MIDDELS TOKOMPONENTS PORSELENSMIKROSEMENT

Versjon 1 Utstedelsesdato: 08/09/2017

1 IDENTIFIKASJON AV STOFFET ELLER BLANDINGEN OG AV SELSKAPET ELLER FORETAKET.

1.1 Produktidentifikator.

Produktnavn:	MIDDELS TOKOMPONENTS PORSELENSMIKROSEMENT

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruksområder som frarådes.

Relevante bruksområder:	Dekorasjon av gulv, vegger og ulike underlag... Kun til yrkesmessig bruk.
Frarådede bruksområder:	All bruk som ikke er angitt i dette avsnittet eller i avsnitt 7.3.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet.

Firma:	SATINE STONE
Telefon:	+34 969 100 100
Kundeservice:	12530 Burriana - Castellón - Polígono Industrial Carabona, C/ Coure n.° 16, 18 og 20.
Nødtelefon:	91 562 04 20
Nasjonalt toksikologisenter:	91 562 04 20
Nødnummer:	112
E-mail:	info@satine.es

2 FAREIDENTIFIKASJON.

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen.

Kriterier i direktiv 67/548/CE og 1999/45/CE og senere endringer:

Klassifiseringen av produktet er utført i samsvar med R.D. 363/1995 (direktiv 67/548/CE) og R.D. 255/2003 (direktiv 1999/45/CE), med tilpasning av bestemmelsene til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH-forordningen) i henhold til R.D. 1802/2008.

Xi: Irriterer luftveiene og huden. Fare for alvorlig øyeskade. Kan gi allergi ved hudkontakt.

Forordning nr. 1272/2008 (CLP):

Klassifiseringen av dette produktet er utført i samsvar med forordning nr. 1272/2008 (CLP).

- Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade, kategori 1.
- Skin Irrit. 2: Hudirritasjon, kategori 2.
- Skin Sens. 1: Hudsensibilisering, kategori 1.
- STOT SE 3: Giftighet for luftveiene (enkelt eksponering), kategori 3.

2.2 Etikettelementer.

Forordning nr. 1272/2008 (CLP):



Signalord:	Fare

Faresetninger:

- Eye Dam. 1: Forårsaker alvorlig øyeskade.
- Skin Irrit. 2: Irriterer huden.
- Skin Sens. 1: Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.
- STOT SE 3: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Sikkerhetssetninger:

- Hvis det er nødvendig med legehjelp: Ha produktbeholderen eller etiketten for hånden.
- Oppbevares utilgjengelig for barn.
- Les etiketten før bruk.
- Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
- VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
- VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
- VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
- Innhold/beholder leveres i henhold til gjeldende regelverk for avfallsbehandling.

Tilleggsinformasjon:

Inneholder sement, kjemikalier. Kan forårsake en allergisk reaksjon.

Stoffer som bidrar til klassifiseringen:

Sement, kjemikalier.

2.3 Andre farer.

Ikke relevant.

3 SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM INNHOLDSSTOFFER.

3.1 Stoffer.

Kjemisk beskrivelse:

Blanding av sementer, akrylharpiks, celluloser, silika og kalkstein.

Komponenter:

I henhold til vedlegg II til forordning (EF) nr. 1907/2006 (punkt 3) inneholder produktet:

Identifikasjon		Kjemisk navn/klassifisering	Konsentrasjon
CAS:	65997-15-1	**Sement, kjemikalier**	**10 - <40 %**
EF:	266-043-4	Selvklassifisert	
Indeks:	Ikke anvendelig	Direktiv 67/548/CE: Xi: R37/38, R41, R43	
REACH:	Ikke anvendelig	Forordning 1272/2008: Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 3: H335 - Fare	

For mer informasjon om stoffenes farlighet, se avsnitt 8, 11, 12 og 16.

4 FØRSTEHJELPSTILTAK.

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak.

Symptomer på forgiftning kan oppstå etter eksponeringen. Ved tvil, direkte eksponering for det kjemiske produktet eller vedvarende ubehag skal derfor lege oppsøkes, og sikkerhetsdatabladet for dette produktet skal vises frem.

