



Sikkerhedsdatablad Permlastic Base (Regular Body, Light Body & Heavy Body)

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : Permlastic Base (Regular Body, Light Body & Heavy Body)

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Erhvervsmæssig anvendelse

Funktion eller anvendelseskategori : Dentalt produkt

Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Kerr Italia S.r.l.
Via Passanti, 332
84018 Scafati (SA) - Italy
T +39-081-850-8311
E-mail: safety@kerrhawe.com

Fabrikant

Kerr Italia S.r.l.
Via Passanti, 332
84018 Scafati (SA) - Italy
T +39-081-850-8311
E-mail: safety@kerrhawe.com

Kontaktperson : safety@kerrhawe.com - tel. 00-800-41-050-505 (08.00-17.00)

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : CHEMTREC® Emergency Call Center. Emergency Telephone Number (for USA only) 001-800-424-9300 International and Maritime Telephone Number +1 (703) 527-3887

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23 2400 København NV	+45 82 12 12 12

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Repr. 1B H360Df

Aquatic Chronic 2 H411

Klassifikationskategoriernes og H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS08

GHS09

Signalord (CLP) : Fare

Farlige indholdsstoffer : benzylbutylphthalat, BBP

Faresætninger (CLP) : H360Df - Kan skade det ufødte barn. Mistænkes for at skade forplantningsevnen
H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Sikkerhedssætninger (CLP) : P201 - Indhent særlige anvisninger før brug
P202 - Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået
P273 - Undgå udledning til miljøet
P280 - Bær øjenbeskyttelse, beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj
P308+P313 - VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp

P391 - Udslip opsamles
 P405 - Opbevares under lås
 P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i et indsamlingssted for farligt affald eller specialaffald i henhold til de lokale, regionale, nationale og/eller internationale bestemmelser

Ekstra sætninger : Produktet betragtes som et medicinsk produkt og er derfor ikke et mærkeforpligtet kemikalie. (EU-forordning 1907/2006, artikel 2, stk. 6, litra c)

2.3. Andre farer

Andre farer, der ikke bidrager til klassificeringen : Ingen under normale forhold.

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING/OPLYSNING AF INDHOLDSSTOFFER

3.1. Stof

Ikke relevant

3.2. Blanding

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
benzylbutylphthalat, BBP stof der er anført på REACH-kandidatlisten (Benzyl butyl phthalate (BBP)) Stof er optaget i REACH bilag XIV (Benzylbutylphthalat (BBP))	(CAS nr) 85-68-7 (EC-nummer) 201-622-7 (EC Index nummer) 607-430-00-3 (REACH-nr) 01-2119489376-23	=>5 - <25	Repr. 1B, H360Df Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
octamethylcyclotetrasiloxan	(CAS nr) 556-67-2 (EC-nummer) 209-136-7 (EC Index nummer) 014-018-00-1 (REACH-nr) 01-2119529238-36	=>0,5 - <5	Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 4, H413
svovl	(CAS nr) 7704-34-9 (EC-nummer) 231-722-6 (EC Index nummer) 016-094-00-1 (REACH-nr) 01-2119487295-27	=>1 - <5	Skin Irrit. 2, H315

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt : Ved ubehag, kontakt lægen (vis hvis muligt etiketten).
 Førstehjælp efter indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Søg lægehjælp ved ubehag.
 Førstehjælp efter hudkontakt : Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
 Førstehjælp efter øjenkontakt : VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg lægehjælp ved ubehag.
 Førstehjælp efter indtagelse : Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Søg lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/skader : Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen specifikke foranstaltninger identificeret.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande. Skum, carbondioxid (CO2) og pulver.
 Uegnede slukningsmidler : Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare : Ikke brændbart.
 Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Carbondioxid (kuldioxid). Carbonmonoxid. Svovloxider. Halogenforbindelser. Metallisk oxid.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner : Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet.

Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af dampe. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Må ikke udsættes for åben ild. Tobaksrygning forbudt. Der må ikke spises, drikkes eller ryges i områder, hvor produktet er i brug. Sørg for indånding af frisk luft.

For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Se afsnit 8.

For indsatspersonel

Ingen tilgængelige oplysninger

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Udledning til kloakker og vandløb er forbudt.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse : Saml alt affald op i egnede og mærkede beholdere og bortskaf det i henhold til de gældende lokale bestemmelser.

