

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Icon Infiltrant**

Bearbejdningsdato:

Katalog nr.: G000030

Side 1 af 14

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

Icon Infiltrant

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Anvendelse af stoffet eller blandingen**

kun til dental brug

**Anvendelser som frarådes**

gravide eller ammende mennesker bør ikke arbejde med farlige stoffer

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

|             |                                          |                                 |
|-------------|------------------------------------------|---------------------------------|
| Virksomhed: | DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH |                                 |
| Gade:       | Elbgaustraße 248                         |                                 |
| By:         | D-22547 Hamburg                          |                                 |
| Telefon:    | +49. (0) 40. 84006-0                     | Telefax: +49. (0) 40. 84006-222 |
| E-mail:     | info@dmg-dental.com                      |                                 |
| Internet:   | www.dmg-dental.com                       |                                 |

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Eye Irrit. 2; H319  
Skin Sens. 1; H317  
Repr. 1B; H360

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

**2.2. Mærkningselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

Triethylene glycol dimethacrylate  
Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid  
2-Ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate  
methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat

**Signalord:** Fare**Piktogrammer:****Faresætninger**

|      |                                                     |
|------|-----------------------------------------------------|
| H317 | Kan forårsage allergisk hudreaktion.                |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation.                 |
| H360 | Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn. |

**Sikkerhedssætninger**

|                |                                                                                                                                                |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P280           | Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern.                                                         |
| P302+P352      | VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.                                                                                         |
| P305+P351+P338 | VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. |
| P337+P313      | Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.                                                                                                  |
| P308+P313      | VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.                                                                                  |
| P405           | Opbevares under lås.                                                                                                                           |

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Icon Infiltrant**

Bearbejdningsdato:

Katalog nr.: G000030

Side 2 af 14

**Særlig mærkning af visse blandinger**

Indeholder < 1 % komponenter, for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes.  
Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

**2.3. Andre farer**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2. Blandinger****Relevante bestanddele**

| CAS nr.    | Kemisk betegnelse                                                                                                      |              |                  | Mængde      |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|-------------|
|            | EF nr.                                                                                                                 | Indeksnr.    | REACH nr.        |             |
|            | Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)                                                                         |              |                  |             |
| 109-16-0   | Triethylene glycol dimethacrylate                                                                                      |              |                  | 75 - < 80 % |
|            | 203-652-6                                                                                                              |              | 01-2119969287-21 |             |
|            | Skin Sens. 1B; H317                                                                                                    |              |                  |             |
| 28961-43-5 | Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid                                                          |              |                  | 15 - < 20 % |
|            | 500-066-5                                                                                                              |              | 01-2119489900-30 |             |
|            | Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H319 H317 H412                                                         |              |                  |             |
| 21245-02-3 | 2-Ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate                                                                                 |              |                  | < 1 %       |
|            | 244-289-3                                                                                                              |              | 01-2120766649-35 |             |
|            | Repr. 1B; H360                                                                                                         |              |                  |             |
| 80-62-6    | methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat                                                 |              |                  | < 1 %       |
|            | 201-297-1                                                                                                              | 607-035-00-6 | 01-2119452498-28 |             |
|            | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335                                              |              |                  |             |
| 110-82-7   | cyclohexan                                                                                                             |              |                  | < 0,1 %     |
|            | 203-806-2                                                                                                              | 601-017-00-1 |                  |             |
|            | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410 |              |                  |             |