Ved hudkontakt:

Fjern tilsmusset tøy og sko, skyll huden eller dusj den eksponerte om nødvendig med rikelig kaldt vann og mild såpe. Ved betydelig skade skal lege oppsøkes. Hvis produktet forårsaker brannskader eller frostskader, skal tøyet ikke fjernes, fordi det kan forverre skaden dersom det har satt seg fast i huden. Hvis det dannes blemmer på huden, må disse aldri stikkes hull på, da det øker risikoen for infeksjon.

Ved svelging:

Fremkall ikke brekning; hvis brekning likevel oppstår, hold hodet bøyd forover for å unngå aspirasjon. Hold den eksponerte i ro. Skyll munn og hals, da disse kan ha blitt påvirket ved svelging.

Ved innånding:

Flytt den eksponerte bort fra eksponeringsstedet, gi frisk luft og hold vedkommende i ro. I alvorlige tilfeller, som hjerte- og respirasjonsstans, skal kunstig åndedrett (munn-til-munn-metoden, hjertemassasje, oksygentilførsel osv.) benyttes, og øyeblikkelig legehjelp er påkrevd.

Ved kontakt med øynene:

Skyll øynene med rikelig vann ved romtemperatur i minst 15 minutter. Hindre at den eksponerte gnir eller lukker øynene. Hvis den skadde bruker kontaktlinser, skal disse alltid fjernes med mindre de sitter fast i øynene, ellers kan det oppstå ytterligere skade. I alle tilfeller skal lege oppsøkes så raskt som mulig etter skyllingen, med produktets SDS.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede.

De akutte og forsinkede virkningene er angitt i avsnitt 2 og 11.

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling er nødvendig.

Ikke relevant.

5 BRANNSLOKKINGSTILTAK.

5.1 Slokkemidler.

Egnede slokkemidler:

Produktet er ikke brannfarlig under normale forhold for lagring, håndtering og bruk. Ved antennelse som følge av feil håndtering, lagring eller bruk skal det fortrinnsvis benyttes pulverslokkere for flere brannklasser (ABC-pulver), i samsvar med forskriften om brannvernanlegg (R.D. 1942/1993 og senere endringer). BRUK AV FULL VANNSTRÅLE ANBEFALES IKKE som slokkemiddel.

5.2 Særlige farer som stoffet eller blandingen kan medføre.

Produktet er ikke brannfarlig, ikke eksplosivt og verken fremmer eller opprettholder forbrenning av andre materialer.

5.3 Anbefalinger for brannmannskaper.

Avhengig av brannens omfang kan det være nødvendig å bruke fullstendig verneklær og selvforsynt åndedrettsvern. Ha minimum av nødutstyr eller utstyr for inngripen (brannhemmende tepper, bærbart førstehjelpsutstyr osv.) i samsvar med R.D. 486/1997 og senere endringer.

Tilleggsbestemmelser:

Handle i samsvar med den interne beredskapsplanen og informasjonsarkene om tiltak ved ulykker og andre nødsituasjoner. Fjern alle antennelseskilder. Ved brann skal beholdere og lagertanker med produkter som kan antennes, eksplodere eller gi BLEVE som følge av høye temperaturer kjøles ned. Unngå at produkter som er brukt til brannslokking, kommer ut i vannmiljøet.

6 TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP.

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer.

Feie opp og samle produktet med spade eller andre hjelpemidler og legg det i en beholder for gjenbruk (fortrinnsvis) eller avfallsbehandling. Se avsnitt 8 og 13.

6.2 Forholdsregler for å beskytte miljøet.

I henhold til EU-regelverket for miljøvern anbefales det å unngå utslipp av både produktet og emballasjen til miljøet.

6.3 Metoder og materialer for tilbakeholding og rengjøring.

Det anbefales:

Feie opp og samle produktet med spade eller andre hjelpemidler og legge det i en beholder for gjenbruk (fortrinnsvis) eller avfallsbehandling.

6.4 Henvisning til andre avsnitt.

Se også avsnitt 8 og 13.

7 HÅNDTERING OG LAGRING.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering.

A.- Generelle forholdsregler:

Brukes i ventilerte områder. Unngå dannelse og opphopning av støv.

