

**SIKKERHETSDATABLAD i henhold
til forskrift (EC) 'No. 2015/830****Construction
Products Group**
Europe**AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET**

1.1	Produktidentifikator	FLOWSEAL PU GLOSS (103) BASE A	Revisjonsdato:	07/03/2022
	Produktnavn:	Flowseal PU Gloss (103) Base A	Erstatter dato:	07/03/2022

UFI Code: 05Y0-K0MC-F00C-0US4

- 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:

Tremco CPG Poland 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
STOT, enkelt eksponering, kategori 3, NE	H336
STOT, gjentatt eksponering, kategori 2	H373

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

Advarsel

Ingredienser på etiketten.

Etylbenzen, 2-Metoksy-1-metyletylacetat, n-Butylacetat, Xylen

Faresetninger

Brannfarlig væske, kategori 3	H226	Brannfarlig væske og damp.
Hudirritasjon, kategori 2	H315	Irriterer huden.
Øyeirritasjon, kategori 2	H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
STOT, enkelt eksponering, kategori 3, NE	H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
STOT, gjentatt eksponering, kategori 2	H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

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.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
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.
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 tilfredsstiller 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>	
2-Metoksy-1-metyletylacetat	203-603-9	108-65-6	25 - <50	H226-336	Flam. Liq. 3, STOT SE 3 NE

Xylen	215-535-7	1330-20-7	10 - <25	H226-304-315-319-332-335-373	Acute Tox. 4 Inhalation, Asp. Tox. 1, Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, STOT RE 2, STOT SE 3 RTI
n-Butylacetat	204-658-1	123-86-4	2.5 - <10	H225-336	Flam. Liq. 2, Skin Cracking, STOT SE 3 NE
Etylbenzen	202-849-4	100-41-4	2.5 - <10	H225-304-332-373-412	Acute Tox. 4 Inhalation, Aquatic Chronic 3, Asp. Tox. 1, Flam. Liq. 2, STOT RE 2
polyamine amide salt			0.1 - <1.0	H315	hudirriterende, 2

<u>CAS-nr.</u>	<u>M-Faktorer</u>	<u>REACH Reg Nr.</u>
108-65-6		01-2119475791-29
1330-20-7		01-2119488216-32
123-86-4		01-2119485493-29
100-41-4		01-2119489370-35

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 tilfeller, søk råd fra lege. Vis dette sikkerhetsdatablad til tilstedeværende lege. Ved svelging hhv. oppkast, risiko for inntrenging i lungene. Fjern forurensset 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 forurensede 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 førstehjelp:

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, 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

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). 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. Hold beholderen åpen. 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-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). 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: HÅNTERING 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. For å unngå antennelse av damper p.g.a. statisk elektrisitet må alle metalleder i utstyret være jodet. Bruk personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Bruk bare på godt gjennomluftede områder. Unngå innånding av damper eller sprøytetåke. Bruk kun eksplosjonssikkert utstyr. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Personer med ømfintlig hud eller astma, allergier, kroniske eller gjentatte luftveisplager skal ikke ha omgang med dette preparatet. 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, drikk 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. 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)

<u>Navn</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>LTEL ppm</u>	<u>STEL ppm</u>	<u>STEL mg/m3</u>	<u>LTEL mg/m3</u>
2-Metoksy-1-metyletylacetat	108-65-6	50			270
Xylen	1330-20-7	25			108
n-Butylacetat	123-86-4				
Etylbenzen	100-41-4	5			20
polyamine amide salt					

<u>Navn</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>Merknad</u>
2-Metoksy-1-metyletylacetat	108-65-6	Kan absorberes gjennom huden
Xylen	1330-20-7	Kan absorberes gjennom huden
n-Butylacetat	123-86-4	
Etylbenzen	100-41-4	Kan absorberes gjennom huden
polyamine amide salt		

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. Bruk åndedrettsvern med dampfilter. Pusteapparat med filter for organisk damp.

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

Håndvern: Gummi eller plasthansker. 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.