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

**Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier**

| CAS nr.    | EF nr.    | Kemisk betegnelse                                                                                                                                             | Mængde      |
|------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|            |           | Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier                                                                                                   |             |
| 109-16-0   | 203-652-6 | Triethylene glycol dimethacrylate                                                                                                                             | 75 - < 80 % |
|            |           | dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg                                                                                                          |             |
| 28961-43-5 | 500-066-5 | Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid                                                                                                 | 15 - < 20 % |
|            |           | dermal: LD50 = >13200 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg                                                                                                         |             |
| 21245-02-3 | 244-289-3 | 2-Ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate                                                                                                                        | < 1 %       |
|            |           | oral: LD50 = 14900 mg/kg                                                                                                                                      |             |
| 80-62-6    | 201-297-1 | methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat                                                                                        | < 1 %       |
|            |           | inhalativ: LC50 = 29,8 mg/l (dampe); dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg                                                                     |             |
| 110-82-7   | 203-806-2 | cyclohexan                                                                                                                                                    | < 0,1 %     |
|            |           | inhalativ: LC50 = >32,88 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1 |             |

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Icon Infiltrant**

Bearbejdningsdato:

Katalog nr.: G000030

Side 3 af 14

**Hvis det indåndes**

Sørg for frisk luft. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

**I tilfælde af hudkontakt**

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Lægebehandling påkrævet.

**I tilfælde af øjenkontakt**

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge.

**Ved indtagelse**

Fremkald IKKE opkastning. Tilkald straks læge.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der foreligger ingen oplysninger.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Symptomatisk behandling.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

**Uegnede slukningsmidler**

Hel vandstråle

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ikke antændelig. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt. Beskyttelsesheldragt.

**Andre informationer**

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning****Til rengøring**

Skal optages mekanisk. Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

**6.4. Henvi sning til andre punkter**

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå udvikling af støv. Undgå

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Icon Infiltrant**

Bearbejdningsdato:

Katalog nr.: G000030

Side 4 af 14

indånding af støv.

**Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

**Råd om generel hygiejne**

Tag straks snavset, vædet tøj af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares under lås. Lagres på et sted, hvor kun autoriseret personale har adgang. Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder.

**Information om fælleslagring**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

| CAS-nr.  | Stof/materiale             | ppm             | mg/m <sup>3</sup> | fib/cm <sup>3</sup> | Kategori             | Kilde |
|----------|----------------------------|-----------------|-------------------|---------------------|----------------------|-------|
| 128-37-0 | 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol | -               | 10                |                     | Gennemsnit 8 h       |       |
|          |                            | -               | Jf. § 3, stk. 2   |                     | Korttidsværdi 15 min |       |
| 110-82-7 | Cyclohexan                 | 50              | 172               |                     | Gennemsnit 8 h       |       |
|          |                            | Jf. § 3, stk. 2 | Jf. § 3, stk. 2   |                     | Korttidsværdi 15 min |       |
| 80-62-6  | Methylmethacrylat          | 25              | 102               |                     | Gennemsnit 8 h       |       |
|          |                            | 100             | -                 |                     | Korttidsværdi 15 min |       |

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Icon Infiltrant**

Bearbejdningsdato:

Katalog nr.: G000030

Side 5 af 14

**DNEL/DMEL værdier**

| CAS-nr.                     | Stof/materiale                                                         |                 |           |                                     |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|-------------------------------------|
| DNEL type                   |                                                                        | Eksponeringsvej | Effekt    | Værdi                               |
| 109-16-0                    | Triethylene glycol dimethacrylate                                      |                 |           |                                     |
| Medarbejder DNEL, langvarig |                                                                        | inhalativ       | systemisk | 48,5 mg/m³                          |
| Medarbejder DNEL, langvarig |                                                                        | dermal          | systemisk | 13,9 mg/kg<br>legemsvægt pr.<br>dag |
| 28961-43-5                  | Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid          |                 |           |                                     |
| Medarbejder DNEL, langvarig |                                                                        | inhalativ       | systemisk | 16,2 mg/m³                          |
| Medarbejder DNEL, langvarig |                                                                        | dermal          | systemisk | 0,8 mg/kg<br>legemsvægt pr.<br>dag  |
| 80-62-6                     | methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat |                 |           |                                     |
| Medarbejder DNEL, langvarig |                                                                        | inhalativ       | lokal     | 208 mg/m³                           |
| Medarbejder DNEL, langvarig |                                                                        | dermal          | systemisk | 13,7 mg/kg<br>legemsvægt pr.<br>dag |
| Medarbejder DNEL, langvarig |                                                                        | dermal          | lokal     | 1,5 mg/cm²                          |
| Medarbejder DNEL, akut      |                                                                        | inhalativ       | lokal     | 416 mg/m³                           |
| Medarbejder DNEL, langvarig |                                                                        | inhalativ       | systemisk | 348,4 mg/m³                         |
| Medarbejder DNEL, akut      |                                                                        | dermal          | lokal     | 1,5 mg/cm²                          |
| 128-37-0                    | 2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol                                       |                 |           |                                     |
| Medarbejder DNEL, langvarig |                                                                        | inhalativ       | systemisk | 3,5 mg/m³                           |
| Medarbejder DNEL, langvarig |                                                                        | dermal          | systemisk | 0,5 mg/kg<br>legemsvægt pr.<br>dag  |

