingselementer**Symbol på produktet****Varselord**

Fare

Ingredienser på etiketten.

Trimetyl 1-1,6-heksandiamin

Faresetninger

Akutt giftighet, Oral, kategori 4
 Hudetsende, kategori 1B
 Hudsensibiliserende, kategori 1
 Farlig for vannmiljøet, kronisk, kategori 3

H302
 H314-1B
 H317
 H412

Farlig ved svelging.
 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P260
 P264
 P270
 P273
 P280
 P301+310

Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
 Vask hendene grundig etter bruk.
 Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.
 Unngå utslipp til miljøet.
 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et
 GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

P301+330+331
 P302+352
 P304+340

VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE fremkall brekning.
 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at
 vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

P305+351+338

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i
 flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette
 enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P305+P351+P338

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i
 flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette
 enkelt

P333+313
 P363

lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
 Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

2.3 Andre farer

Ingen informasjon

Resultat av PBT- og vPvB-vurderingen:

Stoffblandingen tilfredsstillter ikke kriteriene for PBT/vPvB i henhold til Vedlegg XIII

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**3.2 Stoffblandinger****Klassifiseringspliktige komponenter**

<u>Navn i henhold til EEC</u>	<u>EINECS- nr</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>%</u>	<u>Classifications</u>
-------------------------------	-------------------	----------------	----------	------------------------

Trimetyl 1-1,6-heksandiamin	247-134-8	25620-58-0	75-100	H302-314-317-412	Acute Tox. 4 Oral, Aquatic Chronic 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1
p-Toluensulfonsyre, med maks. 5 % H ₂ SO ₄		104-15-4	2.5 - <10	H315-319-335	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3 RTI

<u>CAS-nr.</u>	<u>M-Faktorer</u>	<u>REACH Reg Nr.</u>
25620-58-0		01-2119560598-25
104-15-4		01-2119538811-39

Ytterligere informasjon: Teksten for CLP faresetninger vist ovenfor (hvis noen) er gitt i avsnitt 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon: Når symptomer vedvarer eller ved alle tilstilfeller, søk råd fra lege. Vis dette sikkerhetsdatablad til tilstedeværende lege. Ved svelging hhv. oppkast, risiko for inntrenging i lungene. Fjern forurenset tøy og sko.

Innånding: Flytt ut i frisk luft. Søk lege ved betydelig påvirkning. Sørg for frie luftveier. Flytt personen til frisk luft. Hvis tegn/symptomer fortsetter, ta kontakt med lege.

Hudkontakt: Bruk en mild såpe dersom dette finnes. Vask bort øyeblikkelig med såpe og rikelig med vann og fjern alle forurensete klær og sko. Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege.

Øyekontakt: Hold øyet åpent under skyllingen. Skyll omgående øynene, og godt under øyelokkene, med mye vann i minst 15 minutter. Fjern kontaktlinser. Hvis øyeirritasjonen vedvarer, kontakt en spesialist.

Svelging: Tørk innsiden av munnen forsiktig eller skyll med vann. Fremkall IKKE brekninger uten å ha rådspurt lege. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Ved svelging, kontakt lege omgående og vis emballasjen eller etiketten.

Selvbeskyttelse for førstehjelper:

Ikke gjør noe som involverer personfare eller utfør noe uten tilstrekkelig trening. Det kan være farlig for personen som utfører førstehjelp å ta munn-til-munn-metoden. Vask besmittede klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen informasjon

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen informasjon tilgjengelig på klinisk testing og medisinsk overvåking. Spesifikk toksikologisk informasjon om stoffer, hvis tilgjengelig, kan bli funnet i avsnitt 11.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler:

Karbondioksyd

Uegnede slokkingsmidler: Alkohol, alkoholbasert blanding. Bruk ikke annet brannslukningsmiddel enn nevnt ovenfor.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen informasjon

5.3 Råd til brannmannskaper

Hold beholdere og omgivelsene rundt beholderene kjølige med vannspray. Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. Ved brann kan det dannes tett, sort røyk som inneholder farlige forbrenningsprodukter (se avsnitt 10). Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter anbefales å bruke trykkluftdrevet eller batteridrevet åndedrettsvern. Vannstråle med stort volum. Farlige nedbrytningsprodukter dannet ved brann. Samle opp kontaminert brannslukningsvann adskilt. Dette må ikke komme ut i avløpet. Bruk vandusj, -tåke eller -dis, tørrkjemikalier.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Hold folk borte fra og på motvind side av utslipp/lekkasje.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Tillat ikke avrenning til overflatevann, kloakk eller grunnvann. Forhindre at materialet tømmes i avløpet. Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Hvis forsvarlig, unngå ytterligere lekkasjer og søl. Dem inn sølet og sug opp med ikke-brennbar materiale, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulittjord) og overfør til beholder for forsendelse av kjemikalieavfall i henhold til lokale/nasjonale bestemmelser (se avsnitt 13). Referer til vernetiltak som er oppført på liste i seksjoner 7 og 8.