Rengøringsprocedurer : Spildt produkt opsuges hurtigst muligt med inaktive faste stoffer, fx ler eller diatoméjord.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Tag forurenede tøj af. Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uførelighed

Lagerbetingelser : Opbevares et tørt sted. Opbevares i en lukket beholder. Opbevares i originalemballagen. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

Opbevaringssted : Opbevares på et godt ventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser

Spørg leverandøren for yderligere oplysninger.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

benzylbutylphthalat, BBP (85-68-7)		
Danmark	Lokalt navn	Benzylbutylphthalat (1994)
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m ³)	3 mg/m ³

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

Personlige værnemidler : Handsker. Sikkerhedsbriller.

Beskyttelse af hænder : Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. Handsker af nitrilgummi. Materialetykkelse: 0,09mm. Gennembrudstid: >480 min. STANDARD EN 374

Beskyttelse af øjne : Brug beskyttelsesbriller, hvis der er risiko for kontakt med øjnene ved sprøjt. STANDARD EN 166

Beskyttelse af krop og hud : Brug egnet beskyttelsesbeklædning

Åndedrætsbeskyttelse : Åndedrætsværn ikke påkrævet under anbefalede anvendelsesforhold med tilstrækkelig ventilation



Andre oplysninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Personlige værnemidler skal vælges i henhold til CEN-standarderne og i samråd med leverandøren af værnemidler. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Selv ved kontakt med lille mængde skal forurenede beklædning straks fjernes og huden vaskes med store mængder af sæbe og vand.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform : Væske
 Udseende : Pasta.
 Farve : hvid.
 Lugt : Svovl.
 Lugtgrænse : Ingen tilgængelige data
 pH : Ingen tilgængelige data
 Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) : Ingen tilgængelige data
 Smeltepunkt : Ingen tilgængelige data
 Frysepunkt : Ingen tilgængelige data
 Kogepunkt : Ingen tilgængelige data
 Flammepunkt : Ingen tilgængelige data
 Selvantændelsestemperatur : Ingen tilgængelige data
 Nedbrydningstemperatur : Ingen tilgængelige data
 Antændelighed (fast stof, gas) : Ingen tilgængelige data
 Damptryk : Ingen tilgængelige data
 Relativ damptæthed ved 20 °C : Ingen tilgængelige data
 Relativ massefylde : > 1
 Opløselighed : Vanduopløseligt produkt.
 Log Pow : Ingen tilgængelige data
 Viskositet, kinematisk : Ingen tilgængelige data
 Viskositet, dynamisk : Ingen tilgængelige data
 Eksplosive egenskaber : Produktet er ikke eksplosivt.
 Oxiderende egenskaber : Ikke brændbart.
 Eksplosionsgrænser : Ingen tilgængelige data

9.2. Andre oplysninger

Andre farer : Ingen kendte.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale vilkår.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen polymerisering.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen flammer. Fjern alle antændelseskilder.

10.5. Uforenelige materialer

reducerende materialer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning under normale opbevaringsforhold.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet : Ikke klassificeret

benzylbutylphthalat, BBP (85-68-7)	
LD 50 oral rotte	2330 mg/kg
LD 50 hud rotte	6700 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 10000 mg/kg

benzylbutylphthalat, BBP (85-68-7)	
LC50 inhalering rotte (mg/l)	> 6,7 mg/l/4 timer
octamethylcyclotetrasiloxan (556-67-2)	
LD 50 oral rotte	1540 mg/kg
LD 50 hud rotte	1770 mg/kg
LC50 inhalering rotte (mg/l)	36 mg/l/4 timer
svovl (7704-34-9)	
LD 50 oral rotte	> 3000 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 inhalering rotte (mg/l)	> 0,067 mg/l/4 timer
Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenitet	: Ikke klassificeret
Kræftfremkaldende egenskaber	: Ikke klassificeret
Toksicitet ved gentagen dosering	: Kan skade det ufødte barn. Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
Specifik målorgan toksicitet (enkelt eksponering)	: Ikke klassificeret
Specifik målorgan toksicitet (gentagen eksponering)	: Ikke klassificeret
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER**12.1. Toksicitet**