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Icon Infiltrant**

Bearbejdningsdato:

Katalog nr.: G000030

Side 6 af 14

**PNEC værdier**

| CAS-nr.                                     | Stof/materiale                                                         | Værdi         |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Delmiljø                                    |                                                                        |               |
| 109-16-0                                    | Triethylene glycol dimethacrylate                                      |               |
| Ferskvand                                   |                                                                        | 0,016 mg/l    |
| Havvand                                     |                                                                        | 0,002 mg/l    |
| Ferskvandssediment                          |                                                                        | 0,002 mg/kg   |
| Havvandssediment                            |                                                                        | 0,185 mg/kg   |
| Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg |                                                                        | 1,7 mg/l      |
| Jord                                        |                                                                        | 0,027 mg/kg   |
| 28961-43-5                                  | Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid          |               |
| Ferskvand                                   |                                                                        | 0,002 mg/l    |
| Havvand                                     |                                                                        | 0 mg/l        |
| Ferskvandssediment                          |                                                                        | 0,008 mg/kg   |
| Havvandssediment                            |                                                                        | 0,001 mg/kg   |
| Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg |                                                                        | 10 mg/l       |
| Jord                                        |                                                                        | 0,006 mg/kg   |
| 80-62-6                                     | methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat |               |
| Ferskvand                                   |                                                                        | 0,94 mg/l     |
| Havvand                                     |                                                                        | 0,094 mg/l    |
| Ferskvandssediment                          |                                                                        | 10,2 mg/kg    |
| Havvandssediment                            |                                                                        | 10,2 mg/kg    |
| Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg |                                                                        | 10 mg/l       |
| Jord                                        |                                                                        | 1,48 mg/kg    |
| 128-37-0                                    | 2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol                                       |               |
| Ferskvand                                   |                                                                        | 0,000199 mg/l |
| Ferskvand (periodevis frigivelse)           |                                                                        | 0,00199 mg/l  |
| Havvand                                     |                                                                        | 0,000199 mg/l |
| Ferskvandssediment                          |                                                                        | 0,0996 mg/kg  |
| Havvandssediment                            |                                                                        | 0,00996 mg/kg |
| Jord                                        |                                                                        | 0,04769 mg/kg |

**8.2. Eksponeringskontrol****Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler****Beskyttelse af øjne/ansigt**

Tætsluttende beskyttelsesbrille.

**Håndværn**

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Icon Infiltrant**

Bearbejdningsdato:

Katalog nr.: G000030

Side 7 af 14

CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

**Hudværn**

Brug af beskyttelsesbeklædning.

