

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : SikaGard®-6470 S

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

Produktanvendelse : Overflader beskyttelse

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Sika Danmark A/S
Hirsemarken 5
3520 Farum
Telefon : +4548188585
E-mail adresse : EHS@dk.sika.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon : Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) telefon 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produkttype : Blanding

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

| | |
|--|--|
| Aerosoler, Kategori 1 | H222: Yderst brandfarlig aerosol. H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. |
| Hudirritation, Kategori 2 | H315: Forårsager hudirritation. |
| Øjenirritation, Kategori 2 | H319: Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, Centralnervesystem | H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
| Kronisk toksicitet for vandmiljøet., Kategori 2 | H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger : H222 Yderst brandfarlig aerosol.
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved



| | | |
|---------------------|----------------------|--|
| | H315 | opvarmning. |
| | H319 | Forårsager hudirritation. |
| | H336 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| | H411 | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
| | | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |
| Sikkerhedssætninger | : P102 | Opbevares utilgængeligt for børn. |
| | Forebyggelse: | |
| | P210 | Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. |
| | P211 | Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. |
| | P251 | Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. |
| | P261 | Undgå indånding af pulver/ røg/ gas/ tåge/ damp/ spray. |
| | P280 | Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse. |
| | Reaktion: | |
| | P304 + P340 | VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. |
| | P302 + P352 | VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand. |
| | Opbevaring: | |
| | P410 + P412 | Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/ 122 °F. |

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- 921-024-6 naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Farlige komponenter

| Kemisk betegnelse CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer | Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008) | Koncentration [%] |
|--|--|----------------------|
| naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let 64742-49-0 921-024-6 265-151-9 01-2119475514-35-XXXX | Flam. Liq.2; H225 Skin Irrit.2; H315 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; | >= 10 - < 20 |



| | | |
|--|--|------------------|
| | H411 | |
| naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let 64742-49-0 927-510-4 265-151-9 01-2119475515-33-XXXX Indeholder: cyclohexan $\geq 2\%$ | Flam. Liq.2; H225 Skin Irrit.2; H315 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411 | $\geq 10 - < 20$ |
| butanon 78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43-XXXX | Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H336 | $\geq 5 - < 10$ |
| ethylacetat 141-78-6 205-500-4 01-2119475103-46-XXXX | Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H336 | $\geq 3 - < 5$ |
| solventnaphtha (råolie), let aromatisk 128601-23-0 918-668-5 265-199-0 01-2119455851-35-XXXX [corresponding group CAS 64742-95-6] | Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H335, H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411 | $\geq 2,5 - < 5$ |
| cyclohexan 110-82-7 203-806-2 01-2119463273-41-XXXX | Flam. Liq.2; H225 Asp. Tox.1; H304 Skin Irrit.2; H315 STOT SE3; H336 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410 | $\geq 2,5 - < 5$ |
| naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let 920-750-0 01-2119473851-33-XXXX [corresponding group CAS 64742-49-0] | Flam. Liq.2; H225 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411 | $\geq 1 - < 2,5$ |
| Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering : | | |
| dimethylether 115-10-6 204-065-8 | Flam. Gas1; H220 Press. Gas | $\geq 25 - < 50$ |

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.
Søg læge.
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.



- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl omgående øjnene med rigeligt vand.
Fjern kontaktlinser.
Hold øjet vidt åbent under skylningen.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Fremkald ikke opkastning uden lægeligt opsyn.
Skyl munden med vand.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Overdreven tårefremkaldelse
Hudrødme
Hudbetændelse
Svigtende balance
Svimmelhed
Se afsnit 11 for mere detaljeret information for sundhedsmæssige virkninger og symptomer.
- Risiko : lokalirriterende virkninger

Forårsager hudirritation.
Forårsager alvorlig øjenirritation.
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
- Uegnede slukningsmidler : Vand

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.
- Farlige forbrændingsprodukter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter



5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.
- Yderligere oplysninger : Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb. Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Ubeskyttede personer skal forhenes adgang

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

6.4 Henvisning til andre punkter

- For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Undgå at indånde dampe eller spraytåge. Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8). Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. For personlig beskyttelse se punkt 8. Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Tromlen skal åbnes med forsigtighed, da indholdet kan være under tryk. Følg de generelle hygiejne regler når kemiske produkter håndteres
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. Spray ikke mod åben ild eller glødende materiale. Foretag forebyggende forholdsregler imod elektrostatiske udladninger.
- Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.



7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : PAS PÅ! Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50° C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke, når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Opbevar i original beholder. Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Vær opmærksom på sikkerhedsforskrifter på etiketten. Opbevares i henhold til lokale regler.

Andre oplysninger : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med grænseværdier

| Komponenter | CAS-Nr. | Værdi | Kontrolparametre * | Basis * |
|---------------|----------|-------|--------------------------------------|---------|
| dimethylether | 115-10-6 | GV | 1.000 ppm 1.920 mg/m ³ | DK OEL |
| butanon | 78-93-3 | GV | 50 ppm 145 mg/m ³ | DK OEL |
| ethylacetat | 141-78-6 | GV | 150 ppm 540 mg/m ³ | DK OEL |
| cyclohexan | 110-82-7 | GV | 50 ppm 172 mg/m ³ | DK OEL |

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166
Øjenskylleflaske med rent vand

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.
Anvendelig ved korttidsbrug eller beskyttelse mod sprøjt:
Butylgummi/nitrilgummi handsker (0,4 mm)
Forurenede handsker fjernes.



Anvendelig ved længerevarende udsættelse:
Vitronhandsker (0,4 mm)
Gennembrudstid > 30 min.

- Beskyttelse af hud og krop : Beskyttelsestøj (eks. Sikkerhedssko i hht. EN ISO 20345, arbejdstøj med lange ærmer og lange ben).
- Åndedrætsværn : Valg af åndedrætsværn skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for det valgte åndedrætsværn. filter mod dampe fra organiske opløsningsmidler (filtertype A) og partikler
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
P1: Inert materiale; P2, P3: farligt stof.
Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.
Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

- Generelle anvisninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer da respektive myndigheder.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Udseende : væske
- Farve : forskellige
- Lugt : karakteristisk
- Lugttærskel : Ingen data tilgængelige
- Flammepunkt : ca. < -20 °C
- Selvantændelsestemperatur : > 200 °C
- Laveste eksplosionsgrænse : 0 %(V)
- Højeste eksplosionsgrænse : 18 %(V)
- Brandfare : Ingen data tilgængelige
- Oxiderende egenskaber : Ingen data tilgængelige



| | | |
|---|---|---|
| pH-værdi | : | ikke bestemt |
| Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval / Frysepunkt | : | Ingen data tilgængelige |
| Kogepunkt/Kogepunktsinterval | : | ca. -25 °C |
| Damptryk | : | ca.60 HPa ved 20 °C |
| Massefylde | : | ca.0,812 g/cm ³ ved 20 °C |
| Vandopløselighed | : | uopløselig |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | : | Ingen data tilgængelige |
| Viskositet, dynamisk | : | Ingen data tilgængelige |
| Viskositet, kinematisk | : | Ingen data tilgængelige |
| Relativ dampvægtfylde | : | Ingen data tilgængelige |
| Fordampningshastighed | : | Ingen data tilgængelige |
| Selvantændelighed | : | , nej |

9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Varme, flammer og gnister.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.



PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

butanon:

| | |
|-------------------------------|---|
| Akut oral toksicitet | : LD50 oral (Rotte): 3.300 mg/kg |
| Akut toksicitet ved indånding | : LC50 (Rotte): 36 mg/l Ekspostionsvarighed: 4 h Test atmosfære: damp |
| Akut dermal toksicitet | : LD50 Hud (Kanin): > 5.000 mg/kg |

ethylacetat:

| | |
|-------------------------------|--|
| Akut oral toksicitet | : LD50 oral (Rotte): > 5.000 mg/kg |
| Akut toksicitet ved indånding | : LC50 (Rotte): ca. 1.600 mg/l Ekspostionsvarighed: 4 h Test atmosfære: damp |
| Akut dermal toksicitet | : LD50 Hud (Kanin): > 5.000 mg/kg |

solventnaphtha (råolie), let aromatisk:

| | |
|------------------------|------------------------------------|
| Akut oral toksicitet | : LD50 oral (Rotte): > 2.000 mg/kg |
| Akut dermal toksicitet | : LD50 Hud (Kanin): > 2.000 mg/kg |

naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let:

| | |
|-------------------------------|---|
| Akut oral toksicitet | : LD50 oral (Rotte): > 5.000 mg/kg |
| Akut toksicitet ved indånding | : LC50 (Rotte): > 23,3 mg/l Ekspostionsvarighed: 4 h Test atmosfære: damp |
| Akut dermal toksicitet | : LD50 Hud (Kanin): > 2.800 mg/kg |

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering: Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Sensibiliserende på luftveje: Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.



Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

solventnaphtha (råolie), let aromatisk :

Toksicitet overfor alger : 2,6 - 2,9 mg/l, 72 h, *Pseudokirchneriella subcapitata* (grønalger)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..

12.6 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk information : Miljømæssig skade kan ikke udelukkes i tilfælde af uprofessionel håndtering eller bortskaffelse. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.



PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

- Produkt : 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 samt kontakt med jord, vandløb, afløb og kloaker.
- Forurenede emballage : 15 01 10* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

- 14.1 FN-nummer : 1950
14.2 Godsbetegnelse : AEROSOLER
14.3 Klasse : 2
Klassifikationskode : 5F
Faresedler : 2.1
Tunnelrestriktions-kode : (D)
14.5 Miljøfarligt : ja

ADR

Transport tilladt i henhold til kapitel 3.4 (LQ)

IATA

- 14.1 FN-nummer : 1950
14.2 Godsbetegnelse : Aerosols, flammable
14.3 Klasse : 2.1
Faresedler : 2.1
14.5 Miljøfarligt : ja

IMDG

- 14.1 FN-nummer : 1950
14.2 Godsbetegnelse : AEROSOLS
(cyclohexane, naphtha (petroleum))
14.3 Klasse : 2.1
Faresedler : 2.1



EMS Nummer 1 : F-D
EMS Nummer 2 : S-U
14.5 Marin forureningsfaktor : ja
(Marine pollutant)

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen data tilgængelige

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

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Forbud/Begrænsning

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) : Forbudt og/eller begrænset (cyclohexan)

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ingen af bestanddelene er angivet (=> 0.1 %).

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

REACH Information: Alle enkeltstoffer indeholdt i Sikas produkter er
- præregistrerede eller registrerede af vores upstream-leverandører, og/eller
- præregistrerede eller registrerede af Sika, og/eller
- undtaget fra reglerne, og/eller
- undtaget fra registreringspligten

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

| | | Mængde 1 | Mængde 2 |
|-----|--|----------|----------|
| P3a | BRANDFARLIGE AEROSOLER | 150 t | 500 t |
| E2 | MILJØFARER | 200 t | 500 t |
| 34 | Mineralolieprodukter og alternative brændstoffer a) benzin og nafta b) petroleum (herunder jetbrændstof) c) gasolie (herunder dieselolie, fyringsgasolie og gasolieblandinger) d) svær fuelolie e) alternative brændstoffer, der | 2.500 t | 25.000 t |



| | |
|----------------------------|---|
| | anvendes til de samme formål, og som har lignende egenskaber med hensyn til brandfarlighed og miljørisiko som produkterne i litra a)-d) |
| VOC-CH (VOCV) | : 75,83 % |
| VOC-EU (opløsningsmiddel) | : 75,83 % |
| Kodenummer | : 5-3 (1993) Produktet indeholder lavtkogende væsker. Åndedrætsværn skal være luftforsynede åndedrætsværn. |
| Dansk Brandklasse | : I, 1 |
| Produktregistreringsnummer | : 2035347 |
| Affaldsgruppe | : Z |
| Andre regulativer | : Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse) Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse. 75/324/EØF |
| Henvisning | : Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre. Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18/12/2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1369 af 25/11/2015 om begrænsning af VOC. AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer. EU forordningen 1907/2006 (REACH). EU forordningen 1272/2008 (CLP). Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald. EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP). |



15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Produktet indeholder stoffer, for hvilke der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

| | |
|------|--|
| H220 | Yderst brandfarlig gas. |
| H225 | Meget brandfarlig væske og damp. |
| H226 | Brandfarlig væske og damp. |
| H304 | Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. |
| H315 | Forårsager hudirritation. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H335 | Kan forårsage irritation af luftvejene. |
| H336 | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
| H400 | Meget giftig for vandlevende organismer. |
| H410 | Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |
| H411 | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

Fuld tekst af andre forkortelser

| | |
|-----------------|--|
| Aquatic Acute | Akut toksicitet for vandmiljøet |
| Aquatic Chronic | Kronisk toksicitet for vandmiljøet. |
| Asp. Tox. | Aspirationsfare |
| Eye Irrit. | Øjenirritation |
| Flam. Gas | Brandfarlige gasser |
| Flam. Liq. | Brandfarlige væsker |
| Press. Gas | Gasser under tryk |
| Skin Irrit. | Hudirritation |
| STOT SE | Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering |
| ADR | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route |
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| DNEL | Derived no-effect level |
| EC50 | Half maximal effective concentration |
| GHS | Globally Harmonized System |
| IATA | International Air Transport Association |
| IMDG | International Maritime Code for Dangerous Goods |
| LD50 | Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals) |
| LC50 | Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period) |
| MARPOL | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 |
| OEL | Occupational Exposure Limit |
| PBT | Persistent, bioaccumulative and toxic |
| PNEC | Predicted no effect concentration |
| REACH | Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |



SVHC
vPvB

Substances of Very High Concern
Very persistent and very bioaccumulative

Oplysningerne indeholdt i dette sikkerhedsdatablad svarer til den viden, som vi havde på tidspunktet for offentliggørelsen. Der afgives ingen garantier. Vore seneste salgs-, leverings- og betalingsbetingelser skal finde anvendelse. De bedes venligst læse seneste produktdatablad forud for enhver anvendelse og behandling.

|| Ændringer i forhold til sidste version!