B.- Tekniske anbefalinger for å forebygge brann og eksplosjon:

Produktet er ikke brannfarlig under normale forhold for lagring, håndtering og bruk. Det anbefales å fylle om med lav hastighet for å unngå dannelse av elektrostatiske ladninger som kan påvirke brannfarlige produkter. Se avsnitt 10 om forhold og materialer som skal unngås.

C.- Tekniske anbefalinger for å forebygge ergonomiske og toksikologiske risikoer:

For eksponeringskontroll, se avsnitt 8. Ikke spis, drikk eller røyk i arbeidsområdene; vask hendene etter hver bruk, og ta av tilsmusset tøy og verneutstyr før du går inn i spiseområder.

D.- Tekniske anbefalinger for å forebygge miljørisikoer:

I henhold til EU-regelverket for miljøvern anbefales det å unngå utslipp av både produktet og emballasjen til miljøet.

7.2 Betingelser for sikker lagring, herunder eventuell uforenlighet.

A.- Tekniske lagringstiltak:

ITC (R.D. 379/2001):	Ikke relevant
Klassifisering:	Ikke relevant
Maksimumstemperatur:	40 °C
Minimumstemperatur:	5 °C

B.- Generelle lagringsforhold:

Unngå varmekilder, stråling, statisk elektrisitet og kontakt med næringsmidler. For tilleggsinformasjon, se avsnitt 10.5. Oppbevar beholderen tett lukket og beskyttet mot luft og fuktighet.

7.3 Spesifikke sluttbruksområder.

Med unntak av de angivelsene som allerede er gitt, er det ikke nødvendig med noen særskilte anbefalinger om bruk av dette produktet.

8 EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG VERNEUTSTYR.

8.1 Kontrollparametere.

Stoffer med grenseverdier for yrkesmessig eksponering som skal kontrolleres i arbeidsmiljøet (INSHT 2013):

Identifikasjon	Grenseverdier for omgivelsene	
Sement, kjemikalier CAS: 65997-15-1 CE: 266-043-4	VLA-ED	4 mg/m³
	VLA-EC	
	År	2014

DNEL (arbeidstakere):

Ikke relevant.

PNEC:

Ikke relevant.

8.2 Eksponeringskontroll.

A.- Generelle sikkerhets- og hygienetiltak i arbeidsmiljøet:

I samsvar med prioriteringsrekkefølgen for kontroll av yrkesmessig eksponering (R.D. 374/2001 og senere endringer) anbefales lokalavsug på arbeidsstedet som kollektivt verntiltak for å unngå at grenseverdiene for yrkesmessig eksponering overskrides. Dersom det benyttes personlig verneutstyr, skal dette ha «CE-merking» i samsvar med R.D. 1407/1992 og senere endringer. For mer informasjon om personlig verneutstyr (lagring, bruk, rengjøring, vedlikehold, beskyttelsesklasse osv.), se informasjonshåndboken fra produsenten av verneutstyret. Anvisningene i dette punktet gjelder det rene produktet. Verntiltakene for det fortynnede produktet kan variere avhengig av fortynningsgrad, bruk, påføringsmetode osv. Plikten til å installere nødduser og/eller øyeskyllere i lagre fastsettes ut fra regelverket for lagring av kjemiske produkter som gjelder i det enkelte tilfelle. For mer informasjon, se avsnitt 7.1 og 7.2. All informasjon som er gitt her, er en anbefaling, og den må konkretiseres av virksomhetens HMS-tjeneste, da eventuelle ytterligere forebyggende tiltak i virksomheten ikke er kjent.

B.- Åndedrettsvern:

Piktogram	PVU	Merking	CEN-standarder	Merknader
 Påbudt åndedrettsvern	Filtrerende ansiktsmaske for gasser, damper og partikler	CE CAT III	EN 149:2001+A1:2009 EN 405:2001+A1:2009	Skiftes ut når det merkes økt motstand ved pusting og/eller lukten eller smaken av forurensningen registreres.

C.- Spesifikt håndvern:

Piktogram	PVU	Merking	CEN-standarder	Merknader
 Påbudt håndvern	Kjemikaliebestandige vernehansker	CE CAT I	EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009	Skift hansker ved tegn til slitasje.

