

# SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med Reach förordning (EG) nr 1907/2006

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

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: **Algrent Proffs**

Produkt nr: **21027**

REACH registreringsnummer: **Ej tillämpligt**

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:

**Desinfektionsmedel mot alger, mögel och annan påväxt.**

**Biocider ska användas på ett säkert sätt. Alla annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåtits. Läs alltid etiketten och produktionsinformationen före användning. Läs medföljande anvisningar före användning**

Användningar som det avråds från:

**Produkten bör endast användas i enlighet med det användningsområde som specificeras ovan.**

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

**SG Vikens KB**

**Bjurögatan 43**

**211 24 Malmö, Sverige**

**Tel: +46 (0)760-33 92 75**

**Kontaktperson Göran Skarp**

**E-mail: info@algrent.com**

SDS utarbetad **2021-01-10**

SDS **Version 1.0**

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: **112 begär GIFTINFORMATION**

I mindre akuta fall: **010-456 67 00 (Giftinformationscentralen)**

## 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Faroklass och farokategori:

**Irriterar huden, kat. 1B; H314**

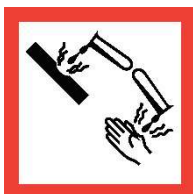
**Allvarlig ögonskada. kat. 1; H318**

**Farligt för vattenmiljö, akut 1; H400**

**Farligt för vattenmiljö, kronisk 2; H411**

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

**Fara**

Faroangivelser

**Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. (H314)**

**Mycket giftigt för vattenlevande organismer. (H400)**

# SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med Reach förordning (EG) nr 1907/2006

**Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. (H411)**

## Skyddsangivelser

### Allmänt:

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101).

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102).

### Förebyggande:

Inandas inte dimma/ångor/rök/sprej. (P260).

Undvik utsläpp till miljön. (P273).

### Åtgärder:

**VID KONTAKT MED ÖGONEN:** Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338).

**VID FÖRTÄRING:** Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. (P301+P330+P331).

**VID HUDKONTAKT (även håret):** Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten. (P303+ P361+P353).

### Förvaring:

Förvaras inlåst. (P405).

### Avfall:

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501).

### Innehåller

Ej tillämpligt

## 2.3 Andra faror

### Annan märkning

Ej tillämpligt

### Annat

Kännbar märkning.

### VOC

Ej tillämpligt

## 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

Namn:	Vatten
Identifikations Nr.:	CAS-nr: 7732-18-5
Halt:	67%
CLP Klassificering:	NA

Namn:	N-alkylbensyldimetyl-ammoniumklorid
Identifikations Nr.:	CAS-nr: 68424-85-1 EG-nr:270-325-2
Halt:	30%
CLP Klassificering:	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H302, H314, H318, H400, H410 (M-acute = 10) (M-chronic = 1)

Namn:	Etanol, etylalkohol
Identifikations Nr.:	CAS-nr: 64-17-5 EG-nr:200-578-6 Index-nr: 603-002-00-5
Halt:	3%
CLP Klassificering:	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2 H225, H319

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Klassificeringen grundas på data från kemileverantören samt [www.echa.europa.eu](http://www.echa.europa.eu) :s databas

# SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med Reach förordning (EG) nr 1907/2006

---

## 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänt

Kontakta läkare eller akutmottagning vid olycka. Ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad. Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetlös vatten eller liknande.

#### Inandning

Frisk luft och vila. Skölj mun, svalg och näsa vid behov.

#### Hudkontakt

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet ska tvättas grundligt. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

#### Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder ljummet vatten till dess irritationen upphör (minst 15 minuter). Kontakta omedelbart en läkare.

#### Förtäring

Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta sjukhus eller läkare och uppvisa produktens etikett eller säkerhetsdatablad.

#### Brännskada

Ej tillämpligt

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

#### Symptom:

Svullnad, sveda, irritation och inflammation på hud och ögon.

#### Akuta effekter:

Irriterande eller frätande vid kontakt i ögon eller hudkontakt. Orsakar illamående och kräkningar vid förtäring.

#### Fördröjda effekter:

Ingen information tillgänglig

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

Vid särskild/omedelbar medicinsk behandling, kontakta läkare. Ta med detta säkerhetsblad.

## 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Produkten är inte brännbar. Släckmedel bör väljas med hänsyn till brand i omgivningen

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

Inga särskilda

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga särskilda krav.

## 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Undvik direktkontakt med spill. Undvik att andas in ångor från spill.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Avgränsa området så att omhändertagande av spill kan ske utan att produkten når vattenbrunnar, avlopp eller direkt till yttre miljö. Vid mycket stora spill eller utsläpp, kontakta den lokala räddningstjänsten.

# SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med Reach förordning (EG) nr 1907/2006

## 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande uppsugande material för uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Mer information om val av personlig skyddsutrustning finns under avsnitt 7. Se avsnitt 13 Avfallshantering för information om bortskaffning av spill.

## 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med ögon och hud. Använd skyddshandskar och ögon-/ansiktsskydd. Tvätta händerna efter avslutat arbete. Undvik inandning av spraydimma.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn. Lagras frostfritt och svalt. Undvik hög värme. Öppnad behållare skall återförslutas väl. Lagringstemperatur > 0 °C

### 7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

## 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden: Etanol, etylalkohol

Nivågränsvärde (NGV): 500 ppm | 1000 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsvärde (KTV): 1000 ppm | 1900 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Undvik kontakt med ögon och hud. Ät, rök eller snusa inte vid arbete med produkten. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte före rast och efter arbetets slut.

Personlig skyddsutrustning

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Vid höga koncentrationer ska andningsskydd anpassas för ändamålet användas.

Hudskydd

Särskilda arbetskläder skall användas. Använd ev. skyddsdräkt vid längre tids arbete med produkten.

Handskydd

Använd kemikalieresistent skyddshandskar av typen Nitrilgummi.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon.

## 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Genomskinlig
Lukt	Svag
Lukttröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	7-9
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm <sup>3</sup> )	Ingen data tillgänglig.
Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.

# SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med Reach förordning (EG) nr 1907/2006

Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.
Flampunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.
Löslighet i vatten	Löslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.

## 9.2 Annan information

Ingen information tillgänglig

## 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderad lagring och hantering.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Kan reagera med starka syror och oxidationsmedel.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

### 10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid stark upphettning/brand kan giftiga och frätande ångor/gaser bildas.

## 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Avsnittet är avsett för medicinsk personal, yrkesverksamma på arbetsmiljöområdet och toxikologer.

#### 11.1.1 Ämne – Information om Faroklasser.

Akut toxicitet:

Förtäring: Orsakar irritation i mun, matstrupe och svalg samt illamående och kräkningar. Måttlig akut toxicitet. Se Anm.1 och toxicitetsdata nedan.  
Hudkontakt: Ingen information tillgänglig. Se Anm.1 och toxicitetsdata nedan.

Inandning: Termisk sönderdelning (vid brand eller stark upphettning) kan avges irriterande gaser och ångor. Se Anm.1 nedan.

Ämne	Exponering	Art	Resultat	Metod	Anm.
(C12-16) Alkylbenzoldimetyl- ammoniumklorid	LD50, oral	råtta	795 mg/kg	-	Akut tox. 4(oral)

# SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med Reach förordning (EG) nr 1907/2006

Frätande/irriterande på huden: Irriterande på huden. Orsakar allvarlig ögonskada i kontakt med koncentratet.

Sensibilisering: Ingen information tillgänglig. Se Anm.1 nedan.

Mutagenitet: Ingen information tillgänglig. Se Anm.1 nedan.

Cancerogenitet: Ingen information tillgänglig. Se Anm.1 nedan.

Reproduktionstoxicitet: Ingen information tillgänglig. Se Anm.1 nedan.

Annan information: Ingen information tillgänglig.