Økologi - vand : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

benzylbutylphthalat, BBP (85-68-7)	
LC50 fisk 1	0,51 mg/l (96 timer - Renbueørred)
EC50 Daphnia 1	0,76 mg/l EC50 48 timers - stor dafni [mg/l]
EC50 andre vandorganismer 1	0,9 mg/l EC50 48h krebsdyr
IC50 Alger	0,1 mg/l (96 timer - Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC (kronisk)	0,06 mg/l
octamethylcyclotetrasiloxan (556-67-2)	
LC50 fisk 1	> 500 mg/l (96 timer - Brachydanio rerio, zebrafisk)
EC50 Daphnia 1	25,2 mg/l EC50 48 timers - stor dafni [mg/l]
svovl (7704-34-9)	
LC50 fisk 1	866 mg/l (96 timer - Brachydanio rerio, zebrafisk)
EC50 Daphnia 1	> 5000 mg/l (48 timer - Daphnia magna)
IC50 Alger	12 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Permlastic Base (Regular Body, Light Body & Heavy Body)	
Persistens og nedbrydelighed	Ingen tilgængelige data.
benzylbutylphthalat, BBP (85-68-7)	
Bionedbrydning	93 % (OECD-metode 301B)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Permlastic Base (Regular Body, Light Body & Heavy Body)	
Bioakkumuleringspotentiale	Ingen data.
benzylbutylphthalat, BBP (85-68-7)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	663
Log Pow	4,84
octamethylcyclotetrasiloxan (556-67-2)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	1698,24
Log Pow	5,09

12.4. Mobilitet i jord

Permlastic Base (Regular Body, Light Body & Heavy Body)	
Økologi - jord	Uopløselig.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Permlastic Base (Regular Body, Light Body & Heavy Body)	
Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII	
Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII	
Komponent	
benzylbutylphthalat, BBP (85-68-7)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger	: Ingen kendte.
Andre farer	: Ingen andre kendte virkninger

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

National lovgivning (affald)	: Bortskaffes som farligt affald.
Metoder til affaldsbehandling	: Opsamle produktet ved hjælp af absorberende materiale. Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.
Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af affald	: Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler.
Økologi - affald	: Undgå udledning til miljøet.
EAK-kode	: 18 01 06* - Kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

UN-nr. (ADR)	: 3077
UN-nr. (IMDG)	: 3077
UN-nr. (IATA)	: 3077
UN-nr. (ADN)	: 3077
UN-nr. (RID)	: 3077

14.2. UN Officiel godsbetegnelse

Korrekt transportbetegnelse (ADR)	: MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.
Officiel godsbetegnelse (IMDG)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Korrekt transportbetegnelse (IATA)	: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Korrekt transportbetegnelse (ADN)	: MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.
Korrekt transportbetegnelse (RID)	: MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.
Beskrivelse i transportdokument (ADR)	: UN 3077 MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (zinkoxid(1314-13-2) ; benzylbutylphthalat, BBP), 9, III, (E)
Beskrivelse i transportdokument (IMDG)	: UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

14.3. Transportfareklasse(r)**ADR**

Transportfareklasse(r) (ADR)	: 9
Faresedler (ADR)	: 9

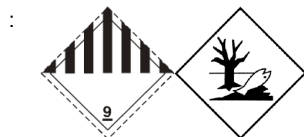
**IMDG**

Transportfareklasse(r) (IMDG)	: 9
Faresedler (IMDG)	: 9

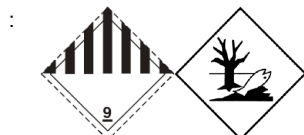


IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 9
 Faresedler (IATA) : 9

**ADN**

Transportfareklasse(r) (ADN) : 9
 Faresedler (ADN) : 9

**RID**

Transportfareklasse(r) (RID) : 9
 Faresedler (RID) : 9

**14.4. Emballagegruppe**

Emballagegruppe (ADR) : III
 Emballagegruppe (IMDG) : III
 Emballagegruppe (IATA) : III
 Emballagegruppe (ADN) : III
 Emballagegruppe (RID) : III

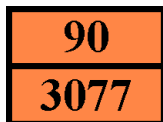
14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Ja
 Marin forureningsfaktor : Ja
 Andre oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**- Vejtransport**