D.- Øyevern:

Piktogram	PVU	Merking	CEN-standarder	Merknader
 Påbudt ansiktsvern	Vidsynsbriller mot sprut og/eller prosjektiler	CE CAT II	EN 166:2001 EN 172:1994/A1:2000 EN 172:1994/A2:2001 EN ISO 4007:2012	Rengjøres daglig og desinfiseres jevnlig i henhold til produsentens anvisninger. Bruk anbefales ved fare for sprut.

E.- Kroppsvern:

Piktogram	PVU	Merking	CEN-standarder	Merknader
	Arbeidsklær	CE CAT I	EN ISO 13688:2013	Kun til bruk på arbeidsplassen.
	Sklisikre arbeidssko	CE CAT II	EN ISO 20347:2012 EN ISO 20344:2011	Ingen.

F.- Supplerende nødtiltak:

Nødtiltak	Standarder	Nødtiltak	Standarder
 Nøddusj	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Øyeskyllestasjon	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

Kontroll av miljøeksponering:

I henhold til EU-regelverket for miljøvern anbefales det å unngå utslipp av både produktet og emballasjen til miljøet. For tilleggsinformasjon, se avsnitt 7.1.D.

9 FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER.

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper.

For utfyllende informasjon, se produktets tekniske datablad/spesifikasjonsark.

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Fast stoff

Fysisk utseende:

Utseende:	Pulverformig
Farge:	Ikke fastsatt
Lukt:	Ikke fastsatt

Flyktighet:

Kokepunkt ved atmosfærisk trykk:	Ikke relevant*
Damptrykk ved 20 °C:	Ikke relevant*
Damptrykk ved 50 °C:	Ikke relevant*
Fordampningshastighet ved 20 °C:	Ikke relevant*

Produktegenskaper:

Tetthet ved 20 °C:	Ikke relevant*
Relativ tetthet ved 20 °C:	Ikke relevant*
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	Ikke relevant*
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	Ikke relevant*
Kinematisk viskositet ved 30 °C:	Ikke relevant*
Konsentrasjon:	Ikke relevant*
pH:	Ikke relevant*
Damptetthet ved 20 °C:	Ikke relevant*
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann ved 20 °C:	Ikke relevant*
Løselighet i vann ved 20 °C:	Ikke relevant*
Løselighetsegenskap:	Ikke relevant*
Dekomponeringstemperatur:	Ikke relevant*
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke relevant*

Brennbarhet:

Flammepunkt:	Ikke brannfarlig (>60 °C)
Selvantennelsestemperatur:	Ikke relevant*
Nedre brennbarhetsgrense:	Ikke relevant*
Øvre brennbarhetsgrense:	Ikke relevant*

*Ikke relevant på grunn av produktets art, og gir ikke karakteristisk informasjon om dets farlighet.

9.2 Tilleggsinformasjon.

Overflatespenning ved 20 °C:	Ikke relevant
Brytningsindeks:	Ikke relevant

10 STABILITET OG REAKTIVITET.

10.1 Reaktivitet.

Det forventes ingen farlige reaksjoner dersom de tekniske instruksjonene for lagring av kjemiske produkter følges. Se punkt 7.

10.2 Kjemisk stabilitet.

Kjemisk stabilt under de angitte betingelsene for lagring, håndtering og bruk.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner.

Under de angitte betingelsene forventes ingen farlige reaksjoner som kan gi overtrykk eller for høy temperatur.

10.4 Forhold som skal unngås.

Gjelder for håndtering og lagring ved romtemperatur:

Støt og friksjon	Kontakt med luft	Oppvarming	Sollys	Fuktighet
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Unngå direkte eksponering

10.5 Uforenlige materialer.

Syrer	Vann	Oksiderende materialer	Brennbare materialer	Andre
Uforenlig	Dannelse av silikater og kalsiumhydroksid	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Salter av uedle metaller (Al, NH4,...)

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter.

Se avsnitt 10.3, 10.4 og 10.5 for spesifikke nedbrytningsprodukter. Avhengig av nedbrytningsforholdene kan det som følge av nedbrytningen frigjøres komplekse blandinger av kjemiske stoffer: karbondioksid (CO_2), karbonmonoksid og andre organiske forbindelser.

