

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



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

1.1	Produktidentifikator	FLOWCHEM VE RC-RESIN	Revisjonsdato:	11/11/2021
	Produktnavn:	Flowchem VE RC-Resin	Erstatter dato:	01/09/2021

UFI Code: 52C1-X0JJ-1005-X9S3

1.2	Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes	Skal kun brukes av tilfredstillende opplært påføringspersonell. Frarådes: Hjemmebruk med påføring utført av privatpersoner, pga. helsefare og påkrevd opplæring. Del av flerkomponent malingsystem. - Kun til profesjonell bruk.
-----	--	--

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

Brannfarlig væske, kategori 3	H226
Hudirritasjon, kategori 2	H315
Øyeirritasjon, kategori 2	H319

Akutt giftighet, Innånding, kategori 4	H332
STOT, enkelt eksponering, kategori 3, RTI	H335
Reproductive_ToxicityD_category_2	H361d
STOT, gjentatt eksponering, kategori 1	H372
Farlig for vannmiljøet, kronisk, kategori 3	H412

2.2 Merkingselementer

Symbol på produktet



Varselord

Fare

Ingredienser på etiketten.

Styren

Faresetninger

Brannfarlig væske, kategori 3	H226	Brannfarlig væske og damp.
Hudirritasjon, kategori 2	H315	Irriterer huden.
Øyeirritasjon, kategori 2	H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Akutt giftighet, Innånding, kategori 4	H332	Farlig ved innånding.
STOT, enkelt eksponering, kategori 3, RTI	H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Reproductive_ToxicityD_category_2	H361d	Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
STOT, gjentatt eksponering, kategori 1	H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
Farlig for vannmiljøet, kronisk, kategori 3	H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P210	Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P260	Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P264	Vask hendene grundig etter bruk.
P273	Unngå utslipp til miljøet.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P284	Bruk åndedrettsvern.
P304+340	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.
P308+313	Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.
P314	Søk legehjelp ved ubehag.
P332+313	Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
P403+233	Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

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>
-------------------------------	-------------------	----------------	----------	------------------------

Styren	202-851-5	100-42-5	50 - <75	H226-304-315-319-332-335-361d-372	Acute Tox. 4 Inhalation, Aquatic Chronic 3, Asp. Tox. 1, Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 3, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT RE 1, STOT SE 3 RTI
--------	-----------	----------	----------	-----------------------------------	---

<u>CAS-nr.</u>	<u>M-Faktorer</u>	<u>REACH Reg Nr.</u>
100-42-5		01-2119457861-32

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 tvilstilfeller, søk råd fra lege. Vis dette sikkerhetsdatablad til tilstedeværende lege. Fjern forurenset tøy og sko.

Innånding: Flytt ut i frisk luft. 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. IKKE bruk løsningsmidler eller tynner.

Øyekontakt: Hold øyet åpent under skyllingen. Skyll omgående øynene, og godt under øyelokkene, med mye vann i minst 15 minutter. Fjern kontaktlinser. Ved øyekontakt, fjern kontaktlinser og skyll umiddelbart med rikelige mengder med vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Hvis øyeirritasjonen vedvarer, kontakt en spesialist.

Svelging: Tørk innsiden av munnen forsiktig eller skyll med vann. Dersom symptomene vedvarer, ring lege eller Giftinformasjonen umiddelbart. Gi små mengder med vann å drikke. Fremkall IKKE brekning. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Hvis svelget, IKKE få vedkommende til å kaste opp med mindre medisinsk personale beordrer det.

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

Gir alvorlig øyeskade. Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Farlig ved innånding. Irriterer huden. Mulig fare for fosterskader.

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: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler:

Karbondioksyd, Tørrkemikalier, Skum, Vanntåke

Uegnede slokkingsmidler: Alkohol, alkoholbasert blanding. Bruk ikke annet brannslukningsmiddel enn nevnt ovenfor. Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Eksplodiv reaksjon kan forekomme ved oppvarming eller brenning. Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft-blandinger dannes.

