

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2009-10-15

Sida 1

SENTINEL KEMANKARE

Godkänd att användas

Godkänd endast för lab.bruk

1. NAMN PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: Sentinel Kemankare (komponent 1 av 2)

Art.nr: 77-10044

1.2. Relevanta identifierade användningar av produkten

Använd.område: Injektionsmassa

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsnamn: P & P Technology AB

Adress: Idrottsgatan 6

Postadress: 333 31 SMÅLANDSSTENAR

Land: Sverige

Telefon: 0371-380 77

Telefax: 0371-380 88

E-post: info@p-p.se

Hemsida: www.p-p.se

Utfärdare: Kicki Spång

Ansvarig: Orvar P.Hermansson

Nödnummer: Giftinformationscentralen: 08-33 12 31 SOS Alarm (används i nödsituationer): 112

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av produkten

Enligt förordning (EG) nr 1272/2008



GHS07

Skin Irrit 2	H315	Irriterar huden
Eye Irrit 2	H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skin Sens 1	H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion
Aqua Chronic 3	H412	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

2.2. Märkningsuppgifter



GHS07

Signalord: VARNING

Riskbestämmande komponenter för etikettering:

2-hydroxietylmetakrylat, Etylendimetakrylat, Methacrylic acid, Monoester Propane-1,2-diol

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2009-10-15

Sida 2

SENTINEL KEMANKARE

Faroangivelser:

- H315 Irriterar huden
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion
H412 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser:

- P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P280 Använd skyddshandskar, skyddskläder, ögonskydd och ansiktsskydd.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
P501 Innehållet/behållaren avfallshanteras enligt lokala föreskrifter.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

- PBT: Ej användbar
vPvB: Ej användbar

3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

NR:	Namn:	Klassificering	Konc.(w%)
1.	2-hydroxietylmetakrylat Cas-nr 868-77-9 EINECS: 212-782-2	Skin Irrit.2, Eye Irrit.2, Skin Sens.1 H315/H319/H317	10-<30%
2.	Vinyltoluene Cas-nr: 25013-15-4 EINECS: 246-562-2	Flam Liq.3, Asp.Tox.1, Aquatic Chronic.2 Acute Tox.4, Skin Irrit.2, Eye Irrit.2 H226/H304/H411/H332/H315/H319	5-<10%
3.	Etylendimetakrylat Cas-nr: 97-90-5 EINECS:202-617-2	Skin Sens.1, STOT SE3 H317/H335	1-<5%
4.	Methacrylic acid, monoester Propane-1,2-diol Cas-nr: 27813-02-1 EINECS: 248-666-3	Eye Irrit.2, Skin Sens.1 H319/H317	1-<5%
5.	1,1-(p-tolylimino)dipropan-2-ol Cas-nr: 38668-48-3 EINECS: 254-075-1	Acute Tox.3, Eye Dam.1, Aquatic Chronic 3 H301/H318/H412	<1,0%

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning:

Riklig tillförsel av friskluft, kontakta läkare för säkerhets skull. Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2009-10-15

Sida 3

SENTINEL KEMANKARE

Hudkontakt:

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

Ögonkontakt:

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Förtäring:

Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som ev. krävs

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning:

Använd andningsskyddsutrustning.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se till att ventilationen är tillräcklig.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån) Städa upp mekaniskt. Se till att ventilationen är tillräcklig.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Undvik bildning av aerosol.

Får endast användas i välventilerade utrymmen.

Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:

Inga speciella åtgärder krävs.

SENTINEL KEMANKARE

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare:

Inga speciella krav.

Hänvisningar beträffande sammanlagring:

Erfordras ej.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Förvara behållaren tätt tillsluten.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

25013-15-4 Vinyltoluene

OEL	Korttidsvärde: 150mg/m ³	30ppm
	Nivågränsvärde: 50mg/m ³	10ppm
H		

Ytterligare hänvisningar:

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel. Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Undvik kontakt med ögonen och huden.

Andningsskydd:

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Handskydd:

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/ tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts. Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

Handskmaterial:

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Ögonskydd:

Tättslutande skyddsglasögon.