**Åndedrætsværn**

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

|                                                             |                                                                             |                  |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Tilstandsform:                                              | flydende                                                                    |                  |
| Farve:                                                      | farveløs                                                                    |                  |
| Lugt:                                                       | karakteristisk                                                              |                  |
| Smeltepunkt/frysepunkt:                                     |                                                                             | ikke bestemt     |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: |                                                                             | ikke bestemt     |
| Antændelighed:                                              |                                                                             | ikke bestemt     |
| Laveste Eksplosionsgrænser:                                 |                                                                             | ikke bestemt     |
| Højeste Eksplosionsgrænser:                                 |                                                                             | ikke bestemt     |
| Flammepunkt:                                                |                                                                             | Receptur : 10 °C |
| Selvantændelsestemperatur:                                  |                                                                             | ikke bestemt     |
| Dekomponeringstemperatur:                                   |                                                                             | ikke bestemt     |
| pH-værdien:                                                 |                                                                             | ikke bestemt     |
| Vandopløselighed:                                           | Efterprøvning ikke nødvendig, da stoffet som bekendt er uopløseligt i vand. |                  |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler                       |                                                                             |                  |
| ikke bestemt                                                |                                                                             |                  |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:                       |                                                                             | ikke bestemt     |
| Damptryk:                                                   |                                                                             | ikke bestemt     |
| Massefylde:                                                 |                                                                             | ikke bestemt     |
| Relativ dampmassefylde:                                     |                                                                             | ikke bestemt     |

**9.2. Andre oplysninger****Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Eksplosive egenskaber

Produktet er ikke: Eksplosiv.

Oxiderende egenskaber

Produktet er ikke: oxiderende.

**Andre sikkerhedskarakteristika**

Fordampningshastighed:

ikke bestemt

Indhold af fast stof:

ikke bestemt

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen kendte farlige reaktioner.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Icon Infiltrant**

Bearbejdningsdato:

Katalog nr.: G000030

Side 8 af 14

**10.4. Forhold, der skal undgås**

ingen

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Der foreligger ingen oplysninger.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**ATEmix beregnet**

ATE (oral) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (indånding damp) &gt; 20 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) &gt; 5 mg/l

| CAS-nr.    | Kemisk betegnelse                                                     |                   |       |                    |          |
|------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|--------------------|----------|
|            | Eksponeringsvej                                                       | Dosis             | Arter | Kilde              | Metode   |
| 109-16-0   | Triethylene glycol dimethacrylate                                     |                   |       |                    |          |
|            | oral                                                                  | LD50 >5000 mg/kg  | Rotte | supplier SDS       |          |
|            | dermal                                                                | LD50 >2000 mg/kg  | Mus   | supplier SDS       |          |
| 28961-43-5 | Propylidyntrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid          |                   |       |                    |          |
|            | oral                                                                  | LD50 >2000 mg/kg  | Rotte | supplier SDS/ ECHA |          |
|            | dermal                                                                | LD50 >13200 mg/kg | Kanin | supplier SDS/ ECHA |          |
| 21245-02-3 | 2-Ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate                                |                   |       |                    |          |
|            | oral                                                                  | LD50 14900 mg/kg  | Rotte | ECHA               | OECD 401 |
| 80-62-6    | methymethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat |                   |       |                    |          |
|            | oral                                                                  | LD50 >5000 mg/kg  | Rotte | supplier SDS       |          |
|            | dermal                                                                | LD50 >5000 mg/kg  | Kanin | supplier SDS       |          |
|            | indånding (4 h) damp                                                  | LC50 29,8 mg/l    | Rotte | supplier SDS       |          |
| 110-82-7   | cyclohexan                                                            |                   |       |                    |          |
|            | oral                                                                  | LD50 >5000 mg/kg  | Rotte | ECHA               | OECD 401 |
|            | dermal                                                                | LD50 >2000 mg/kg  | Kanin | ECHA               | OECD 402 |
|            | indånding (4 h) støv/tåge                                             | LC50 >32,88 mg/l  | Rotte | ECHA               | OECD 403 |

**Irriterende og ætsende virkninger**

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Sensibiliserende virkninger**



**Sikkerhedsdatablad**

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

**Icon Infiltrant**

Bearbejdningsdato:

Katalog nr.: G000030

Side 9 af 14

Kan forårsage allergisk hudreaktion. (Triethylene glycol dimethacrylate; Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid; methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat)

**Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn. (2-Ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate)

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**11.2. Oplysninger om andre farer****Andre informationer**

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen!

