

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

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : SikaGard®-6220 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

Leverandørens firmanavn : Sika Danmark A/S  
Hirsemarken 5  
3520 Farum  
Telefon : +45 48 18 85 85  
E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : EHS@dk.sika.com

### 1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) telefon 82 12 12 12

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

|  |  |
|--|--|
| Aerosoler, Kategori 1  | H222: Yderst brandfarlig aerosol.<br>H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. |
| Hudirritation, Kategori 2  | H315: Forårsager hudirritation.  |
| Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, Centralnervesystem | H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  |
| Langtidsfare (kronisk) fare 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<br>H229<br><br>H315<br>H336<br>H411  | Yderst brandfarlig aerosol.<br>Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.<br>Forårsager hudirritation.<br>Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.<br>Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  |
| Sikkerhedssætninger | : | <b>Forebyggelse:</b><br>P210<br><br>P211<br><br>P251<br><br>P273<br><br><b>Reaktion:</b><br>P391<br><br><b>Opbevaring:</b><br>P410 + P412 | Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.<br>Rygning forbudt.<br>Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.<br>Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.<br>Undgå udledning til miljøet.<br><br>Udslip opsamles.<br><br>Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/ 122 °F. |

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let; Lavtkogende hydrogeneret nafta

### 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

#### Komponenter

| Kemisk betegnelse   | CAS-Nr.<br>EF-Nr.<br>Registreringsnummer                        | Klassificering  | Koncentration<br>(% w/w) |
|---|---|---|--------------------------|
| naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let; Lavtkogende hydrogeneret nafta | Ikke tildelt<br>921-024-6<br>265-151-9<br>01-2119475514-35-XXXX | Flam. Liq. 2; H225<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE 3; H336<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411 | >= 25 - < 40             |

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## SikaGard®-6220 S



Revisionsdato 01.11.2018

Udgave 2.0

Trykdato 01.11.2018

|  |  |  |              |
|--|--|--|--------------|
| naphtha (råolie), hydrogenbe-handlet tung                                | Ikke tildelt<br>919-857-5<br>01-2119463258-33-XXXX [corresponding group CAS 64742-48-9]              | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>Asp. Tox. 1; H304   | >= 10 - < 20 |
| solventnaphtha (råolie), let aroma-tisk; Lavtkogende uspecificeret nafta | Ikke tildelt<br>918-668-5<br>265-199-0<br>01-2119455851-35-XXXX [corresponding group CAS 64742-95-6] | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>STOT SE 3; H335<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2; H411 | >= 1 - < 2,5 |
| sulfonsyrer, råolie-, natriumsalte                                       | 68608-26-4<br>271-781-5<br>01-2119527859-22-XXXX   | Eye Irrit. 2; H319   | >= 1 - < 2,5 |
| Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :              |  |  |              |
| butan  | 106-97-8<br>203-448-7  | Flam. Gas 1; H220  | >= 25 - < 40 |
| propan   | 74-98-6<br>200-827-9   | Flam. Gas 1; H220  | >= 10 - < 20 |

### 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 : 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 : Hudrødme  
Hudbetændelse



Svigtende balance  
Svimmelhed  
Se afsnit 11 for mere detaljeret information for sundhedsmæssige virkninger og symptomer.

Risiko : lokalirriterende virkninger  
  
Forårsager hudirritation.  
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 : I tilfælde af brand, brug vand/vandspray/vand stråle/kuldioxid/sand/skum/alkoholresistent skum/pulver til brandslukning.

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 kloakfløb.  
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 forment adgang

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksy-



ninger

stem.

Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, 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 : 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, spising 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.  
Tag nødvendige forholdsregler for at undgå udladning af statisk elektricitet (der kan forårsage antændelse af organiske dampe).  
Følg de generelle hygiejne regler når kemiske produkter håndteres
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Brug eksplosionssikkert udstyr. 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 overensstemmelse med lokale bestemmelser.
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.



