

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Keramisk snabbförsegling

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn  
Keramisk snabbförsegling

Artikel-nr.  
37-1004

UFI-kod

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Produkttyp  
vax Bilvårdsprodukter

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör  
BILTEMA SWEDEN AB

Adress  
Arenavägen 17  
SE-433 33 Partille  
Sverige

Telefon  
+46 77 520 00 00

E-Post  
kundservice@biltema.com

Hemsida  
www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112, Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid  
Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering  
Ögonirritation, kategori 2

Faroangivelser  
H319

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Keramisk snabbförsegling

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kompletterande faroangivelser

EUH208 Innehåller .?. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelser

- P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
- P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
- P264 Tvätta händer grundligt efter användning.
- P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
- P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
- P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII. Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

| Kemiskt namn            | CAS-nr<br>EG-nr<br>REACH-nr<br>Index-nr                  | Konc.   | Klassificering                               | H-fras<br>M-faktor akut<br>M-faktor kronisk | Anmärkning |
|-------------------------|----------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------|---------------------------------------------|------------|
| Etanol                  | 64-17-5<br>200-578-6<br>01-2119457610-43<br>603-002-00-5 | 0 - <3% | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2                   | H225, H319<br>-<br>-                        | -          |
| Amino-alkyl-polysiloxan | 75718-16-0<br>-<br>-                                     | 0 - <2% | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3 | H315, H318, H412<br>-                       | -          |

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Keramisk snabbförsegling

| Kemiskt namn                                                                                               | CAS-nr<br>EG-nr<br>REACH-nr<br>Index-nr            | Konc.        | Klassificering                                                                                                                                              | H-fras<br>M-faktor akut<br>M-faktor kronisk                                | Anmärkning                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                            | -                                                  |              |                                                                                                                                                             | -                                                                          |                                                                                                                                                                        |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol                                                                                    | 112-34-5<br>203-961-6<br>-<br>603-096-00-8         | 0 - <1%      | Eye Irrit. 2                                                                                                                                                | H319<br>-<br>-                                                             | -                                                                                                                                                                      |
| butanon; etylmetylketon                                                                                    | 78-93-3<br>201-159-0<br>01-2119457290-43-0000<br>- | 0 - <0,1%    | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis                                                                                                            | H225, H319, H336<br>-<br>-                                                 | -                                                                                                                                                                      |
| 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) | 55965-84-9<br>611-341-5<br>01-2120764691-48<br>-   | 0 - ≤0,0011% | Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 2 - dermal, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1         | H301, H310, H314, H317, H318, H330, H400, H410<br>M-acut=100<br>M-chro=100 | Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %<br>Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %                                                                     |
| Myrsyra                                                                                                    | 64-18-6<br>200-579-1<br>-<br>607-001-00-0          | 0 - <0,001%  | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 3 - inhalation                                                                     | H226, H302, H314, H318, H331<br>-<br>-                                     | Eye Irrit. 2; H319 : 2 % ≤ C < 10<br>Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90 %<br>Skin Corr. 1B; H314: 10 % ≤ C < 90 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 2 % ≤ C < 10 %                      |
| Formaldehyd                                                                                                | 50-00-0<br>200-001-8<br>-<br>605-001-00-5          | 0 - <0,001%  | Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 3 - dermal, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhalation, Muta. 2, Carc. 1B, Flam. Gas 1B, STOT SE 3 | H221, H301, H311, H314, H317, H318, H330, H335, H341, H350<br>-<br>-       | Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 25<br>STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %<br>Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 5 % ≤ C < 25 %<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,2 % |

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Versionsnummer: | 1          |
| Utfärdat:       | 2024-02-26 |

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Keramisk snabbförsegling

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för den närvarande läkaren.

Inandning

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Hudkontakt

Tvätta med varmt vatten och tvål.