6.4 Henvvisning til andre avsnitt

Ytterligere informasjon: Viser til avsnitt 13, avfallshåndtering.

AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk. Bruk personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Bruk bare på godt gjennomluftede områder. Unngå innånding av damper eller sprøytetåke. Gjentatt eller forlenget hudkontakt kan forårsake hudirritasjon og/eller eksem og overfølsomhet hos mottagelig personer. Ved tilfelle av allergi overfor noen av ingrediensene, anbefales det ikke at du håndterer produktet. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Oppbevar arbeidsklær adskilt. Hold borte fra mat, drikke og dyrefor. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Ikke spis, drikk eller røyk under bruk. Vask hender og ansikt før pauser og øyeblikkelig etter behandling av produktet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forhold som skal unngås: Unngå temperaturer over 40 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilde. Må ikke utsettes for frost. Direkte varmekilder.

Oppbevaringsforhold: Må ikke utsettes for frost. Lagres i originalbeholder. Lagres ved romtemperatur i originalbeholder. Oppbevares innelåst eller på et område som kun er tilgjengelig for kvalifisert eller autorisert personell. Hold beholder lukket når stoffet ikke er i bruk. Oppbevares i et tørt, godt ventilert rom i lukkede beholdere vekk fra varme, direkte sollys, gnister og åpen ild.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Del av ett harpiksbasert gulvprodukt. Blanding og påføring skal utføres i henhold til teknisk datablad.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Komponenter med grenseverdier (NO)

Navn	CAS-nr.	LTEL ppm	STEL ppm	STEL mg/m3	LTEL mg/m3
Trimetyl 1-1,6-heksandiamin	25620-58-0				
p-Toluensulfonsyre, med maks. 5 % H ₂ SO ₄	104-15-4				

Navn	CAS-nr.	Merknad
Trimetyl 1-1,6-heksandiamin	25620-58-0	
p-Toluensulfonsyre, med maks. 5 % H ₂ SO ₄	104-15-4	

Ytterligere informasjon: Henviser til grenseverdier for forurensning i arbeidsatmosfæren i hvert enkelt land. Noen komponenter er ikke klassifisert iht. EUs CLP-forordning.

8.2 Eksponeringskontroll

Personlig beskyttelse

Åndedrettsvern: Hvis effektiv ventilasjon ikke er mulig, bruk egnet åndedrettsvern. Pusteapparat med filter for organisk damp.

Øyevern: Øyevaskflaske med rent vann. Tettsittende vernebriller. Ansiktsskjerm.

Håndvern: Ugjennomtrengelige hansker. Vær oppmerksom på informasjon gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplassforhold (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet). Bruk klær med lange armer. Fjern og vask forurenset tøy før gjenbruk. Bruk forkle av gummi eller plastikk.

Annet verneutstyr: Ingen informasjon

Tekniske kontrolltiltak: Som en regel anbefales minst 5 luftutskiftninger pr time på arbeidsplassen. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

Kjemisk navn:

Trimetyl 1-1,6-heksandiamin

EC-nr:
247-134-8

CAS-nr.:
25620-58-0

DNEL - Avledede nivåer uten virkning

Eksponeeringsveier	Arbeidere				Forbrukere			
	Akutt effekt lokalt	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokalt	Kroniske effekter systemisk	Akutt effekt lokalt	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokalt	Kroniske effekter systemisk
oral	ikke nødvendig							
Innåndning								
Dermal								

PNEC - Beregnet konsentrasjon uten virkning

Miljøvern mål	PNEC
Ferskvann	0.102 mg/l
Ferskvannssedimenter	0.662 mg/kg
Marine vann	0.01 mg/l
Marine sedimenter	0.062 mg/kg
Næringskjeden	
Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg	72 mg/l
Jord (landbruk)	
Luft	

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende:	klar
Fysisk tilstand	væske
Lukt	amin-lignende
Luktgrense	Ikke bestemt
pH	11
Smeltepunkt / frysepunkt (°C)	Ikke bestemt
Kokepunkt / område (° C)	I.B. - I.B.
Flammepunkt, (°C)	>108 °C
Fordampningshastighet	Ikke bestemt
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke bestemt
Øvre / nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	999 - 0
Damptrykk	Ikke bestemt
Damptetthet	Ikke bestemt
Relativ tetthet	ca 0.88
Løselighet i / blandbarhet med vann	Blandbar
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Ikke bestemt
Selvantennelsestemperatur (° C)	Ikke bestemt
Nedbrytningstemperatur (° C)	Ikke bestemt

Viskositet	Ikke bestemt
Eksplosive egenskaper	Ikke anvendelig
Oksiderende egenskaper	Ikke bestemt

9.2 Andre opplysninger

VOC-innhold (g/l):	<10
Tetthet (g/cm³)	0.120

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Ingen reaktivetsfarer kjent under normal lagring og bruksforhold.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk. Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlig polymerisasjon forekommer ikke. Farlig polymerisering kan forekomme.