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Icon Infiltrant**

Bearbejdningsdato:

Katalog nr.: G000030

Side 10 af 14

| CAS-nr.    | Kemisk betegnelse                                                      |                     |           |                                 |                   |          |
|------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------|---------------------------------|-------------------|----------|
|            | Akvatiske toksicitet                                                   | Dosis               | [h]   [d] | Arter                           | Kilde             | Metode   |
| 109-16-0   | Triethylene glycol dimethacrylate                                      |                     |           |                                 |                   |          |
|            | Akut algetoksicitet                                                    | ErC50 >100 mg/l     | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata |                   | OECD 201 |
|            | Crustaceatoksicitet                                                    | NOEC 32 mg/l        | 21 d      | Daphnia magna (stor vandloppe)  |                   |          |
| 28961-43-5 | Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid          |                     |           |                                 |                   |          |
|            | Akut fisketoksicitet                                                   | LC50 1,95 mg/l      | 96 h      | Brachydanio rerio               | supplier SDS/ECHA |          |
|            | Akut algetoksicitet                                                    | ErC50 2,2 mg/l      | 72 h      | Scenedesmus subspicatus         | supplier SDS/ECHA |          |
|            | Akut crustaceatoksicitet                                               | EC50 70,7 mg/l      | 48 h      | Daphnia magna (stor vandloppe)  | supplier SDS/ECHA |          |
|            | Akut bakterietoksicitet                                                | EC50 >1000 mg/l ( ) | 3 h       | Aktivt slam                     | supplier SDS/ECHA |          |
| 80-62-6    | methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat |                     |           |                                 |                   |          |
|            | Akut fisketoksicitet                                                   | LC50 >100 mg/l      | 96 h      |                                 | supplier SDS      | OECD 203 |
|            | Akut algetoksicitet                                                    | ErC50 110 mg/l      | 72 h      | Selenastrum capricornutum       | ECHA              |          |
|            | Fisketoksicitet                                                        | NOEC 9,4 mg/l       |           |                                 | supplier SDS      | OECD 210 |
|            | Algetoksicitet                                                         | NOEC >110 mg/l      |           | Selenastrum capricornutum       | supplier SDS      | OECD 201 |
|            | Crustaceatoksicitet                                                    | NOEC 37 mg/l        |           | Daphnia magna (stor vandloppe)  | supplier SDS      | OECD 202 |
| 110-82-7   | cyclohexan                                                             |                     |           |                                 |                   |          |
|            | Akut algetoksicitet                                                    | ErC50 0,925 mg/l    | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata | ECHA              |          |
|            | Akut crustaceatoksicitet                                               | EC50 0,9 mg/l       | 48 h      | Daphnia magna (stor vandloppe)  | ECHA              |          |

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Produktet er ikke godkendt.

| CAS-nr.  | Kemisk betegnelse                                                      |       |    |       |
|----------|------------------------------------------------------------------------|-------|----|-------|
|          | Metode                                                                 | Værdi | d  | Kilde |
|          | Vurdering                                                              |       |    |       |
| 109-16-0 | Triethylene glycol dimethacrylate                                      |       |    |       |
|          | OECD 301B                                                              | 85%   |    |       |
|          | Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).                     |       |    |       |
| 80-62-6  | methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat |       |    |       |
|          | OECD 301C                                                              | 94%   | 14 |       |
|          | Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).                     |       |    |       |
| 110-82-7 | cyclohexan                                                             |       |    |       |
|          |                                                                        | 77%   | 28 |       |
|          | Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)                      |       |    |       |

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Produktet er ikke godkendt.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Icon Infiltrant**

Bearbejdningsdato:

