

Säkerhetsdatablad

I enlighet med föreskrift (EC) nr 1907/2006 (REACH), Annex II - Sverige



1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Namnet på ämnet eller beredningen

Produktnamn eller Handelsnamn :

Sika® MultiPrimer Marine

Användning av ämnet eller beredningen

: Kemisk produkt för bygg och industriell verksamhet

Namnet på bolaget/företaget

Tillverkare/Distributör

: Sika Sverige AB
Box 8061
163 08 Spånga
Sverige

Telefonnr.

: 08-6218900

Faxnr.

: 08-6218989

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad

: EHS@se.sika.com

Telefonnummer vid nödsituationer

: 112 Begär Giftinformation

2. FARLIGA EGENSKAPER

Produkten är klassificerad som farlig enligt direktiv 1999/45/EG inklusive ändringar.

Klassificering

: F; R11
Xi; R36
R66, R67
R52/53

Fysikaliska/kemiska faror

: Mycket brandfarligt.

Hälsofara

: Irriterar ögonen. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Miljöfara

: Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Kemisk familj/ Karakteristiska egenskaper : Modifierat epoxiharts, innehållande lösningsmedel

Ingående ämnen	CAS-nummer	%	EG-nummer	Klassificering
etylacetat	141-78-6	50-75	205-500-4	F; R11 Xi; R36 R66, R67 [1] [2]
xylén	1330-20-7	2.5-10	215-535-7	R10 Xn; R20/21 Xi; R38 [1] [2]
metanol	67-56-1	<3	200-659-6	F; R11 T; R23/24/25, R39/23/24/25 [1] [2]
Dibutyltendilaurate	77-58-7	0.25-0.5	201-039-8	Muta. Cat. 3; R68 Repr. Cat. 2; R60, R61 T; R48/25 [1] [2]

Utgivningsdatum : 29.12.2010.

Säkerhetsdatablad nr : 35557

1/7

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse till R-fraserna som anges ovan				Xn; R22 Xi; R38 N; R50/53
--	--	--	--	---------------------------------

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

[3] PBT-ämne

[4] vPvB-ämne

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Första hjälpen

- Inandning** : Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvarliga. Konsultera läkare om symptom uppstår.
- Förtäring** : Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Upprätthåll öppna luftvägar. Kontakta läkare omedelbart.
- Hudkontakt** : Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
- Kontakt med ögonen** : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare.
- Meddelande till läkare** : Ingen specifik behandling. Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Släckmedel

- Lämpliga** : Använd pulver, CO₂, spridd vattenstråle (dimma) eller skum.
- Ej lämpliga** : Använd inte vattenstråle.
- Särskilda faror vid exponering** : Mycket brandfarlig vätska. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas med risk för efterföljande explosion. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionsfara.
- Farliga förbränningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:
koldioxid
koloxid
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- Åtgärder till skydd för människor** : Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Stäng av alla antändningskällor. Inga flammor, rökning eller lågor i riskområdet. Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Evakuera omgivande områden.
- Miljömässiga skyddsåtgärder** : Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- Stort utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter (se avsnitt 13). Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning.
- Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Absorbera med ett inert ämne och placera i en lämplig avfallsbehållare för bortskaffning. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning.

7. HANTERING OCH LAGRING

- Hantering** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Andas inte in ånga eller dimma. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Gå inte in i förvaringsutrymmen och slutna utrymmen om de inte är tillräckligt ventilerade. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Förvaras och används åtskilt från värme, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Använd explosionsäker elektrisk utrustning (ex.ventilation, belysning och materialhantering). Använd gnistskyddade verktyg. Iaktta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga.
- Lagring** : Lagras enligt gällande bestämmelser. Förvaras i ett avskilt och godkänt område. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se avsnitt 10) samt mat och dryck. Eliminera alla antändningskällor. Håll åtskilt från oxiderande ämnen. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.
- Förpackningsmaterial**
- Rekommenderad** : Använd originalbehållare.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Gränsvärden för exponering

<u>Ingående ämnen</u>	<u>Hygieniska gränsvärden</u>
etylacetat	AFS 2005:17 (Sverige, 6/2007). KTV: 1100 mg/m ³ 15 minut eller minuter. KTV: 300 ppm 15 minut eller minuter. NGV: 500 mg/m ³ 8 timme eller timmar. NGV: 150 ppm 8 timme eller timmar.
xylén	AFS 2005:17 (Sverige, 6/2007). Absorberas genom huden. KTV: 450 mg/m ³ 15 minut eller minuter. KTV: 100 ppm 15 minut eller minuter. NGV: 200 mg/m ³ 8 timme eller timmar. NGV: 50 ppm 8 timme eller timmar.
metanol	AFS 2005:17 (Sverige, 6/2007). Absorberas genom huden. KTV: 350 mg/m ³ 15 minut eller minuter. KTV: 250 ppm 15 minut eller minuter. NGV: 250 mg/m ³ 8 timme eller timmar. NGV: 200 ppm 8 timme eller timmar.
Dibutyltendilaurate	AFS 2005:17 (Sverige, 6/2007). Absorberas genom huden. Anmärkning: som Sn KTV: 0.2 mg/m ³ , (som Sn) 15 minut eller minuter. Form: total damm NGV: 0.1 mg/m ³ , (som Sn) 8 timme eller timmar. Form: total damm