5.3 Råd til brannmannskaper

Hold beholdere og omgivelsene rundt beholderene kjølige med vannspray. Ved brann kan det dannes tett, sort røyk som inneholder farlige forbrenningsprodukter (se avsnitt 10). Kan drive langt til tennkilde og gi tilbakeslag. Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter anbefales å bruke trykkluftdrevet eller batteridrevet åndedrettsvern. Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden. Farlige nedbrytningsprodukter dannet ved brann. Samle opp kontaminert brannslukningsvann adskilt. Dette må ikke komme ut i avløpet. Bruk vandusj, -tåke eller -dis, tørrkemikalier.

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. Fjern alle antennelseskilder.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Tillat ikke avrenning til overflatevann, kloakk eller grunnvann. Forhindre at materialet tømmes i avløpet.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

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

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Ytterligere informasjon: Viser til avsnitt 13, avfallshåndtering.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Iverksett nødvendige tiltak for å unngå statisk elektrisk utladning (som kan forårsake antennelse av organiske damper). Løsemiddeldamper kan danne eksplosive blandinger med luft. Forhindre dannelsen av brennbare eller eksplosive konsentrasjoner av damper i luft og unngå dampkonsentrasjoner høyere enn de administrative normer for forurensning av arbeidsatmosfære. Elektrisk utstyr skal beskyttes i henhold til nødvendig standard. Preparatet kan lades elektrostatisk: bruk alltid jordingsforbindelse ved overføring fra en beholder til en annen. Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk. Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom. Som en regel anbefales minst 10 luftutskiftninger pr time på arbeidsplassen. For å unngå antennelse av damper p.g.a. statisk elektrisitet må alle metalleder i utstyret være jordet. Bruk personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Unngå innånding av damper eller sprøytetåke. Bruk kun eksplosjonssikkert utstyr. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. 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. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Oppbevares adskilt fra næringsmidler og dyrefôr. 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. Varme, flammer og gnister. Direkte varmekilder.

Oppbevaringsforhold: 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)

Ingen spesifikke råd for sluttbruk tilgjengelig.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Komponenter med grenseverdier

(NO)

Navn	CAS-nr.	LTEL ppm	STEL ppm	STEL mg/m ³	LTEL mg/m ³
Styren	100-42-5	25	-	-	105

Navn	CAS-nr.	Merknad
Styren	100-42-5	M

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: filter A.

Øyevern: Tettsittende vernebriller. Vernebriller med sideskjermer iht. EN 166.

Håndvern: Bruk kjemikaliebestandige hansker (EN 374): Nitrilgummi; tykkelse $\geq 0,5$ mm; gjennombruddstid ≥ 480 min. Hansker må kastes og erstattes hvis de har tegn på nedbrytning eller kjemisk gjennombrudd. 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. Verne-drakt. Fjern forurenset tøy og verneutstyr før du går inn på spiseområder.

Annet verneutstyr: Ingen informasjon

Tekniske kontrolltiltak: Som en regel anbefales minst 10 luftutskiftninger pr time på arbeidsplassen. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Oppretthold luftkonsentrasjoner under yrkesutsettelsesstandarder. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

Kjemisk navn:

Styren

EC-nr:
202-851-5

CAS-nr.:
100-42-5

DNEL - Avledede nivåer uten virkning

Eksponerings	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	306 mg/m ³	289 mg/m ³		85 mg/m ³				
Dermal				406 mg/kg bw/day				

PNEC - Beregnet konsentrasjon uten virkning

Miljøvern mål	PNEC
Ferskvann	0.028 mg/L
Ferskvannssedimenter	0.614 mg/kg
Marine vann	0.014 mg/L
Marine sedimenter	0.307 mg/kg
Næringskjeden	Ingen
Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg	5 mg/L soil dw
Jord (landbruk)	0.2 mg/kg
Luft	Ingen

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende:	Forskjellige farger
Fysisk tilstand	væske
Lukt	karakteristisk
Luktgrense	Ikke bestemt
pH	Ikke bestemt
Smeltepunkt / frysepunkt (°C)	Ikke bestemt
Kokepunkt / område (° C)	145 - I.B.
Flammepunkt, (°C)	~31
Fordampningshastighet	Ikke bestemt
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke anvendelig
Øvre / nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	999 - -999
Damptrykk	Ikke bestemt
Damptetthet	Ikke bestemt
Relativ tetthet	1.04 g/ml (20°C)
Løselighet i / blandbarhet med vann	Ikke bestemt
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	

	Ikke bestemt
Selvantennelsestemperatur (° C)	Ikke bestemt
Nedbrytningstemperatur (° C)	Ikke bestemt
Viskositet	Ikke bestemt
Eksplosive egenskaper	Ikke bestemt
Oksiderende egenskaper	Ikke bestemt

9.2 Andre opplysninger

VOC-innhold (g/l):	470
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

Stabil under anbefalte lagringsforhold. Fare for antennelse.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Polymerisering inntreffer når det utsettes for hvitt lys, ultrafiolett lys eller varme.