Klassificeringskode (ADR) : M7
 Særlige bestemmelser (ADR) : 274, 335, 601, 375
 Begrænsede mængder (ADR) : 5kg
 Undtaget mængder (ADR) : E1
 Emballeringsforskrifter (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001
 Særlige emballagebestemmelser (ADR) : PP12, B3
 Bestemmelser om sammenpakning (ADR) : MP10
 Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (ADR) : T1, BK1, BK2
 Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (ADR) : TP33
 Tankkode (ADR) : SGAV, LGBV
 Køretøj til tanktransport : AT
 Transportkategori (ADR) : 3
 Særlige bestemmelser for transport - Kollo (ADR) : V13
 Særlige bestemmelser for transport - Bulk (ADR) : VC1, VC2

Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (ADR) : CV13
 Fareklasse nr. (Kemler nr.) : 90
 Orange identifikationsbånd :



Tunnelrestriktionskode (ADR) : E

- Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG) : 274, 335, 966, 967, 969
 Begrænsede mængder (IMDG) : 5 kg
 Undtagne mængder : E1
 Emballeringsforskrifter (IMDG) : P002, LP02
 Særlige emballagebestemmelser (IMDG) : PP12
 Emballagevejledning for IBC (IMDG) : IBC08
 Særlige bestemmelser for IBC'er (IMDG) : B3
 Tankanvisninger (IMDG) : T1, BK1, BK2, BK3
 Tank særlige bestemmelser (IMDG) : TP33
 EmS-nr. (Brand) : F-A
 EmS-nr. (Udslip) : S-F
 Stuvningskategori (IMDG) : A

- Luftfart

PCA undtagne mængder (IATA) : E1
 PCA begrænsede mængder (IATA) : Y956
 PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA) : 30kgG
 PCA emballagevejledning (IATA) : 956
 PCA max. nettomængde (IATA) : 400kg
 CAO emballagevejledning (IATA) : 956
 CAO max. nettomængde (IATA) : 400kg
 Særlige bestemmelser (IATA) : A97, A158, A179, A197
 ERG-kode (IATA) : 9L

Jernbane transport

Ingen tilgængelige data

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-regler**

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder et stof på REACH-kandidatlisten i en koncentration $\geq 0,1$ % eller med en lavere specifik grænseværdi: Benzyl butyl phthalate (BBP) (EC 201-622-7, CAS 85-68-7)

Indeholder stoffer opført på REACH-forordningens bilag XIV:

Stoffets navn	Godkendelsesnummer	Solnedgangsdato	Dispensationer for REACH-godkendelse
Benzylbutylphthalat (BBP) (EC 201-622-7, CAS 85-68-7)		21-01-2015	

Nationale regler

EU-forordning 453/2010/EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer. Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald

Danmark

Danske lovgivningsmæssige anbefalinger : Må ikke bruges af unge under 18 år
 Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke udført nogen kemisk sikkerhedsvurdering af dette stof eller denne blanding

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Angivelse af ændringer:

Fareidentifikation. Sammensætning/oplysning af indholdsstoffer.

2.1	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Modificeret	
2.2	Sikkerhedssætninger (CLP)	Modificeret	
2.2	Faresætninger (CLP)	Modificeret	
3	Sammensætning/oplysning af indholdsstoffer	Modificeret	
5.2	Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	Modificeret	

Udgivelsesdato : 24/02/2004
 Revideret den : 04/03/2016
 Erstatte : 14/09/2015
 Version : 6.0
 Signatur : A. Åsebø Murel

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet — akut fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 2
Aquatic Chronic 4	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 4
Repr. 1B	Reproduktionstoksicitet, Kategori 1B
Repr. 2	Reproduktionstoksicitet, Kategori 2
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, Kategori 2
H315	Forårsager hudirritation
H360Df	Kan skade det ufødte barn. Mistænkes for at skade forplantningsevnen
H361f	Mistænkes for at skade forplantningsevnen
H400	Meget giftig for vandlevende organismer
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer

Ovenstående oplysninger er baseret på vores nuværende viden og på gældende EU og national lovgivning. Oplysningerne er baseret på senest tilgængelige data, og gælder kun for den tilsigtede anvendelse.