Kontakt med ögonen

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontakt-linser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Förtäring

Skölj munnen ordentligt med vatten. Framkalla INTE kräkning. Kontakta Giftcentral eller läkare vid illamående.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hudkontakt

Produkten innehåller dock komponenter som kan orsaka allergiska reaktioner hos särskilt känsliga per-soner.

Kontakt med ögonen

Symtom kan inkludera: tårar, rodnad, svullnad och smärta.  
Irriterande effekt.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma

Olämpliga släckmedel

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är inte brandfarlig. Vid uppvärmning eller brand - bildning av giftiga gaser , koloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Bär alltid full brandskyddsutrustning. Bärbar andningsapparat Samla kontaminerat släckvatten separat. Detta får inte släppas ut i avlopp

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Keramisk snabbförsegling

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Sörj för god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Vid spill som medför risk för miljöskada, kontakta ansvarig myndighet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ta upp spill genom att suga upp det med icke-brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och för över det till en behållare och ta hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13). Förorenade ytor rengörs noggrant.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd: se avsnitt 8  
Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Sörj för god ventilation. undvik inandning av produkten. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning.

Hygien

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet .

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackningen. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaras torrt. Förvaras på väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Keramisk snabbförsegling

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

| Beståndsdel             | CAS-nr<br>EG-nr       | Nivågräns-<br>värde<br>ppm / mg/m³ | Korttidsvärde<br>ppm / mg/m³ | Källa      | Anmärkning | År   |
|-------------------------|-----------------------|------------------------------------|------------------------------|------------|------------|------|
| Etanol                  | 64-17-5<br>200-578-6  | 500<br>1000                        | 1000<br>1500                 | AFS 2018:1 | V          | 2020 |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol | 112-34-5<br>203-961-6 | 10<br>68                           | 15<br>101                    | AFS 2018:1 | -          | 2015 |
| butanon; etylmetylketon | 78-93-3<br>201-159-0  | 50<br>150                          | 300<br>900                   | AFS 2018:1 | -          | 2015 |
| Myrsyra                 | 64-18-6<br>200-579-1  | 3<br>5                             | 5<br>9                       | AFS 2018:1 | -          | -    |
| Formaldehyd             | 50-00-0<br>200-001-8  | 0,3<br>0,37                        | 0,6<br>0,74                  | AFS 2018:1 | -          | -    |

DNEL/DMEL

| Produkt / Ämnesnamn<br>(CAS-nr/EG-nr)           | Typ  | Exponering                       | Värde       | Population   | Effekter  |
|-------------------------------------------------|------|----------------------------------|-------------|--------------|-----------|
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)                   | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 114 mg/m³   | Konsumenter  | Systemisk |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)                   | DNEL | Akut (kort sikt)<br>Inandning    | 1900 mg/m³  | Arbetstagare | Systemisk |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)                   | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 950 mg/m³   | Arbetstagare | Systemisk |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)                   | DNEL | Akut (kort sikt)<br>Inandning    | 950 mg/m³   | Konsumenter  | Lokal     |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)                   | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Dermal    | 343 mg/m³   | Arbetstagare | Systemisk |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)                   | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Dermal    | 206 mg/m³   | Konsumenter  | Systemisk |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)                   | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Oral      | 87 mg/kg    | Konsumenter  | Systemisk |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 67,5 mg/m³  | Arbetstagare | Lokal     |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | DNEL | Akut (kort sikt)<br>Inandning    | 101,2 mg/m³ | Arbetstagare | Lokal     |
| Myrsyra<br>(64-18-6/200-579-1)                  | DNEL | Akut (kort sikt)<br>Inandning    | 19 mg/m³    | Arbetstagare | Systemisk |
| Myrsyra                                         | DNEL | Kronisk (lång sikt)              | 9,5 mg/m³   | Arbetstagare | Systemisk |