### 7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Vejledningen i gældende produktdatablad skal nøje følges.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

| Komponenter | CAS-Nr.  | Ventil type (På-virkningsform) | Kontrolparametre *                   | Basis * |
|-------------|----------|--------------------------------|--------------------------------------|---------|
| butan       | 106-97-8 | GV                             | 500 ppm<br>1.200 mg/m <sup>3</sup>   | DK OEL  |
| propan      | 74-98-6  | GV                             | 1.000 ppm<br>1.800 mg/m <sup>3</sup> | DK OEL  |

\*De overfornævnte værdier er i overensstemmelse med gældende lovgivning ved sikkerhedsdatabladets udgivelsesdato.

### 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 kloakfløb, informer da respektive myndigheder.

---

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|  |   |                                    |
|--|---|------------------------------------|
| Udseende   | : | aerosol                            |
| Farve  | : | forskellige                        |
| Lugt   | : | som kulbrinte                      |
| Lugttærskel  | : | Ingen data tilgængelige            |
| pH-værdi   | : | Ikke anvendelig                    |
| Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval / Frysepunkt      | : | Ingen data tilgængelige            |
| Kogepunkt/Kogepunktsinterval                       | : | Ingen data tilgængelige            |
| Flammepunkt  | : | ca. -97 °C<br>Metode: lukket digel |
| Fordampningshastighed                              | : | Ingen data tilgængelige            |
| Antændelighed (fast stof, luftart)                 | : | Ingen data tilgængelige            |
| Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse  | : | Øvre brændpunktsgænse<br>10,9 %(V) |
| Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse | : | Nedre brændpunktsgænse<br>0,6 %(V) |
| Damptryk   | : | 4.000 HPa (20 °C)                  |
| Relativ dampvægtfylde                              | : | Ingen data tilgængelige            |
| Massefylde   | : | ca. 0,66 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) |
| Opløselighed                                       | : |                                    |
| Vandopløselighed                                   | : | uopløselig                         |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler              | : | Ingen data tilgængelige            |



|                                       |   |                                   |
|---------------------------------------|---|-----------------------------------|
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | : | Ingen data tilgængelige           |
| Selvantændelsestemperatur             | : | > 200 °C                          |
| Dekomponeringstemperatur              | : | Ingen data tilgængelige           |
| Viskositet                            |   |                                   |
| Viskositet, dynamisk                  | : | Ingen data tilgængelige           |
| Viskositet, kinematisk                | : | < 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) |
| Eksplorative egenskaber               | : | Ingen data tilgængelige           |
| Oxiderende egenskaber                 | : | Ingen data tilgængelige           |

## 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:**

**|| naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): 3.160 mg/kg

**|| solventnaphtha (råolie), let aromatisk; Lavtkogende uspecificeret nafta:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): > 2.000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): > 2.000 mg/kg

**Hudætsning/-irritation**

Forårsager hudirritation.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**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:**

naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung:

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h



solventnaphtha (råolie), let aromatisk; Lavtkogende uspecificeret nafta:

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

#### 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.

Europæisk Affalds Katalog : 08 01 11\* Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Forurenede emballage : 15 01 10\* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer



---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer

|             |   |         |
|-------------|---|---------|
| <b>ADR</b>  | : | UN 1950 |
| <b>IMDG</b> | : | UN 1950 |
| <b>IATA</b> | : | UN 1950 |

### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

|             |   |  |
|-------------|---|--|
| <b>ADR</b>  | : | AEROSOLER  |
| <b>IMDG</b> | : | AEROSOLS<br>(naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let; Lavtkogende hydro-<br>generet nafta) |
| <b>IATA</b> | : | Aerosols, flammable  |

### 14.3 Transportfareklasse(r)

|             |   |     |
|-------------|---|-----|
| <b>ADR</b>  | : | 2   |
| <b>IMDG</b> | : | 2.1 |
| <b>IATA</b> | : | 2.1 |

### 14.4 Emballagegruppe

|                         |   |  |
|-------------------------|---|--|
| <b>ADR</b>              |   |  |
| Emballagegruppe         | : | Ikke omfattet af regulering                      |
| Klassifikationskode     | : | 5F   |
| Faresedler              | : | 2.1  |
| Tunnelrestriktions-kode | : | (D)  |
| Bemærkninger            | : | Transport tilladt i henhold til kapitel 3.4 (LQ) |

|                 |   |                             |
|-----------------|---|-----------------------------|
| <b>IMDG</b>     |   |                             |
| Emballagegruppe | : | Ikke omfattet af regulering |
| Faresedler      | : | 2.1                         |
| EmS Kode        | : | F-D, S-U                    |

|                                 |   |                             |
|---------------------------------|---|-----------------------------|
| <b>IATA (Cargo)</b>             |   |                             |
| Pakningsinstruktion (luftfragt) | : | 203                         |
| Pakningsinstruktioner (LQ)      | : | Y203                        |
| Emballagegruppe                 | : | Ikke omfattet af regulering |
| Faresedler                      | : | Flammable gas               |

|  |   |                             |
|--|---|-----------------------------|
| <b>IATA (Passager)</b>                           |   |                             |
| Pakningsinstruktion (passa-<br>ger luftfartøjer) | : | 203                         |
| Pakningsinstruktioner (LQ)                       | : | Y203                        |
| Emballagegruppe                                  | : | Ikke omfattet af regulering |
| Faresedler                                       | : | Flammable gas               |

### 14.5 Miljøfarer

#### ADR



Miljøfarligt : ja

**IMDG**

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) : ja

**IATA (Passager)**

Miljøfarligt : ja

**IATA (Cargo)**

Miljøfarligt : ja

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakke materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

---

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

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

|   |  |
|---|--|
| International Chemical Weapons Convention (CWC)<br>Lister over giftige kemikalier og prækursorer  | : Ikke anvendelig  |
| 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  |
| Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget   | : Ikke anvendelig  |
| Forordning (EF) Nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte  | : Ikke anvendelig  |
| Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier   | : Ikke anvendelig  |
| REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) | : Ikke anvendelig  |
| REACH Information:  | Alle enkeltstoffer indeholdt i Sikas produkter er<br>- registrerede af vores upstream-leverandører, og/eller<br>- registrerede af Sika, og/eller<br>- undtaget fra reglerne, og/eller<br>- undtaget fra registreringspligten |

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## SikaGard®-6220 S



Revisionsdato 01.11.2018

Udgave 2.0

Trykdato 01.11.2018

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

P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER

E2 MILJØFARER

Flygtige organiske forbindelser : Lov om ansporende skat for flygtige organiske stoffer (VOCV)  
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 85,68 %

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold:  
85,68 %, 565,49 g/l  
VOC indhold uden vand

Kodenummer : 3-3 (1993)  
Produktet indeholder lavtkogende væsker. Åndedrætsværn skal være luftforsynede åndedrætsværn.

Dansk Brandklasse : I, 1

Produktregistreringsnummer : 2035355

Affaldsgruppe : Z

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).

### Andre regulativer:

75/324/EØF

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.

## 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke foretaget kemikaliesikkerhedsvurdering af denne blanding

---

## 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.                         |
| H411 | : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.   |

### Fuld tekst af andre forkortelser

|                 |  |
|-----------------|--|
| Aquatic Chronic | : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet  |
| Asp. Tox.       | : Aspirationsfare  |
| Eye Irrit.      | : Øjenirritation   |
| Flam. Gas       | : Brandfarlige gasser  |
| Flam. Liq.      | : Brandfarlige væsker  |
| Skin Irrit.     | : Hudirritation  |
| STOT SE         | : Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering   |
| DK OEL          | : Grænseværdier for stoffer og materialer  |
| DK OEL / GV     | : Gennemsnitværdier  |
| 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 dose (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 : Substances of Very High Concern  
vPvB : Very persistent and very bioaccumulative

**Yderligere oplysninger**

**Klassifikation af præparatet:**

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Aerosol 1         | H222, H229 |
| Skin Irrit. 2     | H315       |
| STOT SE 3         | H336       |
| Aquatic Chronic 2 | H411       |

**Klassifikationsprocedure:**

|                  |
|------------------|
| Beregningsmetode |
| Beregningsmetode |
| Beregningsmetode |
| Beregningsmetode |

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!

DK / DA