


**SIKKERHEDSDATBLAD**

**Borup Malerens/Grundrens**



Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato 29.06.2016

Revisionsdato 10.05.2022

### **1.1. Produktidentifikator**

Kemikaliets navn Borup Malerens/Grundrens

Artikel nr. 153769056, 153769080, 153769085, 153769100, 153769150, 15606980, 156069100

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

Funktion Beskrivelse: Rensning og rengøring af overflader som malede vægge, døre, m.v.

Relevante identificerede anvendelser  
SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugere)  
SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)  
PC35 Vaske- og rensningsprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

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

Firmanavn Borup Kemi I/S

Postadresse Bækgårdsvej 53

Postnr. 4140

Poststed Borup

Land Danmark

Telefon 57 56 00 20

E-mail kontakt@borup-kemi.dk

Web-adresse www.borup-kemi.dk



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

Generelle symptomer og virkninger

Kan virke let irriterende på hud og øjne.

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

Anden information

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Kan ikke brænde.

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

Brand- og eksplosionsfare

Ikke relevant.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler

Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag

Ingen særlige krav

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå unødigt udslip til omgivelserne.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning

Mindre spild tørres op med en klud.

Oprrensning

Skyl efter med vand.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger

Se punkt 8 for værnemiddeltpe.  
Se punkt 13 for bortskaffelse.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring

Opbevares utilgængeligt for børn.  
Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.

Opbevares frostfrit.

### 7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)

Se anvendelse pkt. 1.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
Ethanol	CAS-nr.: 64-17-5	Oprindelsesland: Danmark 8 t. grænseværdi : 1000 ppm 8 t. grænseværdi : 1900 mg/m <sup>3</sup>	

### DNEL / PNEC

Komponent	Ethanol
DNEL	<b>Gruppe:</b> Professionel <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (lokal) <b>Værdi:</b> 1900 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Professionel <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, dermal (systemisk) <b>Værdi:</b> 343 mg/kg
	<b>Gruppe:</b> Professionel <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (systemisk) <b>Værdi:</b> 950 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Akut indånding (lokal) <b>Værdi:</b> 950 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, oral (systemisk) <b>Værdi:</b> 87 mg/kg
	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, dermal (systemisk) <b>Værdi:</b> 206 mg/kg
	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (systemisk) <b>Værdi:</b> 114 mg/kg
PNEC	<b>Eksponeringsvej:</b> Jord <b>Værdi:</b> 0,63 mg/kg dw
	<b>Eksponeringsvej:</b> Saltvand <b>Værdi:</b> 0,79 mg/l
	<b>Eksponeringsvej:</b> Ferskvand <b>Værdi:</b> 0,96 mg/l

**Eksponeringsvej:** Vand  
**Værdi:** 2,75 mg/l  
**Henvisning:** Intermittent releases Water

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Egnede tekniske kontroller Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet.

### Beskyttelse af øjne / ansigt

Ønskede egenskaber Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

Øjenbeskyttelsesudstyr Henvisning til den relevante standard: EN 166

### Beskyttelse af hænder

Hud- / hånd beskyttelse, kortsigtet kontakt Handsker af plast eller gummi anbefales.

Håndbeskyttelse udstyr Henvisning til den relevante standard: EN 374

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform Flydende

Farve Gullig

Lugt Behagelig

pH Status: I leveringstilstand  
Værdi: ~ 7

Vægtfylde Værdi: 1,04 g/cm<sup>3</sup>  
Temperatur: 20 °C

Opløselighed Medium: Vand  
Bemærkninger: Blandbart.

### 9.2. Andre oplysninger

#### Andre fysiske og kemiske egenskaber

Desensibiliserede eksplosivstoffer Produktet er ikke eksplosivt.

#### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Bemærkninger Ingen andre kendte fysiske og kemiske egenskaber.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Produktet er ikke reaktivt.

## 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.
------------	--

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner. under normale brugsforhold.
-------------------------------	--

## 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås	Der er ikke kendskab til forhold, der skal undgås.
-------------------------	--

## 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Må ikke blandes med andre kemikalier.
----------------------------	---------------------------------------

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.
-------------------------------	---

# PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

## 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Ethanol
Akut giftighed	<b>Effect Tested:</b> LD50 <b>Eksponeringsvej:</b> Oral <b>Værdi:</b> 10470 mg/kg bw <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rat <b>Test henvisning:</b> