

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

1.1	Produktidentifikator	FLOWSEAL EPW MATT BASE A	Revisjonsdato:	14/09/2021
	Produktnavn:	Flowseal EPW Matt Base A	Erstatter dato:	17/01/2021

UFI Code: UM32-M0P9-X00R-6UES

- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
- Del av flerkomponent malingsystem. - Kun til profesjonell bruk. 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. Utendørs 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. Frarådet bruk: Privat bruk. Frarådes: Spraypåføring, pga. tilleggsfarene.

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

Annen EU informasjon	EUH205
Hudirritasjon, kategori 2	H315
Hudsensibiliserende, kategori 1	H317
Øyeirritasjon, kategori 2	H319
Farlig for vannmiljøet, kronisk, kategori 2	H411

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

Advarsel

Ingredienser på etiketten.

Formaldehyd, oligomer reaksjonsprodukt med 1-klor-2,3-epoksypropan og fenol, Reaksjonsprodukt av bisfenol-A og epiklorhydrin; epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700)

Faresetninger

Annen EU informasjon	EUH205	Inneholder epoksyforbindelser. Kan gi en allergisk reaksjon.
Hudirritasjon, kategori 2	H315	Irriterer huden.
Hudsensibiliserende, kategori 1	H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Øyeirritasjon, kategori 2	H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Farlig for vannmiljøet, kronisk, kategori 2	H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P261	Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P273	Unngå utslipp til miljøet.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P302+352	VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
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.
P333+313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P391	Samle opp spill.

2.3 Andre farer

Svelging kan forårsake irritasjon av slimhinner.

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>	
Formaldehyd, oligomer reaksjonsprodukt med 1-klor-2,3-epoksypropan og fenol	500-006-8	9003-36-5	25 - <50	H315-317-411	Aquatic Chronic 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1

Reaksjonsprodukt av bisfenol-A og epiklorhydrin; epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700)	500-033-5	25068-38-6	10 - <25	H315-317-319-411	Aquatic Chronic 2, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1
Amorphous silica	601-216-3	112945-52-5	2.5 - <10		

<u>CAS-nr.</u>	<u>M-Faktorer</u>	<u>REACH Reg Nr.</u>
9003-36-5		01-2119454392-40
25068-38-6		01-2119456619-26
112945-52-5		

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 tilstiltfeller, søk råd fra lege. Vis dette sikkerhetsdatablad til tilstedeværende lege.

Innånding: Flytt personen til frisk luft. Hvis tegn/symptomer fortsetter, ta kontakt med lege.

Hudkontakt: Bruk en mild såpe dersom dette finnes. Ikke bruk løsemiddel eller tynner til å rense huden. Vask bort øyeblikkelig med såpe og rikelig med vann og fjern alle forurensede klær og sko. Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege.

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

Svelging: Kontakt lege. Tørk innsiden av munnen forsiktig eller skyll med vann. Gi små mengder med vann å drikke. 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 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

Kan gi allergi ved hudkontakt. Irriterer øynene og huden.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk. 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 Slukningsmidler:

Karbondioksyd, Tørrkemikalier, Skum, Vanntåke

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

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle brannfarlig, kan nedbrytningsprodukter produseres som f.eks.: Karbon monoksyd, karbon dioksyd og ubrente hydrokarboner (røyk).

5.3 Råd til brannmannskaper

Hold beholdere og omgivelsene rundt beholderene kjølige med vannspray. 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

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. For personlig beskyttelse, se seksjon 8.2. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Hold folk borte fra og på motvind side av utslipp/lekkasje.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Utslipp til miljøet må unngås. Tillat ikke avrenning til overflatevann, kloakk eller grunnvann. Forhindre at materialet tømmes i avløpet. Lokale myndigheter skal underrettes ved større spill/lekkasjer. 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).

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Ytterligere informasjon: Viser til avsnitt 13, avfallshåndtering. Referer til vernetiltak som er oppført på liste i seksjoner 7 og 8.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Personer som håndterer epoksyprodukter må ha spesiell opplæring i henhold til retningslinjer fra Arbeidstilsynet. Bruk personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Unngå kontakt med hud og øyne. Bruk prosesskontroll for ikke å overskride grenseverdier (se avsnitt 8). 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.