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå temperaturer over 40 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilde. Må ikke utsettes for frost. Direkte varmekilder.

10.5 Uforenelige materialer

Syrer. Sterke oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

I tilfelle brannfarlig, kan nedbrytingsprodukter produseres som f.eks.: Karbondioksid (CO₂), karbonmonoksid (CO), oksider av nitrogen (NO_x), tykk, svart røyk.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt toksisitet:**

Oral LD50:	Ingen informasjon
Innåndning LC50:	Ingen informasjon

Irritasjon: Ingen informasjon tilgjengelig.

Etsende egenskaper: Ingen informasjon tilgjengelig.

Allergifremkallende egenskaper: Ingen informasjon tilgjengelig.

Toksisitet ved gjentatt eksponering: Ingen informasjon tilgjengelig.

Kreftfremkallende egenskaper: Ingen informasjon tilgjengelig.

Mutasjonsfremmende egenskaper: Ingen informasjon tilgjengelig.

Reproduksjonstoksisitet: Ingen informasjon tilgjengelig.

STOT-enkelt eksponering: Ingen informasjon tilgjengelig.

STOT-gjentatt eksponering: Ingen informasjon tilgjengelig.

Aspirasjonsfare: Ingen informasjon tilgjengelig.

Dersom ingen informasjon er angitt i underrubrikken Akutt toksisitet har de akutte effektene ved dette produktet ikke blitt testet. Data for de enkelte komponentene er gitt nedenfor:

<u>CAS-nr.</u>	<u>Navn i henhold til EEC</u>	<u>Oral LD50</u>	<u>Hudkontakt LD50</u>	<u>Damp LC50</u>	<u>Gass LC50</u>	<u>Støv/Tåke LC50</u>
25620-58-0	Trimetyl 1-1,6-heksandiamin	910 mg/kg, oral, rat			0.000	0.000

Ytterligere informasjon:

Ved tilfelle av allergi overfor noen av ingrediensene, anbefales det ikke at du håndterer produktet. Gjentatt eller forlenget hudkontakt kan forårsake hudirritasjon og/eller eksem og overfølsomhet hos mottagelig personer. Etsende - medfører irreversibel øyeskade.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet:

EC50 48hr (Daphnia):	Ingen informasjon
IC50 72hr (alger):	Ingen informasjon
LC50 96hr (fisk):	Ingen informasjon

12.2 Persistens og nedbrytbarhet: Ingen informasjon

12.3 Bioakkumuleringsevne: Ingen informasjon

12.4 Mobilitet i jord: Ingen informasjon

12.5 Resultat av PBT- og vPvB-vurderingen: Stoffblandingen tilfredsstillende ikke kriteriene for PBT/vPvB i henhold til Vedlegg XIII

12.6 Andre skadevirkninger: Ingen informasjon

<u>CAS-nr.</u>	<u>Navn i henhold til EEC</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
25620-58-0	Trimetyl 1-1,6-heksandiamin	Ingen informasjon	29.5 mg/L	
104-15-4	p-Toluensulfonsyre, med maks. 5 % H2SO4	Ingen informasjon	Ingen informasjon	

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 **Avfallsbehandlingsmetoder:** Avhend som farlig avfall i henhold til de lokale og nasjonale bestemmelsene. Fjern kjemikalieavfall i.h.t. lokale forskrifter hvis gjenvinning ikke er praktisk mulig. Beholder farlig når den er tom. Tomme beholdere skal fraktes til et godkjent avfallshåndteringsanlegg for gjenvinning eller kasting. Ikke tillat utslipp av produktet til avløp, vassdrag eller grunn.