Sikkerhedsdatablad Permlastic Catalyst (Regular & Heavy Bodies)

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : Permlastic Catalyst (Regular & Heavy Bodies)

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Erhvervsmæssig anvendelse

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes : Preparat beregnet til dental medicinsk brug

Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

KERRHAWE S.A.
Via Strece n°4
6934 Bioggio (Switzerland)
T 00-800-41-050-505

Fabrikant

Kerr Italia S.r.l.
Via Passanti, 332
84018 Scafati (SA) - Italy
T +39-081-850-8311

Kontaktperson : safety@kerrhawe.com - tel. 00-800-41-050-505 (08.00-17.00)

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : CHEMTREC® Emergency Call Center. Emergency Telephone Number (for USA only) 001-800-424-9300 International and Maritime Telephone Number +1 (703) 527-3887

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23 2400 København NV	+45 82 12 12 12

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (Oral) H302
Repr. 1A H360
STOT RE 2 H373
Aquatic Acute 1 H400
Aquatic Chronic 1 H410

H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Signalord (CLP) :

Fare

Farlige indholdsstoffer :

blydioxid

Faresætninger (CLP) :

H302 - Farlig ved indtagelse
H360 - Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering

Sikkerhedssætninger (CLP)	H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer : P201 - Indhent særlige anvisninger før brug. P202 - Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. P260 - Indånd ikke røg, pulver, damp. P314 - Søg lægehjælp ved ubehag. P264 - Vask hænder grundigt efter brug. P270 - Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. P273 - Undgå udledning til miljøet. P280 - Bær øjenbeskyttelse, beskyttelseshandsker. P301+P312 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge P330 - Skyl munden. P391 - Udslip opsamles. P405 - Opbevares under lås. P501 - indhold og beholder bortskaffes i et indsamlingssted for farligt affald eller specialaffald i henhold til de lokale, regionale, nationale og/eller internationale bestemmelser.
Ekstra sætninger	: Produktet betragtes som et medicinsk produkt og er derfor ikke et mærkeforpligtet kemikalie (EU-regulering 1272/2008, artikel 1, punkt 5d). Sikkerhedsdatablad ikke påkrævet for dette produkt i henhold til REACH artikel 31. Dette Produktsikkerhedsdatablad er udarbejdet på frivilligt grundlag

2.3. Andre farer

Andre farer, der ikke bidrager til klassificeringen : Ingen under normale forhold.

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
blydioxid	(CAS nr) 1309-60-0 (EC-nummer) 215-174-5 (REACH-nr) 01-2119958814-25	25 - 35	Ox. Sol. 2, H272 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Repr. 1A, H360 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
zinkacetatdihydrat	(CAS nr) 5970-45-6 (EC-nummer) 209-170-2	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
dimethyl sulphoxide stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK)	(CAS nr) 67-68-5 (EC-nummer) 200-664-3 (REACH-nr) 01-2119431362-50	< 1	Ikke klassificeret

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Søg lægehjælp ved ubehag.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg lægehjælp ved ubehag.
Førstehjælp efter indtagelse	: Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Søg omgående lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger	: Kan forårsage organskader. Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.
Symptomer/virkninger efter indtagelse	: Farlig ved indtagelse.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen specifikke foranstaltninger identificeret. Søg læge i tvivlstilfælde, eller hvis symptomerne vedvarer.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE**5.1. Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler : Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande. Skum, carbondioxid (CO₂) og pulver.
 Uegnede slukningsmidler : Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare : Ikke brændbart.
 Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Carbondioxid (kuldioxid). Carbonmonoxid. Metallisk oxid. Nitrogenoxid. Blyforbindelser:

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner : Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet.
 Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Almene forholdsregler : Undgå kontakt med huden og øjnene. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Undgå enhver unødvendig eksponering. Der må ikke spises, drikkes eller ryges i områder, hvor produktet er i brug. Sørg for passende ventilation, især i lukkede lokaler.

For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Se afsnit 8.
 Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale.