11 TOKSIKOLOGISK INFORMASJON.

11.1 Opplysninger om toksikologiske effekter.

Det foreligger ingen eksperimentelle data for selve produktet om toksikologiske egenskaper. Ved klassifiseringen av farlighet med hensyn til etsende eller irriterende virkninger er det tatt hensyn til anbefalingene i punkt 3.2.5 i vedlegg VI til R.D. 363/1995 (direktiv 67/548/CE), i bokstav b) og c) i punkt 3 i artikkel 6 i R.D. 255/2003 (direktiv 1999/45/CE) og i punkt 3.2.3.3.5 i vedlegg I til CLP-forordningen.

Farlige helseeffekter:

Ved gjentatt eller langvarig eksponering, eller ved konsentrasjoner som overstiger de fastsatte yrkeshygieniske grenseverdiene, kan det oppstå skadelige helseeffekter avhengig av eksponeringsvei:

A.- Svelging (akutt fare):	På grunnlag av tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt, og produktet inneholder ingen stoffer klassifisert som farlige ved svelging. For mer informasjon, se avsnitt 3.
B.- Innånding (akutt fare):	Forårsaker irritasjon av luftveiene, som vanligvis er reversibel og som som regel er begrenset til de øvre luftveiene.
C.- Kontakt med hud og øyne:	Kan i hovedsak ha skadelige helseeffekter dersom produktet absorberes gjennom huden. For mer informasjon om bivirkninger ved hudkontakt, se avsnitt 2. Forårsaker alvorlig øyeskade ved kontakt.
D.- CMR-effekter (kreftfremkallende egenskaper, mutagenitet og reproduksjonstoksisitet):	På grunnlag av tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt, og produktet inneholder ingen stoffer klassifisert som farlige på grunn av de beskrevne effektene. For mer informasjon, se avsnitt 3.
E.- Sensibiliserende effekter:	Langvarig hudkontakt kan føre til episoder med allergisk kontakteksem.
F.- Spesifikk målorgantoksisitet (STOT) - enkelt eksponering:	På grunnlag av tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt; produktet inneholder imidlertid stoffer klassifisert som farlige ved innånding. For mer informasjon, se avsnitt 3.
G.- Spesifikk målorgantoksisitet (STOT) - gjentatt eksponering:	På grunnlag av tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt; produktet inneholder imidlertid stoffer klassifisert som farlige ved innånding. For mer informasjon, se avsnitt 3.
H.- Aspirasjonsfare:	På grunnlag av tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt; produktet inneholder imidlertid stoffer klassifisert som farlige ved innånding. For mer informasjon, se avsnitt 3.

Tilleggsinformasjon:

Ved kontakt med fuktig hud uten tilstrekkelig beskyttelse kan det forårsake fortykket hud, sprekker eller rifter i huden.

Spesifikk toksikologisk informasjon om stoffene:

Ikke fastsatt.

12 ØKOLOGISK INFORMASJON.

Det foreligger ingen eksperimentelle data for selve blandingen om økotoksikologiske egenskaper.

12.1 Toksisitet.

Ikke fastsatt.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet.

Ikke tilgjengelig.

12.3 Bioakkumuleringspotensial.

Ikke fastsatt.

12.4 Mobilitet i jord.

Ikke fastsatt.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering.

Ikke anvendelig.

12.6 Andre skadelige effekter.

Ikke beskrevet.

13 OPPLYSNINGER OM AVFALLSBEHANDLING.

13.1 Metoder for avfallsbehandling.

Kode	Beskrivelse	Avfallstype (direktiv 2008/98/CE)
08 04 09*	Avfall fra lim og tetningsmasser som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer	Farlig

Håndtering av avfallet (disponering og gjenvinning):

Kontakt en autorisert avfallsbehandler for gjenvinnings- og bortskaffelsesoperasjoner i samsvar med vedlegg 1 og vedlegg 2 (direktiv 2008/98/CE, lov 22/2011). I henhold til kodene 15 01 (2000/532/CE) skal emballasje som har vært i direkte kontakt med produktet håndteres på samme måte som selve produktet; ellers håndteres den som ikke-farlig avfall. Utslipp til vassdrag frarådes. Se avsnitt 6.2.

Lovbestemmelser knyttet til avfallshåndtering:

I henhold til vedlegg II til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) er de fellesskapsbestemmelser eller nasjonale bestemmelser som gjelder avfallshåndtering, angitt.