Anm. 1 Produkten/ämnet är inte klassificerad som sådant enligt harmoniserad klassificering och märkning i Bilaga VI till CLP förordningen (EG) No 1272/2008.

## 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Sammanfattning: Produkten är skadlig för vattenmiljö i koncentrerad form och kan påverka vattenmiljön lokalt och på kort sikt.

Ämne	Art	Test	Varaktighet	Resultat
(C12-16) Alkylbenzyldimetyl-ammoniumklorid	Alger	EC10	72h	0,0025mg/l
(C12-16) Alkylbenzyldimetyl-ammoniumklorid	Vattenloppor	EC50	48h	0,016 mg/l
(C12-16) Alkylbenzyldimetyl-ammoniumklorid	Alger	EC50	72h	0,02 mg/l
(C12-16) Alkylbenzyldimetyl-ammoniumklorid	Fisk	LC50	96h	0,85 mg/l
(C12-16) Alkylbenzyldimetyl-ammoniumklorid	Vattenloppor	NOEC	21d	0,025 mg/l
(C12-16) Alkylbenzyldimetyl-ammoniumklorid	Aktivt slam	EC20	0,5h	0,5 mg/l

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biotisk nedbrytbarhet: Produkten är vattenlöslig och biologisk lättnedbrytbar. >60% BOD, 28 dagar, Closed Bottle Test (OECD 301D).

Abiotisk nedbrytbarhet: Produkten är vattenlöslig och biologisk lättnedbrytbar. >60% BOD, 28 dagar, Closed Bottle Test (OECD 301D).

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

log Kow- och/eller BCF-värde: Ingen bioackumulering. Biologiskt lättnedbrytbar.

### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen data

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

Denna produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Produkten är skadlig för vattenmiljön i koncentrerad form och kan påverka vattenmiljön lokalt och på kort sikt.

# SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med Reach förordning (EG) nr 1907/2006

---

## 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall och ska omhändertas enligt Avfallsförordning 2011:927. Undvik att släppa ut rester av koncentrat i avlopp eller vattendrag. Tömd behållare sorteras som hårdplast.

Avfall EWC-kod

Annan märkning -

Förorenad förpackning Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

## 14: Transportinformation

Farligt gods: Nej om förpackning är mindre än 5 liter.

Algrent som detta säkerhetsdatablad omfattar, säljs i förpackningar om max 5 liter vilket innebär att de transporteras enligt bestämmelserna om begränsade mängder (MSBFS 2016:8; kap 3.4). Fordonet behöver ej märkas om den totala bruttovikten inte överstiger 8 ton.

### 14.1 UN-nummer

UN 3082.

### 14.2 Officiell transportbenämning

MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.

### 14.3 Faroklass för transport

Klass 9.

### 14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp III

### 14.5 Miljöfaror

Miljöfarligt

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej relevant.

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej relevant.

## 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

Krav på särskild utbildning

-

Annat

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. A-nr: NA

Källor

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.  
Arbetsmiljöförordningen (1977:1166), med ändringar (senast AFS 2015:7).  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

# SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med Reach förordning (EG) nr 1907/2006

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

## 16: Annan information

### 16.1 Omarbetningar av säkerhetsdatabladet

Version 1: 2021-01-10 Ansvarig Göran Skarp

Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen 1907/2006/EG samt ändringsförordningen 830/2015/EG

Tidigare versioner

-

### 16.2 Förklaring till förkortningar i säkerhetsdatabladet

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

BCF	Bioconcentration Factor
EC50	Effect concentration to 50% of test population in aquatic environment
LC50	Lethal Concentration to 50 % of a test population
LD50	Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)
log Kow	Partition coefficient n-octanol /water
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
OECD, SIDS	Organisation for Economic Co-operation and Development, Screening Information Data Set

### 16.3 Övrigt

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad är baserade på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten från säkerhetssynpunkt. Säkerhetsdatabladet är inte att betrakta som en kemisk specifikation. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och ska inte ses som garanti eller kvalitetspecifikation.