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Keramisk snabbförsegling

| Produkt / Ämnesnamn<br>(CAS-nr/EG-nr)             | Typ  | Exponering                       | Värde                 | Population   | Effekter  |
|---------------------------------------------------|------|----------------------------------|-----------------------|--------------|-----------|
| (64-18-6/200-579-1)                               |      | Inandning                        |                       |              |           |
| Myrsyra<br>(64-18-6/200-579-1)                    | DNEL | Akut (kort sikt)<br>Inandning    | 9,5 mg/m³             | Konsumenter  | Systemisk |
| Myrsyra<br>(64-18-6/200-579-1)                    | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 3 mg/m³               | Konsumenter  | Systemisk |
| Formaldehyd<br>(50-00-0/200-001-8)                | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 9 mg/m³               | Arbetstagare | Systemisk |
| Formaldehyd<br>(50-00-0/200-001-8)                | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 0,375 mg/m³           | Arbetstagare | Systemisk |
| Formaldehyd<br>(50-00-0/200-001-8)                | DNEL | Akut (kort sikt)<br>Inandning    | 0,75 mg/m³            | Arbetstagare | Lokal     |
| Formaldehyd<br>(50-00-0/200-001-8)                | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Dermal    | 240 mg/kg kv/dag      | Arbetstagare | Systemisk |
| Formaldehyd<br>(50-00-0/200-001-8)                | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Dermal    | 0,037 mg/kg<br>kv/dag | Arbetstagare | Lokal     |
| Formaldehyd<br>(50-00-0/200-001-8)                | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 3,2 mg/m³             | Konsumenter  | Systemisk |
| Formaldehyd<br>(50-00-0/200-001-8)                | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 0,1 mg/m³             | Konsumenter  | Lokal     |
| Formaldehyd<br>(50-00-0/200-001-8)                | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Dermal    | 102 mg/kg kv/dag      | Konsumenter  | Systemisk |
| Formaldehyd<br>(50-00-0/200-001-8)                | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Dermal    | 0,012 mg/kg<br>kv/dag | Konsumenter  | Lokal     |
| Formaldehyd<br>(50-00-0/200-001-8)                | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Oral      | 4,1 mg/kg kv/dag      | Konsumenter  | Systemisk |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol<br>(112-34-5/203-961-6) | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 67,5 mg/m³            | Arbetstagare | Systemisk |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol<br>(112-34-5/203-961-6) | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Dermal    | 83 mg/kg kv/dag       | Arbetstagare | Systemisk |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol<br>(112-34-5/203-961-6) | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 40,5 mg/m³            | Konsumenter  | Systemisk |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol<br>(112-34-5/203-961-6) | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 40,5 mg/m³            | Konsumenter  | Lokal     |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol<br>(112-34-5/203-961-6) | DNEL | Akut (kort sikt)<br>Inandning    | 60,7 mg/m³            | Konsumenter  | Lokal     |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol<br>(112-34-5/203-961-6) | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Dermal    | 50 mg/kg kv/dag       | Konsumenter  | Systemisk |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol<br>(112-34-5/203-961-6) | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Oral      | 50 mg/kg kv/dag       | Konsumenter  | Systemisk |