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.

Oppbevaringsforhold: Oppbevares utilgjengelig for barn. Lagres ved temperaturer mellom 10 og 25 °C. Lagres i originalbeholder. Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted. Oppbevares adskilt fra næringsmidler og dyrefor.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Del av flerkomponent malingssystem. 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
Formaldehyd, oligomer reaksjonsprodukt med 1-klor-2,3-epoksypropan og fenol	9003-36-5	-	-	-	-
Reaksjonsprodukt av bisfenol-A og epiklorhydrin; epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700)	25068-38-6	-	-	-	-
Amorphous silica	112945-52-5				

Navn	CAS-nr.	Merknad
Formaldehyd, oligomer reaksjonsprodukt med 1-klor-2,3-epoksypropan og fenol	9003-36-5	-
Reaksjonsprodukt av bisfenol-A og epiklorhydrin; epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700)	25068-38-6	-
Amorphous silica	112945-52-5	

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: Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse. Hvis effektiv ventilasjon ikke er mulig, bruk egnet åndedrettsvern: filter A.

Øyevern: Øyevaskflaske med rent vann. Vernebriller med sideskjermer iht. EN 166.

Håndvern: Kjemikaliebestandige vernehansker iht. EN 374: Nitrilgummi. Butylgummi. PVA. 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). Vær oppmerksom på at varigheten til kjemisk motstandsdyktige vernehansker kan bli merkbart kortere enn gjennombruddstiden målt i henhold til EN 374 ved daglig bruk på grunn av et stort antall ytre påvirkninger (f.eks. temperatur). Bruk klær med lange armer. Fjern og vask forurenset tøy før gjenbruk.

Annet verneutstyr: Sørg for å ha øyeskyllestasjoner og nøddusjer tilgjengelig på arbeidsplassen.

Tekniske kontrolltiltak: Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

Kjemisk navn:

Formaldehyd, oligomer reaksjonsprodukt med 1-klor-2,3-epoksypropan og fenol

EC-nr:

500-006-8

CAS-nr.:

9003-36-5

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							6.25 mg/kg bw/d
Innåndning				29.39 mg/m ³				8.7 mg/m ³
Dermal				104.15 mg/kg bw/d				62.5 mg/kg bw/d

PNEC - Beregnet konsentrasjon uten virkning

Miljøvern mål	PNEC
Ferskvann	0.003 mg/l
Ferskvannssedimenter	0.294 mg/kg
Marine vann	0.0003 mg/l
Marine sedimenter	0.0294 mg/kg
Næringskjeden	
Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg	10 mg/l
Jord (landbruk)	0.237 mg/kg
Luft	

Kjemisk navn:Reaksjonsprodukt av bisfenol-A og epiklorhydrin; epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700)**EC-nr:**

500-033-5

CAS-nr.:

25068-38-6

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					0.75 mg/kg		0.75 mg/kg
Innåndning		12.25 mg/m ³		12.25 mg/m ³				
Dermal		8.33 mg/kg		8.33 mg/kg		3.571 mg/kg		3.571 mg/kg

PNEC - Beregnet konsentrasjon uten virkning

Miljøvern mål	PNEC
Ferskvann	0.006 mg/l
Ferskvannssedimenter	0.996 mg/kg
Marine vann	0.0006 mg/l
Marine sedimenter	0.0996 mg/kg
Næringskjeden	
Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg	10 mg/l
Jord (landbruk)	0.196 mg/kg
Luft	

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

Utseende:	off white
Fysisk tilstand	væske
Lukt	svak
Luktgrense	Ikke bestemt
pH	Ikke bestemt
Smeltepunkt / frysepunkt (°C)	Ikke bestemt
Kokepunkt / område (° C)	100 - I.B.
Flammepunkt, (°C)	>100 °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. 1.11
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 anvendelig

9.2 Andre opplysninger

VOC-innhold (g/l):	<30
Tetthet (g/cm ³)	0.120

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

Ingen reaktivitetsfarer kjent under anbefalt lagring og bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Aminer forårsaker eksotermiske reaksjoner.