For indsatspersonel

Ingen tilgængelige oplysninger

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Udledning til kloakker og vandløb er forbudt. Underret myndighederne, hvis væsken trænger ned i kloakker eller ud i vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse : Saml alt affald op i egnede og mærkede beholdere og bortskaf det i henhold til de gældende lokale bestemmelser.
 Rengøringsprocedurer : Spildt produkt opsuges hurtigst muligt med inaktive faste stoffer, fx ler eller diatoméjord.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13. Se afsnit 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Forholdsregler for sikker håndtering : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Indhent særlige anvisninger før brug. Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.
 Hygiejniske foranstaltninger : Undgå al kontakt med øjnene og huden og indånd ikke dampe eller tåger. Vask altid hænder efter håndtering af produktet. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Opbevares et tørt sted. Opbevares i en lukket beholder. Opbevares i originalemballagen. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
 Uforenelige materialer : brandnærende materialer. reducerende materialer. Mad.
 Opbevaringssted : Opbevares på et godt ventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser

Forbeholdt erhvervsmæssig brug.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**8.1. Kontrolparametre**

blydioxid (1309-60-0)		
EU	Lokalt navn	Lead and its inorganic compounds

blydioxid (1309-60-0)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	100 µg/m ³
EU	Noter	SCOEL Recommendations (2002)
Danmark	Lokalt navn	Bly, pulver, støv, røg og uorganiske forbindelser
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m ³)	0,05 mg/m ³ beregnet som Pb
Danmark	Anmærkninger (DK)	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi)
dimethyl sulphoxide (67-68-5)		
Danmark	Lokalt navn	Dimethylsulfoxid
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m ³)	160 mg/m ³
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (ppm)	50 ppm

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	: Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.
Personlige værnemidler	: Handsker.
Beskyttelse af hænder	: Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. Handsker af nitrilgummi. Materialetykkelse: 0,09mm. Gennembrudstid: >480 min. STANDARD EN 374.
Beskyttelse af øjne	: Brug beskyttelsesbriller, hvis der er risiko for kontakt med øjnene ved sprøjt. STANDARD EN 166.
Beskyttelse af krop og hud	: Brug egnet beskyttelsesbeklædning
Åndedrætsbeskyttelse	: Åndedrætsværn ikke påkrævet under anbefalede anvendelsesforhold med tilstrækkelig ventilation. Ved støvdannelse: Ekstra personlige værnemidler: åndedrætsværn med P3 filter mod giftige partikler. Standard EN 143.



Andre oplysninger	: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør.
-------------------	---

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Faststof
Udseende	: Pasta.
Farve	: brun. Violet. Grå.
Lugt	: Frugtagtig.
Lugtgrænse	: Ikke bestemt
pH	: Ikke bestemt
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ikke bestemt
Smeltepunkt	: Ikke bestemt
Frysepunkt	: Ikke bestemt
Kogepunkt	: Ikke bestemt
Flammepunkt	: Ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur	: Ikke bestemt
Nedbrydningsstemperatur	: Ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke brændbar.
Damptryk	: Ikke bestemt
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ikke bestemt
Relativ massefylde	: > 1
Opløselighed	: Vanduopløseligt produkt.
Log Pow	: Ikke bestemt
Viskositet, kinematisk	: Ikke bestemt
Viskositet, dynamisk	: Ikke bestemt
Eksplorative egenskaber	: Produktet er ikke eksplosivt.
Oxiderende egenskaber	: Ikke brændbart.
Eksplisionsgrænser	: Ikke bestemt

9.2. Andre oplysninger

Andre farer : Ingen kendte.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet**

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale anvendelsesforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen polymerisering.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen flammer. Fjern alle antændelseskilder. Undgå varme og direkte sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås

reducerende materialer. brandnærende materialer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning under normal brug og opbevaring.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Akut toksicitet : Oral: Farlig ved indtagelse.

ATE CLP (oral)	1666,7 mg/kg kropsvægt
zinkacetatdihydrat (5970-45-6)	
LD 50 oral rotte	794 mg/kg
dimethyl sulphoxide (67-68-5)	
LD 50 oral rotte	14500 mg/kg
LD 50 hud rotte	40000 mg/kg

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt pH: Ikke bestemt
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt pH: Ikke bestemt
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Kimcellemutagenitet	: Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Reproduktionstoksicitet	: Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Gentagne STOT-eksponeringer	: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER**12.1. Toksicitet**