PNEC/PEC

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Keramisk snabbförsegling

| Produkt / Ämnesnamn<br>(CAS-nr/EG-nr)           | Typ  | Del av miljön                        | Värde                             |
|-------------------------------------------------|------|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)                   | PNEC | Sötvatten                            | 0,96 mg/l                         |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)                   | PNEC | Sediment (sötvatten)                 | 3,6 mg/kg                         |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)                   | PNEC | Havsvatten                           | 0,79 mg/l                         |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)                   | PNEC | Sediment (havsvatten)                | 2,9 mg/kg                         |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)                   | PNEC | Mark                                 | 0,63 mg/kg                        |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)                   | PNEC | Reningsverk                          | 580 mg/l                          |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)                   | PNEC | användning/frisättning               | 2,75 mg/l                         |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)                   | PNEC | Oral (sekundär förgiftning)          | 0,38 g/kg<br>dwt                  |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | PNEC | Sötvatten                            | 1,1 mg/l                          |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | PNEC | Havsvatten                           | 110 µg/l                          |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | PNEC | Sediment (sötvatten)                 | 4,4 mg/kg<br>sediment<br>torrvikt |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | PNEC | Sediment (havsvatten)                | 440 µg/kg<br>sediment<br>torrvikt |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | PNEC | Mark                                 | 0,32 mg/kg<br>markens<br>torrvikt |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | PNEC | Oral (sekundär förgiftning)          | 56 mg/kg<br>föda                  |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | PNEC | Intermittent frisättning (Sötvatten) | 11 mg/l                           |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>(112-34-5/203-961-6) | PNEC | Reningsverk                          | 200 mg/l                          |
| Myrsyra<br>(64-18-6/200-579-1)                  | PNEC | Sötvatten                            | 2 mg/l                            |
| Myrsyra<br>(64-18-6/200-579-1)                  | PNEC | Havsvatten                           | 0,2 mg/l                          |
| Myrsyra<br>(64-18-6/200-579-1)                  | PNEC | användning/frisättning               | 1 mg/l                            |
| Myrsyra<br>(64-18-6/200-579-1)                  | PNEC | Reningsverk                          | 7,2 mg/l                          |



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Keramisk snabbförsegling

| Produkt / Ämnesnamn<br>(CAS-nr/EG-nr) | Typ  | Del av miljön          | Värde      |
|---------------------------------------|------|------------------------|------------|
| Myrsyra<br>(64-18-6/200-579-1)        | PNEC | Sediment (sötvatten)   | 13,4 mg/kg |
| Myrsyra<br>(64-18-6/200-579-1)        | PNEC | Sediment (havsvatten)  | 1,34 mg/kg |
| Myrsyra<br>(64-18-6/200-579-1)        | PNEC | Mark                   | 1,5 mg/kg  |
| Formaldehyd<br>(50-00-0/200-001-8)    | PNEC | Sötvatten              | 0,44 mg/l  |
| Formaldehyd<br>(50-00-0/200-001-8)    | PNEC | Havsvatten             | 0,44 mg/l  |
| Formaldehyd<br>(50-00-0/200-001-8)    | PNEC | användning/frisättning | 4,44 mg/l  |
| Formaldehyd<br>(50-00-0/200-001-8)    | PNEC | Reningsverk            | 0,19 mg/l  |
| Formaldehyd<br>(50-00-0/200-001-8)    | PNEC | Sediment (sötvatten)   | 2,3 mg/kg  |
| Formaldehyd<br>(50-00-0/200-001-8)    | PNEC | Sediment (havsvatten)  | 2,3 mg/kg  |
| Formaldehyd<br>(50-00-0/200-001-8)    | PNEC | Mark                   | 0,2 mg/kg  |

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon / ansiktsskydd

Vid risk för stänk, använd: Tättslutande skyddsglasögon

Handskar

Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar.

Andra hudskydd

Inga särskilda åtgärder behövs.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

transparent

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Keramisk snabbförsegling

**Lukt**  
Karakteristisk

**Smältpunkt / fryspunkt**  
Ingen tillgänglig data

**Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**  
Ingen tillgänglig data

**Brandfarlighet**  
Ingen tillgänglig data

**Nedre och övre explosionsgräns**  
Ingen tillgänglig data

**Flampunkt**  
Ingen tillgänglig data

**Självantändningstemperatur**  
Ingen tillgänglig data

**Sönderdelningstemperatur**  
Ingen tillgänglig data

**pH**  
3,1 - 3,3

**Kinematisk viskositet**  
Ingen tillgänglig data

**Löslighet**  
Ingen tillgänglig data

**Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten**  
Ingen tillgänglig data

**Ångtryck**  
Ingen tillgänglig data

**Densitet och / eller relativ densitet**  
0,98 - 0,99 g/cm³

**Relativ ångdensitet**  
Ingen tillgänglig data

**Partikelegenskaper**  
Ingen tillgänglig data

**9.2 Annan information**  
Ingen tillgänglig data

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Keramisk snabbförsegling

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Skyddas från solljus. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Undvik frost.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel, stark , Alkaliska jordartsmetaller .