10.4 Forhold som skal unngås

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

10.5 Uforenelige materialer

Oksyderingsmidler. Syrer og baser.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

I tilfelle brannfarlig, kan nedbrytingsprodukter produseres som f.eks.: Karbon monoksyd, karbon dioksyd og ubrente hydrokarboner (røyk). Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

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

Oral LD50:	Ingen informasjon
Innåndning LC50:	Ingen informasjon

Irritasjon: Irriterer øynene og huden.

Etsende egenskaper: Ingen informasjon tilgjengelig.

Allergifremkallende egenskaper: Forlenget eller gjentatt hudkontakt kan føre til allergisk eksem.

Toksitet ved gjentatt eksponering: Ingen informasjon tilgjengelig.

Kreftfremkallende egenskaper: Ingen informasjon tilgjengelig.

Mutasjonsfremmende egenskaper: Ingen informasjon tilgjengelig.

Reproduksjonstoksitet: 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>
9003-36-5	Formaldehyd, oligomer reaksjonsprout med 1-klor-2,3-epoksypropan og fenol	>5000 mg/kg (rat) OECD 401	>2000 mg/kg (rat) OECD 402		0.000	0.000
25068-38-6	Reaksjonsprodukt av bisfenol-A og epiklorhydrin; epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700)	>5000 mg/kg (rat)	2001 mg/kg (rat) OECD 402	>20 mg/l	0.000	>5 mg/l
112945-52-5	Amorphous silica	10000 mg/kg (rat)			0.000	0.000

Ytterligere informasjon:

Ved tilfelle av allergi overfor noen av ingrediensene, anbefales det ikke at du håndterer produktet. Svelging kan forårsake irritasjon av slimhinner. Irriterer øynene og huden. Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.

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>
9003-36-5	Formaldehyd, oligomer reaksjonsprout med 1-klor-2,3-epoksypropan og fenol	1.6 mg/l	1.8 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata) OECD 201	0.55 mg/l
25068-38-6	Reaksjonsprodukt av bisfenol-A og epiklorhydrin; epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700)	1.7 mg/l OECD 202	13.81 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata) OECD 201	1.5 mg/l (Oncorhynchus mykiss) OECD 203
112945-52-5	Amorphous silica	Ingen informasjon	Ingen informasjon	

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder: Lever avfallet til godkjent mottaksted eller behandlingsbedrift for spesialavfall i h.t. kommunalt og nasjonalt regelverk. Ikke kast avfallet sammen med husholdningsavfall og ikke la produktet komme i avløpet. Forurenset emballasje skal behandles som produktet. Fullstendig tømte beholdere som er uten bulk og riper kan behandles som industrielt avfall, og kan om mulig resirkuleres. Tomme beholdere skal fraktes til et godkjent avfallshåndteringsanlegg for gjenvinning eller kasting. Ikke tillat utslipp av produktet til avløp, vassdrag eller grunn.

Europeisk avfallskode: 080119*

Emballasje Avfallskode: 150110

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1	FN-nummer	UN3082
14.2	FN-forsendelsesnavn	Environmentally hazardous substance, liquid, N.O.S.
	Varenavn	(Epoxy Resin MW<700)
14.3	Transportfareklasse	9
	Sub transport fare	Ikke anvendelig
14.4	Emballasjegruppe	III
14.5	Miljøfarer	Marin forurensning
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:	PR-nr. 894201
Dansk MAL kode:	00-5 (1993)
Dansk MAL-kode bruksklart produkt:	00-5 (1993)
Produktregistreringsnummer Sverige:	Ikke tilgjengelig
Produktregistreringsnummer Norge:	24433
Germany WGK Class:	Ikke tilgjengelig
Directive 2004/42/CE :	<30
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-faresetninger for hver komponent som angitt i avsnitt 3:

H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H411	Giftig, 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
- 15. OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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/m3	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.