

## SÄKERHETSATABLAD

## BIOkleen Alg-&amp; Mögelbort Direkt

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 29.10.2013

Omarbetad 15.09.2020

## 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn BIOkleen Alg-& Mögelbort Direkt

Artikelnr. 19012

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

Funktion Beskrivning: Rengöringsmedel

Användningsområde Rengöringsmedel.

Relevanta identifierade användningar  
SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)  
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)  
PC8 Biocidprodukter (t.ex. Desinfektionsmedel, skadedjursbekämpning)  
PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)  
PROC10 Påförande med rulle eller borste  
PROC11 Icke-industriell sprayning  
ERC8D Bred dispersiv utomhus användning av processhjälpmedel i öppna system

## 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Producent**

Företagsnamn BIOkleen Miljökemi AB

Besöksadress Galoppvägen 7

Postadress Box 175

Postnr. 567 24

Postort Vaggeryd

Land Sverige

Telefon +46 522 33990

Fax +46 522 339 91

|            |                  |
|------------|------------------|
| E-post     | info@biokleen.se |
| Webbadress | www.biokleen.se  |

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

|            |                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nödtelefon | <p>Telefon: 112 (Begär Giftinformationscentralen)</p> <p>Beskrivning: Akut</p> <p>Telefon: 08-33 12 31 (måndag-fredag kl 9-17);</p> <p>Beskrivning: Giftinformationscentralen</p> <p>Telefon: 112</p> <p>Beskrivning: Övrig tid</p> |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

|                                                     |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | <p>Eye Irrit. 2; H319</p> <p>Skin Irrit. 2; H315</p> <p>Aquatic Chronic 3; H412</p> |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signalord                                                 | Varning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Faroangivelser                                            | <p>H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.</p> <p>H315 Irriterar huden.</p> <p>H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Skyddsangivelser                                          | <p>P102 Förvaras oåtkomligt för barn.</p> <p>P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd</p> <p>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.</p> <p>P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.</p> <p>P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.</p> <p>P273 Undvik utsläpp till miljön.</p> |
| Speciella kompletterande etikettuppgifter för blandningar | Alkyl (C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid 16 g/L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

### 2.3. Andra faror

|               |                                                                                                                      |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PBT / vPvB    | Produkten bedöms ej innehålla några ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen. |
| Hälsoeffekt   | Stänk i ögonen kan orsaka rodnad och irritation. Irriterar huden.                                                    |
| Miljöeffekter | Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.                                                         |

Andra faror Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne, kommentar Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                                                                              |                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inandning                                                                    | Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.                                                                       |
| Hudkontakt                                                                   | Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.                                                 |
| Ögonkontakt                                                                  | Skölj genast med vatten i flera minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Förtäring                                                                    | Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärts.                      |
| Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen | Ingen anmärkning angiven.                                                                                                      |

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter Irritation av ögon och hud med rodnad och sveda

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

Andra upplysningar Kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att äta eller dricka.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

|                                |                                                                               |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Lämpliga släckmedel            | Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.            |
| Olämpliga brandsläckningsmedel | Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom. |

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder

Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

## 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

## 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera

Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Spola området med vatten.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

# AVSNITT 7: Hantering och lagring

## 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering

Undvik långvarig hudkontakt. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Undvik bildning av aerosol/dimma genom att använda flatstrålemunstycke vid sprutning.

## Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien

Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras i tätsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats.

## 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

## 8.2 Begränsning av exponeringen

## Säkerhetsskyltar



## Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd

Vid risk för stänk skall tätslutande skyddsglasögon användas.