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

| Produkt /<br>ämnetsnamn<br>CAS / EG num.     | Dosbeskrivning | Värde / Dos  | Exponeringsväg | Exponeringens<br>varaktighet | Test djur |
|----------------------------------------------|----------------|--------------|----------------|------------------------------|-----------|
| Amino-alkyl-poly-<br>siloxan<br>75718-16-0 / | LD50           | 2000 mg/kg   | oral           | -                            | Råtta     |
| Myrsyra<br>64-18-6 / 200-579-1               | LD50           | 730 mg/kg    | oral           | -                            | Råtta     |
| Myrsyra<br>64-18-6 / 200-579-1               | LD50           | >2000 mg/kg  | Dermal         | -                            | Råtta     |
| Myrsyra<br>64-18-6 / 200-579-1               | LC50           | 7,85 mg/l    | Inandning      | 4 h                          | -         |
| Formaldehyd<br>50-00-0 / 200-001-8           | ATE            | 100 ppm      | Inandning      | 4 h                          | -         |
| Etanol<br>64-17-5 / 200-578-6                | LD50           | 15 800 mg/kg | Dermal         | -                            | -         |
| Etanol<br>64-17-5 / 200-578-6                | LC50           | 30 000 mg/m³ | Inandning      | -                            | -         |
| Etanol                                       | LD50           | 10 470 mg/kg | oral           | -                            | -         |

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Keramisk snabbförsegling

| Produkt /<br>ämnesnamn<br>CAS / EG num.                                                                         | Dosbeskrivning | Värde / Dos | Exponeringsväg | Exponeringens<br>varaktighet | Test djur |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------|----------------|------------------------------|-----------|
| 64-17-5 / 200-578-6                                                                                             |                |             |                |                              |           |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>112-34-5 / 203-961-6                                                                 | LD50           | >2000 mg/kg | oral           | -                            | Råtta     |
| Butanone<br>78-93-3 / 201-159-0                                                                                 | LD50           | 3460 mg/kg  | oral           | -                            | Råtta     |
| Butanone<br>78-93-3 / 201-159-0                                                                                 | LD50           | >10 ml/kg   | dermal         | -                            | Kanin     |
| reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)<br>55965-84-9 / - | LD50           | 305 mg/kg   | oral           | -                            | Råtta     |
| reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)<br>55965-84-9 / - | LD50           | 78 mg/kg    | dermal         | -                            | Kanin     |
| reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)<br>55965-84-9 / - | LC50           | 0,33 mg/l   | Inandning      | -                            | Råtta     |
| Formaldehyd<br>50-00-0 / 200-001-8                                                                              | ATE            | 100 mg/kg   | oral           | -                            | -         |
| Formaldehyd<br>50-00-0 / 200-001-8                                                                              | LD50           | 270 mg/kg   | dermal         | -                            | Kanin     |

**Frätande/irriterande på huden**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion, hos extra känsliga personer.

**Mutagenicitet i könsceller**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerogenicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Keramisk snabbförsegling

**Toxicitet vid upprepad dosering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**STOT-enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**STOT-upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**11.2. Information om andra faror**

**Hormonstörande egenskaper**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper, eller har inte identifierats med hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid en koncentration som är lika med eller större än 0,1 %