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

- Rekommenderade kontrollåtgärder** : Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd. Vad gäller metoder för bestämning av exponering för kemikalier genom inandning hänvisas till den europeiska standarden EN 689 och vad gäller metoder för bestämning av farliga ämnen till nationella anvisningar.
- Begränsning av exponeringen**
- Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen** : Använd enbart där det är fullgod ventilation. Använd slutna processer, lokalt utsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden. Teknisk kontrollutrustning är också nödvändig för att hålla gas-, ång- eller dammkoncentrationerna under den lägsta explosionsgränsen. Använd explosionsäker ventilationsutrustning.
- Hygieniska åtgärder** : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen.
- Andningsskydd** : Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet.
filter mot organisk ånga (typ A)
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
- Handskydd** : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Rekommenderas: handskar av butylkautschuk/nitrilkautschuk.
- Ögonskydd** : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm.
- Hudskydd** : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras. Rekommenderas: Använd hudskyddande salva.
- Begränsning av miljöexponeringen** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöskyddslagets krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Allmän information

Utseende

- Form** : Vätska.
- Färg** : Färglös eller svagt gul.
- Lukt** : Kolväte.

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

- Flampunkt** : Stängd kopp: ~-4°C (24.8°F)
- Explosionsgränser** : Lägsta kända värde:
Nedre: 1% (xylen)
Högsta kända värdet:
Övre: 11.5% (etylacetat)
- Ångtryck** : Högsta kända värdet: 10 kPa (75 mm Hg) (etylacetat)
- Densitet** : ~0.98 g/cm³ [20°C (68°F)]

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- Stabilitet** : Produkten är stabil.
- Förhållanden som skall undvikas** : Undvik alla tänkbara antändningskällor (gnista eller låga). Utsätt inte för tryck, skärning, svets, hårdlödning, borrar, slipning eller exponera behållaren för värme eller antändningskällor.
- Material som skall undvikas** : Mycket reaktivt eller oförenligt med följande ämnen:
oxidationsmedel
- Farliga sönderdelningsprodukter** : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Inandning** : Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
- Förtäring** : Kan orsaka störningar i mag- tarmkanalen.
- Hudkontakt** : Uttorkande på huden. Kan ge upphov till torr hud och hudirritation.
- Kontakt med ögonen** : Irriterar ögonen.
- Kroniska effekter** : Långvarig och upprepad kontakt kan avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit.

12. EKOLOGISK INFORMATION

- Miljöeffekter** : Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

13. AVFALLSHANtering

- Avfallshantering** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.
- Europeiska avfallskatalogen (EWC)** : 08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
- Förpackning** : Helt tömda förpackningar kan återvinnas. Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.
- 15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

14. TRANSPORTINFORMATION

Internationella transportföreskrifter

ADR

- : UN1866
- ADR-klass** : 3
- Klassificeringskod** : F1
- Förpackningsgrupp** : II

14. TRANSPORTINFORMATION

Officiell transportbenämning : Hartslösningar

Varningsetikett : 3

IMDG

UN number : UN1866

IMDG Class : 3

Packing group : II

Proper shipping name : Resin solution

Emergency schedules (EmS) : F-E, S-E

Marine pollutant : No

Label no. : 3

IATA

UN number : UN1866

IATA Class : 3

Packing group : II

Proper shipping name : Resin solution

Label no. : 3

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

EU-föreskrifter

Klassificering och märkning har fastställts i enlighet med EU-direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG (inklusive ändringar) och i beaktande av produktens tänkta användningsområde.

Farosymbol eller farosymboler : F, Xi
Mycket brandfarligt, Irriterande

Riskfraser : R11- Mycket brandfarligt.
R36- Irriterar ögonen.
R66- Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67- Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
R52/53- Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Ytterligare riskfraser :

Innehåll av flyktiga organiska ämnen (VOC) (EU) : VOC (Vikt/Vikt): 66.34%

16. ANNAN INFORMATION

Fullständig text för de klassificeringar till vilka hänvisning sker i avsnitt 2 och 3 : R11- Mycket brandfarligt.
R10- Brandfarligt.
R68- Möjlig risk för bestående hälsoskador.
R60- Kan ge nedsatt fortplantningsförmåga.
R61- Kan ge fosterskador.
R23/24/25- Även giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R39/23/24/25- Även giftigt: risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R48/25- Även giftig: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom förtäring.
R22- Även farligt vid förtäring.
R20/21- Även farligt vid inandning och hudkontakt.

16. ANNAN INFORMATION

R36- Irriterar ögonen.
R38- Irriterar huden.
R66- Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67- Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
R50/53- Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R52/53- Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Fullständig text för de klassificeringar till vilka hänvisning sker i avsnitt 2 och 3

: F - Mycket brandfarligt
Mut3 - Mutagent, kategori 3
Repr2 - Reproduktionstoxiskt, kategori 2
T - Giftigt
Xn - Hälsoskadlig
Xi - Irriterande
N - Miljöfarlig

Historik

Utskriftsdatum : 29.12.2010.
Utgivningsdatum : 29.12.2010.
Datum för tidigare utgåva : Ingen tidigare granskning.

☑ Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Meddelande till läsaren

Informationen i detta Säkerhetsdatablad överensstämmer med vår kunskapsnivå vid tidpunkten för publikation. Det lämnas inga garantier. Våra senast uppdaterade Allmänna försäljningsvillkor skall tillämpas. Vänligen läs Produktblad före all användning och behandling.