## Handskydd

|                                     |                                                                       |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Hud- / handskydd, kortvarig kontakt | Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar användas. |
| Lämpliga material                   | Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.                                |

## Andningsskydd

|                              |                                                                  |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Andningsskydd nödvändigt vid | Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden. |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                          |                                                      |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Fysisk form                              | klar vätska.                                         |
| Färg                                     | Färglös.                                             |
| Lukt                                     | Luktfri.                                             |
| pH                                       | Status: vid leverans<br>Värde: 10 - 11               |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall        | Kommentarer: Ej fastställt.                          |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall              | Värde: ~ 100 °C                                      |
| Flampunkt                                | Kommentarer: Ej brandfarlig.                         |
| Avdunstningshastighet                    | Kommentarer: Ej fastställt.                          |
| Explosionsgräns                          | Kommentarer: Ej explosiv.                            |
| Ångtryck                                 | Kommentarer: Ej fastställt.                          |
| Ångdensitet                              | Kommentarer: Ej fastställt.                          |
| Relativ densitet                         | Värde: ~ 1,0 kg/dm <sup>3</sup><br>Temperatur: 20 °C |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Kommentarer: Inte relevant.                          |
| Självantändningstemperatur               | Kommentarer: Ej fastställt.                          |
| Sönderfallstemperatur                    | Kommentarer: Ej fastställt.                          |
| Oxiderande egenskaper                    | Ingen.                                               |

### 9.2. Annan information

#### Andra fysiska och kemiska egenskaper

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| Fysikaliska och kemiska egenskaper | Ej fastställt. |
|------------------------------------|----------------|

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

|             |                                                            |
|-------------|------------------------------------------------------------|
| Reaktivitet | Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt. |
|-------------|------------------------------------------------------------|

### 10.2 Kemisk stabilitet

|            |                                                               |
|------------|---------------------------------------------------------------|
| Stabilitet | Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning. |
|------------|---------------------------------------------------------------|

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Risken för farliga reaktioner | Ingen anmärkning angiven. |
|-------------------------------|---------------------------|

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Förhållanden som skall undvikas | Undvik frost. |
|---------------------------------|---------------|

### 10.5. Oförenliga material

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Material som skall undvikas | Inga speciella. |
|-----------------------------|-----------------|

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

|                                 |                                                                                                               |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farliga sönderdelningsprodukter | Inga vid normala förhållanden. Vid brand eller höga temperaturer bildas: Kolmonoxid (CO). Klorider. Kolväten. |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Andra upplysningar

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Andra upplysningar | Ingen anmärkning angiven. |
|--------------------|---------------------------|

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Övriga upplysningar om hälsofara

|                                   |                                                                                                |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sensibilisering                   | Ingen anmärkning angiven.                                                                      |
| Ärftlighetsskador                 | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Cancerogenitet, annan information | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.                                                   |
| Reproduktionsstörningar           | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.                                                   |

### 11.2 Information om andra faror

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

|              |                                                                            |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Ekotoxicitet | Produkten innehåller ett ämne som är giftigt för vattenlevande organismer. |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------|

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

### 12.4 Rörlighet i jord

|           |                                                           |
|-----------|-----------------------------------------------------------|
| Rörlighet | Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattenmiljön. |
|-----------|-----------------------------------------------------------|

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

## 12.7 Andra skadliga effekter

# AVSNITT 13: Avfallshantering

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten

Större spill eller rester lämnas till kommunal avfallsanläggning

Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen

Tömnda och rengjorda förpackningar sorteras som plast och lämnas för återvinning

EWC-kod

EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen  
Klassificerad som farligt avfall: Ja

# AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods

Nej

## 14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer

Klassificeras ej som farligt gods.

## 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer

Klassificeras ej som farligt gods.

## 14.3 Faroklass för transport

Kommentarer

Inte relevant.

## 14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer

Inte relevant.

## 14.5 Miljöfaror

## 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare

Ingen anmärkning angiven.

## 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

# AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

## 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EG-direktiv

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till

förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

## Kommentarer

Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004:  
Katjoniska tensider (Alkyl (C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid 16 g/L) < 5%.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Nej

CSR krävs

Nej

Exponeringsscenarier för blandningen

Nej

## AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.

Lista över relevanta faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Använda förkortningar och akronymer

PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig)  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)

Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats

Ersätter föregående version med datum 08.01.2014.  
Ändring i följande rubriker: 1, 2, 3, 4, 11, 13, 15, 16.

Version

7

Utgångsdatum

01.12.2022