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2009-10-15

Sida 5

SENTINEL KEMANKARE

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Produktens form:	Trögflytande	Explosionsgränser, nedre:	Ej bestämd
Färg:	Ljusbeige	Explosionsgränser, övre:	Ej bestämd
Lukt:	Karakteristisk	Ångtryck vid 20°C:	Ej bestämd
Lukttröskel:	Ej bestämd	Densitet vid 20°C:	Ej bestämd
pH-värde:	Ej bestämd	Relativ densitet:	Ej bestämd
Smältpunkt:	Ej bestämd	Ångdensitet:	Ej bestämd
Kokpunkt:	205oC	Förångningshastighet:	Ej användbar
Flampunkt:	>55oC	Löslighet i vatten:	Ej resp.föga blandb
Lättantändlighet:	Ej användbar	Fördelningskoefficient:	Ej bestämd
Tändtemperatur	235°C	Viskositet - dynamisk:	Ej bestämd
Sönderdeln.temp.:	Ej bestämd	Viskositet – kinematisk:	Ej bestämd
Självantändbarhet:	Ej självantändande	Lösningsmedelshalt organisk.:	Ej bestämd
Explosionsfara:	Ej explosiv	Lösningsmedelshalt VOC:	9,99%

9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.2 Kemisk stabilitet

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

Termisk sönderdelning/förhållanden som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.5 Oförenliga material

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

SENTINEL KEMANKARE

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Primär retningseffekt:

-

Huden:

Irriterar huden.

Ögat:

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering:

Kan orsaka en allergisk hudreaktion.

CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper):

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Akvatisk toxicitet:

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ytterligare ekologiska hänvisningar:

Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken. .

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Förhindra avrinning till kloaker.

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2009-10-15

Sida 7

SENTINEL KEMANKARE

13:2 Europeiska avfallskatalogen

080409 Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

150110 Förpackningar som innehåller rester som är förorenade av farliga ämnen.

150102 Plastförpackningar

14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

ADR, IMDG, IATA

Utgår

14.2 Officiell transportbenämning

ADR, IMDG, IATA

Utgår

14.3 Faroklass för transport

ADR, IMDG, IATA

Utgår

14.4 Förpackningsgrupp

ADR, IMDG, IATA

Utgår

14.5 Miljöfaror

Marine Pollutant:

Ej användbar

Särskild märkning (ADR):

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Varning:

Ej användbar

Kemler-tal:

EMS-nr:

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL

73/78 och IBC-koden

Ej användbar

Ytterligare transportuppgifter:

ADR

Ej användbar

Begränsade mängder (LQ)

Transportkategori

Tunnelrestriktionskod

UN "Model Regulation":

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15:1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet hälsa och miljö.

Inga beståndsdelar är listade.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2009-10-15

Sida 8

SENTINEL KEMANKARE

16. ANNAN INFORMATION

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i avsnitt 3.

H226	Brandfarlig vätska eller ånga
H301	Giftigt vid förtäring
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H315	Irriterar huden
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion
H318	Orsakar allvarliga ögonskador
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H332	Skadligt vid inandning
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna
H411	Giftigt för vattenlevande organismer
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Uppgifterna i detta blad anses som korrekta enligt dagens kunskaper och erfarenhet men någon försäkran kan inte lämnas att informationen är fullständig. Det är därför i användarens eget intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten ska användas.



SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2009-10-15

Sida 9

SENTINEL KEMANKARE

1. NAMN PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: Sentinel Kemankare (komponent 2 av 2)

Art.nr: 77-10044

1.2. Relevanta identifierade användningar av produkten

Använd.område: Injekteringsmassa

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsnamn: P & P Technology AB

Adress: Idrottsgatan 6

Postadress: 333 31 SMÅLANDSSTENAR

Land: Sverige

Telefon: 0371-380 77

Telefax: 0371-380 88

E-post: info@p-p.se

Hemsida: www.p-p.se

Utfärdare: Kicki Spång

Ansvarig: Orvar P.Hermansson

Nödnummer: Giftinformationscentralen: 08-33 12 31 SOS Alarm (används i nödsituationer): 112

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av produkten

Enligt förordning (EG) nr 1272/2008



GHS07

Skin Sens 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion
Eye Irrit 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2. Märkningsuppgifter



GHS07

Signalord: VARNING

Riskbestämmande komponenter för etikettering:

Dibenzoylperoxid

Faroangivelser:

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2009-10-15

Sida 10

SENTINEL KEMANKARE

Skyddsangivelser:

- P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej
P280 Använd skyddshandskar, skyddskläder, ögonskydd och ansiktsskydd.
P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
P501 Innehållet/behållaren avfallshanteras enligt lokala föreskrifter.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar

vPvB: Ej användbar

3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

NR:	Namn:	Klassificering	Konc.(w%)
1.	Dibenzoylperoxid Cas-nr 202-327-6 EINECS: 202-327-6	Org.Perox.B, Eye Irrit.2, Skin Sens.1 H241/H319/H317	10-<30%
2.	2-ethylhexyl benzoate Cas-nr: 5444-75-7 EINECS: 226-641-8	Aquatic Chronic.4 H413	1-<5%

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning:

Riklig tillförsel av friskluft, kontakta läkare för säkerhets skull.

Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

Hudkontakt:

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

Ögonkontakt:

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Förtäring:

Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som ev. krävs

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

SENTINEL KEMANKARE

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning:

Använd andningsskyddsutrustning.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se till att ventilationen är tillräcklig.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Städa upp mekaniskt.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Får endast användas i välventilerade utrymmen.

Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:

Inga speciella åtgärder krävs.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare:

Inga speciella krav.

Hänvisningar beträffande sammanlagring:

Erfordras ej.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Inga.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2009-10-15

Sida 12

SENTINEL KEMANKARE

Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

Ytterligare hänvisningar:

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Andningsskydd:

Erfordras ej.

Handskydd:

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/ tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts. Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

Handskmaterial:

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Ögonskydd:

Erfordras ej.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Produktens form:	Trögflytande	Explosionsgränser, nedre:	Ej bestämd
Färg:	Svart	Explosionsgränser, övre:	Ej bestämd
Lukt:	Karakteristisk	Ångtryck vid 20°C:	1 hPa
Lukttröskel:	Ej bestämd	Densitet vid 20°C:	Ej bestämd
pH-värde:	Ej bestämd	Relativ densitet:	Ej bestämd
Smältpunkt:	Ej bestämd	Ångdensitet:	Ej bestämd
Kokpunkt:	Ej bestämd	Förångningshastighet:	Ej användbar
Flampunkt:	>100oC	Löslighet i vatten:	Olöslig
Lättantändlighet:	Kan orsaka brand	Fördelningskoefficient:	Ej bestämd
Tändtemperatur	Ej bestämd	Viskositet - dynamisk:	Ej bestämd
Sönderdeln.temp.:	Ej bestämd	Viskositet – kinematisk:	Ej bestämd
Självantändbarhet:	Ej självantändande	Lösningsmedelshalt organisk.:	Ej bestämd

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2009-10-15

Sida 13

SENTINEL KEMANKARE

Explosionsfara:	Ej explosiv	Lösningsmedelshalt VOC:	0,00%
------------------------	-------------	--------------------------------	-------

9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.2 Kemisk stabilitet

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

Termisk sönderdelning/förhållanden som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.5 Oförenliga material

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Primär retningseffekt:

-

Huden:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ögat:

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering:

Kan orsaka en allergisk hudreaktion.

CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper):

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Akvatisk toxicitet:

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2009-10-15

Sida 14

SENTINEL KEMANKARE

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ytterligare ekologiska hänvisningar:

Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet..

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

13.2 Europeiska avfallskatalogen

080409 Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

150110 Förpackningar som innehåller rester som är förorenade av farliga ämnen.

150102 Plastförpackningar

14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

ADR, IMDG, IATA

Utgår

14.2 Officiell transportbenämning

ADR, IMDG, IATA

Utgår

14.3 Faroklass för transport

ADR, IMDG, IATA

Utgår

14.4 Förpackningsgrupp

ADR, IMDG, IATA

Utgår

14.5 Miljöfaror

Marine Pollutant:

Ej användbar

Särskild märkning (ADR):

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Varning:

Ej användbar

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-03-10

Internt no.:

Ersätter datum: 2009-10-15

Sida 15

SENTINEL KEMANKARE

Kemler-tal:

EMS-nr:

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL

73/78 och IBC-koden

Ej användbar

Ytterligare transportuppgifter:

ADR

Ej användbar

Begränsade mängder (LQ)

Transportkategori

Tunnelrestriktionskod

UN "Model Regulation":

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet hälsa och miljö.

Inga beståndsdelar är listade.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

16. ANNAN INFORMATION

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i avsnitt 3.

H241	Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Uppgifterna i detta blad anses som korrekta enligt dagens kunskaper och erfarenhet men någon försäkran kan inte lämnas att informationen är fullständig. Det är därför i användarens eget intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten ska användas.

 **IP&IP[®] Technology**