Annet verneutstyr: Ingen informasjon

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

Kjemisk navn:

2-Metoksy-1-metyletylacetat

EC-nr:

203-603-9

CAS-nr.:

108-65-6

DNEL - Avledede nivåer uten virkning

Eksponeringsveier	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							1.67 mg/kg bw/d
Innåndning				275 mg/m ³				33 mg/m ³
Dermal				153.5 mg/kg bw/d				54.8 mg/kg bw/d

PNEC - Beregnet konsentrasjon uten virkning

Miljøvern mål	PNEC
Ferskvann	0.635 mg/l
Ferskvannssedimenter	3.29 mg/kg
Marine vann	0.0635 mg/l
Marine sedimenter	0.329 mg/kg
Næringskjeden	
Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg	100 mg/l
Jord (landbruk)	0.29 mg/kg
Luft	

Kjemisk navn:

Xylen

EC-nr:

215-535-7

CAS-nr.:

1330-20-7

DNEL - Avledede nivåer uten virkning

Eksponeringsveier	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							1.6 mg/kg
Innåndning	289 mg/m ³	289 mg/m ³	77 mg/m ³	77 mg/m ³	174 mg/m ³	174 mg/m ³		14.8 mg/m ³
Dermal	174 mg/m ³							108 mg/kg

PNEC - Beregnet konsentrasjon uten virkning

Miljøvern mål	PNEC
Ferskvann	0.327 mg/l
Ferskvannssedimenter	12.46 mg/kg
Marine vann	
Marine sedimenter	
Næringskjeden	
Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg	6.58 mg/l
Jord (landbruk)	2.31 mg/kg
Luft	

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Utseende:**

gul

Fysisk tilstand

væske

Lukt

Løsningsmiddel

Luktgrense

Ikke bestemt

pH

Ikke bestemt

Smeltepunkt / frysepunkt (°C)

Ikke bestemt

Kokepunkt / område (° C)

108 - I.B.

Flammepunkt, (°C)	ca. 29 °C (CC)
Fordampningshastighet	Ikke bestemt
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke bestemt
Øvre / nedre brennbarhets-eller eksplosjonsgrenser	Ikke bestemt
Damptrykk	Ikke bestemt
Damptetthet	Ikke bestemt
Relativ tetthet	ca. 1.05
Løselighet i / blandbarhet med vann	ubetydelig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Ikke bestemt
Selvantennelsestemperatur (° C)	300
Nedbrytningstemperatur (° C)	Ikke bestemt
Viskositet	Ikke bestemt
Eksplorative egenskaper	Ikke anvendelig
Oksiderende egenskaper	Ikke anvendelig

9.2 Andre opplysninger

VOC-innhold (g/l):	<500
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. Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk. Ved reaksjon med fuktig luft/vann kan det oppstå trykk i beholderen på grunn av dannelse av CO₂. Fare for antennelse. Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlig polymerisasjon forekommer ikke.

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå temperaturer over 40 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilde. 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>
108-65-6	2-Metoksy-1-metyletylacetat	8532 mg/kg (rat)	>5000 mg/kg (rat)	1105 mg/m ³ , 4hr	0.000	0.000
1330-20-7	Xylen	4000 mg/kg (rat)	> 4350 mg/kg (rabbit)		6700	29.08 mg/l (Rat)
123-86-4	n-Butylacetat	10760 mg/kg (rat)		23.4 mg/l, 4hr (rat)	0.000	0.000
100-41-4	Etylbenzen	3500 mg/kg (rat)	15400 mg/kg, rabbit		0.000	17.2 mg/l (Rat)

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 tilfredsstiller 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>
108-65-6	2-Metoksy-1-metyletylacetat	500 mg/l	Ingen informasjon	161 mg/l (Pimephales promelas)
1330-20-7	Xylen	1 mg/l	Ingen informasjon	13.4 mg/l (pimephales promelas)
123-86-4	n-Butylacetat	Ingen informasjon	Ingen informasjon	
100-41-4	Etylbenzen	1.8 mg/l	4.6 mg/l	4.2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

polyamine amide salt

Ingen informasjon

Ingen informasjon

Ingen informasjon

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:** Ikke brenn eller bruk skjærebrenner på det tomme fatet. 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 | UN1866 |
| 14.2 | FN-forsendelsesnavn | Resin solution |
| | Varenavn | Ikke anvendelig |
| 14.3 | Transportfareklasse | 3 |
| | 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 | 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: 4-3(1993)

Dansk MAL-kode bruksklart produkt: 5-3(1993)

Produktregistreringsnummer Sverige: Ikke tilgjengelig

Produktregistreringsnummer Norge: 100796

Germany WGK Class: Ikke tilgjengelig

Directive 2004/42/CE : <500

Omfattet av Direktiv 2012/18/EU (Storulykkeforskriften, 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 EECIkke
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:**

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
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.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
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
- 02 - FAREIDENTIFIKASJON
- 03 - SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER
- 08 - EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR
- 09 - FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER
- 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER
- 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER
- 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER
- 15. OPPLYSNINGER OM REGELVERK

Composition Information Changed

Substance Hazard Threshold % Changed

Substance CAS Number 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/m3	Milligram per kubikkmeter
TLV	Takverdi
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
OSHA	Occupational Safety & Health 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.