Europeisk avfallskode:	080111*
Emballasje Avfallskode:	150110*

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer	UN2327
14.2 FN-forsendelsesnavn	Trimethylhexamethylenediamine solution
Varenavn	Ikke anvendelig
14.3 Transportfareklasse	8
Sub transport fare	Ikke anvendelig
14.4 Emballasjegruppe	III
14.5 Miljøfarer	Ikke anvendelig
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke anvendelig
EmS-nr.:	Ikke anvendelig
14.7 Bulkransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	Ikke anvendelig

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen:

Nasjonale forskrifter:

Produktregistreringsnummer Danmark:	Ikke tilgjengelig
Dansk MAL kode:	00-5 (1993)
Dansk MAL-kode bruksklart produkt:	00-5 (1993)
Produktregistreringsnummer Sverige:	Ikke tilgjengelig
Produktregistreringsnummer Norge:	Ikke tilgjengelig
Germany WGK Class:	Ikke tilgjengelig
Directive 2004/42/CE :	<10
Omfattet av Direktiv 2012/18/EU (Storulykeforskriften, Vedlegg 1)	Ikke anvendelig
Restriksjoner på produktet eller stoffer i henhold til Vedlegg XVII, Forordning (EF) nr.1907/2006:	Ikke anvendelig

Annex XIV - Authorisation List:

CAS-nr. Navn i henhold til EEC

Ikke
anvendelig

SVHC - Substances of very high concern (Candidate List):

CAS-nr. Navn i henhold til EEC

Ikke
anvendelig

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for dette stoffet/stoffblandingen av leverandøren.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

CLP-fasetninger for hver komponent som angitt i avsnitt 3:

H302	Farlig ved svelging.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Årsak til revisjon

Stoff og/eller produkt Eiendom Endringer i seksjon(er):

01 - IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

08 - EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

09 - FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

13. SLUTTBEHANDLING

15. OPPLYSNINGER OM REGELVERK

Substance Hazard Threshold % Changed

Revisjonserklæring (er) endret

Dette sikkerhetsdatabladet (SDS) har blitt revidert for å overholde EUs nye CLP-krav. Det har blitt foretatt både formatering og innholdsendringer basert på CLP-klassifiseringen (hvis gjeldende). Vennligst se igjennom hvert avsnitt for spesifikke endringer.

Referanseliste:

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er basert på informasjon og data fra følgende kilder:

Ariel Regulatory Database utgitt av 3E Coporation i København, Danmark;

EU-forordning nr 1907/2006 om REACH som endret innen kommisjonsforordning (EU) 2015/830;

Europeiske Union (EU) forordning nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forordningen) og påfølgende tekniske fremskritt tilpasninger (ATP);

EU Council Decision 2000/532/EC og Annex kalt "List of Wastes".

Forkortelser og akronymer:

CLP	Forskrift om klassifisering, merking og emballering
EC	Europakommisjonen
EU	Den europeiske union
US	Amerikas forente stater (USA)
CAS	Chemical Abstract Service
EINECS	European Inventory of Existing Chemical Substances
REACH	Forskrift om registrering, evaluering og autorisasjon av kjemikalier
GHS	Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier
LTEL	Grenseverdi for langtidseksponering
STEL	Grenseverdi for korttidseksponering
OEL	Administrativ norm
ppm	Parts per million
mg/m ³	Milligram per kubikkmeter
TLV	Takverdi
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
OSHA	Occupational Safety & Heath Administration
PEL	Permissible Exposure Limits
VOC	Flyktige organiske forbindelser.
g/l	Gram per liter.
mg/kg	Milligram per kilogram.
N/A	Ikke anvendelig.
LD50	Dødelig dose for 50% av forsøksdyrene.
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av forsøksdyrene.
EC50	Effektiv konsentrasjon for 50% av forsøksorganismene.
IC50	50% inhiberende konsentrasjon.
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende.
EEC	Det europeiske økonomiske samarbeidsområde (EØS).
ADR	Den europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods.
RID	Det internasjonale reglement for transport av farlig gods på jernbane.
UN	De forente nasjoner (FN).
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IATA	International Air Transport Association
MARPOL	Den internasjonale konvensjonen til forhindring av marin forurensning fra skip, 1973, modifisert i 1978.
IBC	International Bulk Container (pallecontainer).
RTI	Respiratory Tract Irritation (irritasjon av luftveiene).
NE	Narkotisk effekt

For ytterligere opplysninger, vennligst kontakt: Teknisk Service.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatablad er basert på vår nåværende kunnskap og på gjeldende regelverk nasjonalt og i EU. Brukerens arbeidsforhold er utenfor vår kontroll. Anvisninger er gitt under forutsetning av at produktet brukes som angitt i avsnitt 1, og det er forutsatt at bruksbegrensninger blir overholdt. Det er alltid brukerens ansvar å oppfylle kravene fastlagt i nasjonal lovgivning. Opplysningene bør oppfattes som en beskrivelse av de sikkerhetskrav som stilles til produktet, og er ingen garanti for produktets egenskaper.