

Leverandørbrugsanvisning

Er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Bilag II - Danmark



1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

Identifikation af stof eller kemisk produkt

Produktnavn eller Handelsnavn :

SikaTack@-MOVE "IT"

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Kemisk produkt til byggeri og industri

Identifikation af selskab/virksomhed

Producent/Distributør : Sika Danmark A/S
Præstemosevej 2-4
DK-3480 Fredensborg
Danmark

Telefonnr. : EHS@dk.sika.com

Fax-nr. : (0045) 48 18 84 96

E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS : EHS@dk.sika.com

Nødtelefon : Giftinformations centralen
(Bispebjerg Hospital) telefon 35 31 60 60

2. FAREIDENTIFIKATION

Produktet er klassificeret som farligt i henhold til Direktivet 1999/45/EF og det's senere tilpasninger.

Klassificering : R42

Sundhedsfarer for mennesker : Kan give overfølsomhed ved indånding.

Supplerende advarselssætninger : Indeholder isocyanater. Se fabrikantens oplysninger.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Kemisk familie/ Karakteristiske egenskaber : Tungflygtig, præpolymer isocyanat og fyldstoffer

Navn på indholdsstof	CAS nummer	%	EF nummer	Klassificering
Carbon black, amorf	1333-86-4	20-25	215-609-9	Ikke klassificeret. [2]
Aluminium silicate	12141-46-7	10-15	235-253-8	Ikke klassificeret. [2]
4,4'-methylen-diphenyl-diisocyanat	101-68-8	0.1-1	202-966-0	Carc. Cat. 3; R40 [1] [2] Xn; R20, R48/20 Xi; R36/37/38 R42/43
Den komplette tekst for de ovenfor nævnte R-sætninger vises i sektion 16				

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

[1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare

[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi

[3] PBT-stof

[4] vPvB-stof

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Førstehjælpsforanstaltninger

- Indånding** : Søg læge hvis der er alvorlige eller vedvarende skadevirkninger for sundheden. Søg lægehjælp, såfremt symptomer opstår.
- Indtagelse** : Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Oprethold åbne luftveje. Søg straks lægehjælp.
- Hudkontakt** : Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Forurenede tøj og sko tages af. Bliv ved med at skylle i mindst 10 minutter. Søg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
- Øjenkontakt** : Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Bliv ved med at skylle i mindst 10 minutter. Søg lægebehandling.
- Anmærkninger til lægen.** : Ingen specifik behandling. Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Slukningsmiddel

- Velegnet** : Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.
- Ikke velegnet** : Ingen kendte.
- Særlige eksponeringsfarer** : Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde.
- Farlige forbrændingsprodukter** : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:
kuldioxid
kulmonoxid
metaloxid/-oxider
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

- Personlige forholdsregler** : Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8).
- Miljømæssige forholdsregler** : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).
- Stort udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler (se punkt 13).
- Lille udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Absorber med et inert stof, og anbring det derefter i passende affaldsbeholder.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

- Håndtering** : Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8). Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Personer, som tidligere har vist tegn på hudsensibilisering eller astma, allergier eller kroniske eller tilbagevendende sygdomme i åndedrætsorganerne, bør ikke være ansat i nogen processer, hvor dette produkt anvendes. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller beklædning. Undgå indånding af dampe eller tåger. Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Opbevares i den originale beholder eller godkendt alternativ, der er fremstillet af et tilsvarende materiale, hold den tæt lukket, når den ikke bruges. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige.
- Opbevaring** : Opbevares i henhold til lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se sektion 10) samt føde- og drikkevarer. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.
- Emballagematerialer**
- Anbefalet** : Brug original beholder.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Grænseværdier for eksponering

<u>Navn på indholdsstof</u>	<u>Arbejdstilsynets grænseværdier</u>
Carbon black, amorf	Arbejdstilsynet (Danmark, 3/2008). Carcinogen. Gennemsnitværdier: 3.5 mg/m ³ 8 time (timer).
Aluminium silicate	Arbejdstilsynet (Danmark, 3/2008). Carcinogen. Gennemsnitværdier: 1 f/cm ³ 8 time (timer). Form: fibre
4,4'-methylen-diphenyl-diisocyanat	Arbejdstilsynet (Danmark, 3/2008). Gennemsnitværdier: 0.05 mg/m ³ 8 time (timer). Gennemsnitværdier: 0.005 ppm 8 time (timer).

- Anbefalede målingsprocedurer** : Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, kan det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden for at anvende åndedrætsværn. Der henvises til den Europæiske Standard EN 689 for metoder til vurdering af eksponering via inhalering af kemiske stoffer samt nationale retningslinier for metoder til at fastsætte farlige stoffer.

Eksponeringskontrol

- Foranstaltninger til kontrol af erhvervmæssig eksponering** : Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Hvis anvendelsen danner støv, røg, gas, dampe eller tåge, skal der bruges afskærmning af processerne, lokal udsugningsventilation eller andre tekniske kontroller til at holde arbejdernes eksponering for luftbårne forureningsstoffer under eventuelle anbefalede eller lovmæssige grænseværdier.
- Hygiejniske foranstaltninger** : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug.
- Beskyttelse af åndedrætsorganer** : Valg af respirator skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for den valgte respirator.
Brug en korrekt tilpasset luftrensende eller luftforsynet gasmaske, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt.
filter mod dampe fra organiske opløsningsmidler (filtertype A)
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Beskyttelse af hænder	: Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Anbefalet: Butylgummi/Nitrilgummi handsker.
Beskyttelse af øjne	: Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv.
Beskyttelse af hud	: Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres. Anbefalet: Beskyt huden med beskyttelsescreme.
Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet	: Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.
Beskyttelse baseret på MAL-kode	: Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:

Generelt: Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 1-3

Anvendelse: Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone.

- Der skal anvendes overtræksdragt.

Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

- Gasfiltermaske og overtræksdragt skal anvendes.

Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.- Helmaske med kombifilter, ærmebeskyttere og forklæde skal anvendes.

Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone.

- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Der skal anvendes luftforsynet helmaske, overtræksdragt og hætte.

Tørring: Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

*Se regulativer.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Generel information

Udseende

Form : Paste.
Farve : Sort.
Lugt : Lugtfri.

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

Flammepunkt : Lukket kop: >200°C (>392°F)
Massefylde : ~1.2 g/cm³ [20°C (68°F)]

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet : Produktet er stabilt.
Forhold, der skal undgås : Ingen specifikke data.
Materialer, der skal undgås : Ingen specifikke data.
Farlige nedbrydningsprodukter : Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Indånding : Kan give overfølsomhed ved indånding.
Indtagelse : Kan medføre forstyrrelser i mave-tarmkanalen.
Hudkontakt : Kan medføre irritation af huden.
Øjenkontakt : Kan medføre øjenirritation.

Produktnavn	Listenavn	Navn på liste	Klassificering	Bemærkninger
carbon black	Danmark's kræftfremkaldende stoffer	carbon black	Optaget på liste	
keramiske fibre (special fibre) Undtagen sådanne nævnt andetsteds i dette bilag. Syntetiske glasagtige (silikat) fibre uden bestemt orientering og med et indhold af alkaliske oxider og alkaliske jordarters oxider (Na ₂ O+K ₂ O+CaO+MgO+BaO) på 18 vægtprocent og derunder.	Danmark's kræftfremkaldende stoffer	keramiske fibre	Optaget på liste	

Kroniske virkninger : Efter sensibilisering kan der optræde en kraftig allergisk reaktion ved efterfølgende eksponering for meget små mængder.

Danmark - Kræftliste : Indeholder et stof(fer), som er omfattet af Arbejdstilsynets Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrisikoen ved arbejde med stoffer og materialer m.v. (nr. 908/2005).

12. MILJØOPLYSNINGER

Miljømæssige effekter : Undgå, at spild og udslip kommer i kontakt med jord og overfladevand. Må ikke tømme i kloak afløb; materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

Europæisk affaldskatalog (EWC) : 08 04 09* Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Danmark - Kræftfremkaldende affald : Affaldsbeholdere, skal mærkes med: Indeholder et stof eller stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko.

Danmark - Affaldskort nr. : Z

Danmark - Affaldsgruppe : 3.21

Emballage : Fuldstændig tømt emballage kan afleveres til genbrug. Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.

15 01 10* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Internationale transportregler

ADR

Ikke farligt gods

IMDG

Not regulated.

Marine pollutant : No

IATA

Not regulated.

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

EU regler

Klassificering og mærkning er fastlagt i henhold til EU-direktiverne 67/548/EØF og 1999/45/EF (med tilpasninger) og tager hensyn til tilsigtet produktanvendelse.

Faresymbol eller symboler : Xn
Sundhedsskadelig

Indeholder : 4,4'-methylendiphenyldiisocyanat

Risikosætninger : R42- Kan give overfølsomhed ved indånding.

Sikkerhedssætninger : S23- Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosoltåger
S45- Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt.

Supplerende advarselssætninger : Indeholder isocyanater. Se fabrikantens oplysninger.

Danmark – Kræftisiko : Arbejdstilsynets Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer.

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Mal-kode (1993)	: 1-3
Anvendelsesbegrænsninger	: Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde. Brugeren skal have særlig uddannelse for arbejde med epoxy og isocyanate indeholdende produkter i henhold til bilag 3 i Arbejdsministeriets bekg. 292 af 26.april 2001.
Bemærkning	: Spild affald m.m. skal opsamles i mærket, særskilt beholder jævnfør AT's bekg. nr. 292 af 26. april 2001 bilag III vedr. epoxyharpikser og isocyanater.
Direktivet om restriktioner ved marketing og brug	: Udelukkende til erhvervsmæssig brug.
VOC indhold (EU)	: VOC (vægt/vægt): 0%

16. ANDRE OPLYSNINGER

Den fulde ordlyd af klassificeringerne omtalt i afsnit 2 og 3	: R40- Mulighed for kræftfremkaldende effekt. R20- Farlig ved indånding. R48/20- Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding. R36/37/38- Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden. R42- Kan give overfølsomhed ved indånding. R42/43- Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden.
Den fulde ordlyd af klassificeringerne omtalt i afsnit 2 og 3	: Kategori Carc. 3 - Carcinogen kategori 3 Xn - Sundhedsskadelig Xi - Lokalirriterende

Historik

Udskrivningsdato	: \$\$date
Udgivelsesdato	: 11.11.2010.
Dato for forrige udgave	: Ingen tidligere validering.

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Bemærkning til læseren

nformasjonen i dette Sikkerhedsdatablad, bygger på tilgængelig kunnskap på publikasjonstidspunktet. For garantibetingelser, henvises det til våre generelle salgs- og leveringsbetingelser, samt aktuelle Produktdatablad.