AVSNITT 12: Ekologisk information

**12.1 Toxicitet**

**Akut toxicitet för fisk**

| Produkt / ämnesnamn<br>CAS / EG num.                                                                                              | Värdetyp | Värde / Resultat | Exponeringens varak-<br>tighet | Art                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|--------------------------------|----------------------------------------|
| Myrsyra<br>64-18-6 / 200-579-1                                                                                                    | LC50     | 130 mg/l         | 96 h                           | Danio rerio                            |
| Formaldehyd<br>50-00-0 / 200-001-8                                                                                                | LC50     | 6,7 mg/l         | 96 h                           | -                                      |
| Etanol<br>64-17-5 / 200-578-6                                                                                                     | LC50     | 11 200 mg/l      | 24 h                           | Oncorhynchus mykiss<br>(regnbågslox)   |
| 2-(2-butoxi)etanol<br>112-34-5 / 203-961-6                                                                                        | LC50     | 1300 mg/L        | 96 h                           | Lepomis macrochirus                    |
| Butanone<br>78-93-3 / 201-159-0                                                                                                   | LC50     | 2993 mg/l        | 96 h                           | Pimephales promelas                    |
| Reaction mass of 5-<br>chloro-2- methyl-2H-iso-<br>thiazol-3-one and 2-<br>methyl-2H-isothiazol-3-<br>one (3:1)<br>55965-84-9 / - | LC50     | 0,19 mg/l        | 96 h                           | Oncorhynchus mykiss<br>(Regnbågsöring) |

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Keramisk snabbförsegling

Akut toxicitet för alger

| Produkt / ämnesnamn<br>CAS / EG num.                                                                          | Värdetyp | Värde / Resultat | Exponeringens varaktighet | Art                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|---------------------------|---------------------------------|
| Myrsyra<br>64-18-6 / 200-579-1                                                                                | ErC50    | 1240 mg/l        | 72 h                      | Pseudokirchnerella sub-capitata |
| Formaldehyd<br>50-00-0 / 200-001-8                                                                            | EC50     | 4,89 mg/l        | 72 h                      | Desmodesmus sub-spicatus        |
| Etanol<br>64-17-5 / 200-578-6                                                                                 | EC50     | 275 mg/l         | 72 h                      | Chlorella vulgaris)             |
| Butanone<br>78-93-3 / 201-159-0                                                                               | EC50     | 1972 mg/l        | 72 h                      | Pseudokirchnerella sub-capitata |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol<br>112-34-5 / 203-961-6                                                             | EC50     | >100 mg/l        | 96 h                      | Desmodesmus sub-spicatus        |
| Reaction mass of 5-chloro-2- methyl-2H-iso-thiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)<br>55965-84-9 | EC50     | 0,027 mg/l       | 72 h                      | Pseudokirchnerella sub-capitata |

Akut toxicitet för kräftdjur

| Produkt / ämnesnamn<br>CAS / EG num.                                                                           | Värdetyp | Värde / Resultat | Exponeringens varaktighet | Art                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|---------------------------|---------------------------------|
| Myrsyra<br>64-18-6 / 200-579-1                                                                                 | EC50     | 365 mg/l         | 48 h                      | Daphnia magna                   |
| Formaldehyd<br>50-00-0 / 200-001-8                                                                             | EC50     | 5,8 mg/l         | 48 h                      | Daphnia pulex                   |
| Etanol<br>64-17-5 / 200-578-6                                                                                  | EC50     | 5012 mg/l        | 48h                       | Ceriodaphnia dubia              |
| Etanol<br>64-17-5 / 200-578-6                                                                                  | EC50     | 857 mg/l         | 48h                       | Artemia salina                  |
| Butanone<br>78-93-3 / 201-159-0                                                                                | EC50     | 308 mg/l         | 48 h                      | Daphnia magna (stor hinnkräfta) |
| Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me, di-Me, hydroxy-terminated<br>75718-16-0 / 616-256-7 | EC50     | >10-100 mg/l     | -                         | Daphnia magna (stor hinnkräfta) |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol<br>112-34-5 / 203-961-6                                                              | EC550    | >100 mg/l        | 48 h                      | Daphnia magna (stor hinnkräfta) |
| Reaction mass of 5-chloro-2- methyl-2H-iso-                                                                    | EC500    | 0,16 mg/l        | 48 h                      | Daphnia magna (stor hinnkräfta) |