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå temperaturer over 40 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilde. Varme, flammer og gnister. Direkte varmekilder.

10.5 Uforenelige materialer

Oksyderingsmidler. Sterke oksidasjonsmidler. Aminer. Reduksjonsmidler. Tunge metallsalter. Unngå radikalformerende startmidler, peroksider og reaktive metaller.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

I tilfelle brannfarlig, kan nedbrytningsprodukter produseres som f.eks.: Karbon monoksyd, karbon dioksyd og ubrente hydrokarboner (røyk). Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

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

Oral LD50:	Ingen informasjon tilgjengelig da produktet ikke er testet.
Innåndning LC50:	Ingen informasjon tilgjengelig da produktet ikke er testet.

Irritasjon: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Etsende egenskaper: Ikke etsende.

Allergifremkallende egenskaper: Ikke forventet å være allergifremkallende.

Toksisitet ved gjentatt eksponering: Ingen kjente

Kreftfremkallende egenskaper: Ikke kreftfremkallende.

Mutasjonsfremmende egenskaper: Ingen kjente

Reproduksjonstoksisitet: Reproduktiv toksisitet, kategori 2

STOT-enkelt eksponering: STOT, enkelt eksponering, kategori 3, RTI

STOT-gjentatt eksponering: STOT, gjentatt eksponering, kategori 1

Aspirasjonsfare: Ingen kjente

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:

CAS-nr.	Navn i henhold til EEC	Oral LD50	Hudkontakt LD50	Damp LC50	Gass LC50	Støv/Tåke LC50
100-42-5	Styren	5000 mg/kg (rat)	2001 mg/kg (rat)	12 mg/l (rat)	2770 ppm	1.5 mg/l (rat)

Ytterligere informasjon:

Skadelig hvis pustet inn.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet:

EC50 48hr (Daphnia): Ingen informasjon tilgjengelig da produktet ikke er testet.

IC50 72hr (alger): Ingen informasjon tilgjengelig da produktet ikke er testet.

LC50 96hr (fisk): Ingen informasjon tilgjengelig da produktet ikke er testet.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet: Ingen informasjon

12.3 Bioakkumuleringsevne: Ingen

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

CAS-nr.	Navn i henhold til EEC	EC50 48hr	IC50 72hr	LC50 96hr
100-42-5	Styren	4.7 mg/l	4.8 mg/l	4.02 mg/l

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder: Ikke brenn eller bruk skjærebrenner på det tomme fatet. 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.

Europeisk avfallskode: 080111*

Emballasje Avfallskode: 150110

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer	UN1263
14.2 FN-forsendelsesnavn	Paint
Varenavn	Ikke anvendelig
14.3 Transportfareklasse	3
Sub transport fare	Ikke anvendelig
14.4 Emballasjegruppe	III
14.5 Miljøfarer	No
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke anvendelig
EmS-nr.:	F-E, <u>S-E</u>
14.7 Bulktransport 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:	5-6(1993)
Dansk MAL-kode bruksklart produkt:	5-6(1993)
Produktregistreringsnummer Sverige:	Ikke tilgjengelig
Produktregistreringsnummer Norge:	Ikke tilgjengelig
Germany WGK Class:	Ikke tilgjengelig
Directive 2004/42/CE :	470
Omfattet av Direktiv 2012/18/EU (Storulykkeforskriften, Vedlegg 1)	P5c
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-faresetninger for hver komponent som angitt i avsnitt 3:

H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H361d	Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Årsak til revisjon

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

15. OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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 langtidseksposering
STEL	Grenseverdi for korttidseksposering
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.