Katalog nr.: G000030

Side 11 af 14

**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand**

| CAS-nr.    | Kemisk betegnelse                                                      | Log Pow |
|------------|------------------------------------------------------------------------|---------|
| 109-16-0   | Triethylene glycol dimethacrylate                                      | 2,3     |
| 28961-43-5 | Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid          | 2,89    |
| 21245-02-3 | 2-Ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate                                 | 6,2     |
| 80-62-6    | methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat | 1,38    |
| 110-82-7   | cyclohexan                                                             | 3,44    |

**12.4. Mobilitet i jord**

Produktet er ikke godkendt.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Produktet er ikke godkendt.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

**12.7. Andre negative virkninger**

Der foreligger ingen oplysninger.

**Andre informationer**

Undgå udledning til miljøet.

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Destrueres efter gældende bestemmelser.

**Affaldsnummer - overskud**

180106 AFFALD FRA LÆGE- ELLER DYRLÆGEPRAKSIS OG/ELLER HERMED FORBUNDNE FORSKNINGSAKTIVITETER (UNDTAGEN STORKØKKEN- OG KANTINEAFFALD, SOM IKKE HAR DIREKTE TILKNYTNING TIL PATIENTBEHANDLING); Affald fra fødeafdelinger samt fra diagnosticering, behandling eller forebyggelse af sygdomme hos mennesker; Kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer; farligt affald

**Bortskaffelse af forurenede emballage**

Farligt affald ifølge direktiv 2008/98/EF (affaldsrammedirektivet). Forurenede emballage bør behandles som produktet.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****Landtransport (ADR/RID)**

- |                                                                   |                                                 |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b>                           | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b> | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>                              | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.4. Emballagegruppe:</b>                                     | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |

**Skibstransport (IMDG)**

- |                                                                   |                                                 |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b>                           | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b> | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>                              | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
| <b>14.4. Emballagegruppe:</b>                                     | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |

**Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

- |                                         |                                                 |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b> | Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser. |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Icon Infiltrant**

Bearbejdningsdato:

Katalog nr.: G000030

Side 12 af 14

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**(UN proper shipping name):****14.3. Transportfareklasse(r):**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**14.4. Emballagegruppe:**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT:

Nej

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 75

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU  
(SEVESO III):

Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

**National regulativ information**

Beskæftigelsesbegrænsning:

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

Vandfareklasse (D):

1 - svagt skadeligt for vand

Optagelsen gennem huden/

Fremkalder allergiske overfølsomhedsreaktioner.

Sensibilisering:

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Icon Infiltrant**

Bearbejdningsdato:

Katalog nr.: G000030

Side 13 af 14

**Forkortelser og akronymer**

Flam. Liq: Brandfarlig væske  
Asp. Tox: Aspirationsfare  
Skin Irrit: Hudirritation  
Eye Irrit: Øjenirritation  
Skin Sens: Hudsensibilisering  
Repr: Reproduktionstoksicitet  
STOT SE: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering  
Aquatic Acute: Akut fare for vandmiljøet  
Aquatic Chronic: Kronisk fare for vandmiljøet  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
CAS: Chemical Abstracts Service  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
SVHC: Substance of Very High Concern  
For forkortelser og akronymer se ECHA: Vejledning om oplysningskrav og kemikaliesikkerhedsvurderinger, kapitel R.20 (fortegnelse over begreber og forkortelser).

**Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

| Klassificering     | Klassificeringsprocedure |
|--------------------|--------------------------|
| Eye Irrit. 2; H319 | Beregningsmetode         |
| Skin Sens. 1; H317 | Beregningsmetode         |
| Repr. 1B; H360     | Beregningsmetode         |

**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H360 Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.  
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.  
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Icon Infiltrant**

Bearbejdningsdato:

Katalog nr.: G000030

Side 14 af 14

H412

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Yderligere information**

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

*(Al data for relevante bestanddele blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*