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Keramisk snabbförsegling

| Produkt / ämnesnamn<br>CAS / EG num.                                           | Värdetyp | Värde / Resultat | Exponeringens varak-<br>tighet | Art |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|--------------------------------|-----|
| thiazol-3-one and 2-<br>methyl-2H-isothiazol-3-<br>one (3:1)<br>55965-84-9 / - |          |                  |                                |     |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall. Kassera i enlighet med lokala föreskrifter.

Emballage

Förorenad förpackning är ej farligt avfall men tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter. Rengjord förpackning lämnas till lokal förpackningsåtervinning.

Övrigt

Kassera i enlighet med myndigheternas föreskrifter.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Keramisk snabbförsegling

| AVSNITT 14: Transportinformation                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>14.1 UN-nummer eller id-nummer</div> <div>Ej tillämplig</div>                        |
| <div>14.2 Officiell transportbenämning</div> <div>Ej tillämplig</div>                     |
| <div>14.3 Faroklass för transport</div> <div>Ej tillämplig</div>                          |
| <div>14.4 Förpackningsgrupp</div> <div>Ej tillämplig</div>                                |
| <div>14.5 Miljöfaror</div> <div>Ej tillämplig</div>                                       |
| <div>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</div> <div>Ej tillämplig</div>                         |
| <div>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</div> <div>Ej tillämplig</div> |
| <div>Övrigt</div> <div>Ej tillämplig</div>                                                |

| AVSNITT 15: Gällande föreskrifter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö</div> <div><u>EU-föreskrifter</u></div> <div>Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)</div> <div>Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].</div> <div><u>Nationella föreskrifter</u></div> <div>Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)</div> <div>Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.</div> <div>MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.</div> <div>SFS Avfallsförordning (2020:614)</div> <div>Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).</div> |
| <div>15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning</div> <div>För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Keramisk snabbförsegling

AVSNITT 16: Annan information

**Förkortningar**

- ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vatten-vägar
- ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
- ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)
- C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)
- CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLPförordningen)
- CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska
- CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)
- DNEL - Härledd nolleffektnivå
- ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten
- GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)
- IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)
- IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods
- Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten
- LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation
- LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)
- LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)
- OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)
- PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
- PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration
- REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.
- RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods
- SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)
- STOT - Specifik organtoxicitet
- SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter
- UFI - Unik formuleringsidentifierare
- vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Keramisk snabbförsegling

### **Betydelse av fraser**

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2  
Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2  
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2  
Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1  
Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3  
STOT SE 3 - narcosis - Specifik organototoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan  
Acute Tox. 3 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 3  
Acute Tox. 2 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 2  
Skin Corr. 1B - Frätande på huden, kategori 1B  
Skin Sens. 1A - Hudsensibilisering, kategori 1, underkategori 1A  
Acute Tox. 2 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 2  
Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1  
Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1  
Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3  
Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4  
Skin Corr. 1A - Frätande på huden, kategori 1A  
Acute Tox. 3 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 3  
Acute Tox. 3 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 3  
Muta. 2 - Mutagenitet i könsceller, kategori 2  
Carc. 1B - Cancerogenitet, kategori 1B  
Flam. Gas 1B - Brandfarliga gaser, kategori 1B  
STOT SE 3 - Specifik organototoxicitet – enstaka exponering, kategori 3  
H221 Brandfarlig gas.  
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H301 Giftigt vid förtäring.  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H310 Dödligt vid hudkontakt.  
H311 Giftigt vid hudkontakt.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315 Irriterar huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H330 Dödligt vid inandning.  
H331 Giftigt vid inandning.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H341 Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.  
H350 Kan orsaka cancer.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.  
EUH208 Innehåller 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.