Miljø - generelt : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

dimethyl sulphoxide (67-68-5)	
LC50 fisk 1	40000 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Permlastic Catalyst (Regular & Heavy Bodies)	
Persistens og nedbrydelighed	Ingen tilgængelige data.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Permlastic Catalyst (Regular & Heavy Bodies)	
Log Pow	Ikke bestemt
Bioakkumuleringspotentiale	Ingen data.
blydioxid (1309-60-0)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	70000
zinkacetatdihydrat (5970-45-6)	
Log Pow	0,09

12.4. Mobilitet i jord

Permlastic Catalyst (Regular & Heavy Bodies)	
Miljø - jord	Uopløselig.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Permlastic Catalyst (Regular & Heavy Bodies)	
Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII	
Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII	

12.6. Andre negative virkninger


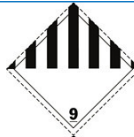
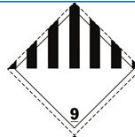
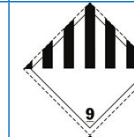
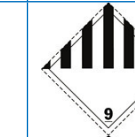





Andre negative virkninger	: Ingen kendte.
Andre farer	: Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

National lovgivning (affald)	: Bortskaffes som farligt affald.
Metoder til affaldsbehandling	: Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger. Må ikke udledes til kloakken.
Produkt/Emballage-bortskaffelse	: Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler. Indholdet/beholderen bortskaffes i indsamlingssted for farligt affald og specialaffald.
Miljø - affald	: Undgå udledning til miljøet.
EAK-kode	: 18 01 06* - Kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer				
3077	3077	3077	3077	3077
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.	MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.	MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.
Beskrivelse i transportdokument				
UN 3077 MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (blydioxid), 9, III, (-)	UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (lead dioxide), 9, III, MARINE POLLUTANT			
14.3. Transportfareklasse(r)				
9	9	9	9	9
				
				

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.4. Emballagegruppe				
III	III	III	III	III
14.5. Miljøfarer				
Miljøfarlig : Ja	Miljøfarlig : Ja Marin forureningsfaktor : Ja	Miljøfarlig : Ja	Miljøfarlig : Ja	Miljøfarlig : Ja
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**- Vejtransport**

Særlige bestemmelser (ADR) : 274, 335, 375, 601
 Begrænsede mængder (ADR) : 5kg
 Undtaget mængder (ADR) : E1
 Fareklasse nr. (Kemler nr.) : 90
 Orange identifikationsbånd :

**- Søfart**

Særlige bestemmelser (IMDG) : 274, 335, 966, 967, 969
 EmS-nr. (Brand) : F-A
 EmS-nr. (Udslip) : S-F

- Luftfart

PCA undtagne mængder (IATA) : E1
 PCA begrænsede mængder (IATA) : Y956
 Særlige bestemmelser (IATA) : A97, A158, A179, A197

Jernbane transport

Ingen tilgængelige data

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-regler**

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Nationale regler

EU-forordning 2015/830 /EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer. Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.

Danmark

Danske lovgivningsmæssige anbefalinger : Må ikke bruges af unge under 18 år
 Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)
 Ved brug og bortskaffelse skal kravenefra Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrisiko ved arbejde med stoffer og materialer følges

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke udført nogen kemisk sikkerhedsvurdering af dette stof eller denne blanding

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Angivelse af ændringer:

2.1	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr.	Modificeret	
-----	---	-------------	--

	1272/2008 [CLP]		
2.2	Sikkerhedssætninger (CLP)	Modificeret	
2.2	Faresætninger (CLP)	Modificeret	
3	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	Modificeret	
10.5	Materialer, der skal undgås	Modificeret	

Udgivelsesdato : 08-06-2009
 Revideret den : 30-12-2017
 Erstatte : 03/01/2017
 Dato for total revision : 30-12-2017
 Version : 6.0
 Signatur : A. Åsebø Murel

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Akut toksicitet (indånding:støv,tåge) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet — akut fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2
Ox. Sol. 2	Brandnærende faste stoffer, Kategori 2
Repr. 1A	Reproduktionstoksicitet, Kategori 1A
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, Kategori 2
H272	Kan forstærke brand, brandnærende
H302	Farlig ved indtagelse
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation
H332	Farlig ved indånding
H360	Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering
H400	Meget giftig for vandlevende organismer
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

Ovenstående oplysninger er baseret på vores nuværende viden og på gældende EU og national lovgivning. Oplysningerne er baseret på senest tilgængelige data, og gælder kun for den tilsigtede anvendelse.