- Fellesskapslovgivning: direktiv 2008/98/CE, 2000/532/CE: kommisjonsbeslutning av 3. mai 2000.
- Nasjonal lovgivning: lov 22/2011.

14 TRANSPORTOPPLYSNINGER.

Dette produktet er ikke regulert for transport (ADR/RID, IMDG, IATA).

15 OPPLYSNINGER OM REGELVERK.

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen når det gjelder sikkerhet, helse og miljø.

Kandidatstoffer for godkjenning i forordning (EF) 1907/2006 (REACH):	Ikke relevant
Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget:	Ikke relevant
Aktive stoffer som ikke er godkjent i henhold til artikkel 9 i forordning (EU) nr. 528/2012:	Ikke relevant
Forordning (EF) 649/2012 om eksport og import av farlige kjemikalier:	Ikke relevant
Begrensninger for markedsføring og bruk av visse farlige stoffer og blandinger (vedlegg XVII til REACH-forordningen):	Ikke relevant

Særlige bestemmelser om vern av mennesker eller miljø:

Det anbefales å bruke informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet som inndata i en risikovurdering av de lokale forholdene, for å fastsette nødvendige risikoforebyggende tiltak for håndtering, bruk, lagring og disponering av dette produktet.

Annen lovgivning:

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, og om endring og oppheving av direktiv 67/548/CEE og 1999/45/CE og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.

15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering.

Leverandøren har ikke utført en kjemikaliesikkerhetsvurdering.

16 ANNEN INFORMASJON.

Regelverk som gjelder for sikkerhetsdatablader:

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet i samsvar med VEDLEGG II - Veiledning for utarbeiding av sikkerhetsdatablad i forordning (EF) nr. 1907/2006 (forordning (EF) nr. 453/2010).

Endringer i forhold til forrige sikkerhetsdatablad som berører tiltak for risikohåndtering:

Forordning nr. 1272/2008 (CLP): Sikkerhetssetninger.

Tekster til de lovfestede setningene nevnt i avsnitt 3:

Setningene som er angitt, gjelder ikke selve produktet, de er kun til informasjon og refererer til de enkelte komponentene som er oppført i avsnitt 3.

Direktiv 67/548/CE og direktiv 1999/45/CE:

R37/38:	Irriterer luftveiene og huden.
R41:	Fare for alvorlig øyeskade.
R43:	Kan gi allergi ved hudkontakt.

Forordning nr. 1272/2008 (CLP):

Eye Dam. 1:	H318 - Forårsaker alvorlig øyeskade.
Skin Irrit. 2:	H315 - Irriterer huden.
Skin Sens. 1:	H317 - Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.
STOT SE 3:	H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Råd om opplæring:

Det anbefales at personell som skal håndtere dette produktet får minimumsopplæring i HMS, slik at forståelsen og tolkningen av dette sikkerhetsdatabladet og produktets merking blir lettere.

Viktigste kildereferanser:

http://esis.jrc.ec.europa.eu

http://echa.europa.eu

http://eur-lex.europa.eu

Forkortelser og akronymer:

ADR:	Europeisk overenskomst om internasjonal veitransport av farlig gods
IMDG:	Den internasjonale sjøfartskoden for farlig gods
IATA:	Den internasjonale lufttransportforening
ICAO:	Den internasjonale organisasjon for sivil luftfart
KOF:	Kjemisk oksygenforbruk
BOF5:	Biologisk oksygenforbruk over 5 dager
BCF:	Biokonsentrasjonsfaktor
LD50:	Letal dose 50
LC50:	Letal konsentrasjon 50
EC50:	Effektiv konsentrasjon 50
Log POW:	Logaritmen til fordelingskoeffisienten mellom oktanol og vann
Koc:	Fordelingskoeffisient for organisk karbon

Ansvarsfraskrivelse:

Informasjonen i denne publikasjonen er sann og nøyaktig. Den er hentet fra sikkerhetsdatabladene for råvarene, hvis kunnskap og fagkompetanse vi viser til.

Vi gir ingen garanti for anbefalingene eller forslagene som er gitt her, ettersom bruksforholdene ligger utenfor vår kontroll. Det påhviler derfor brukeren, på eget ansvar, å avgjøre om disse opplysningene er hensiktsmessige og nyttige.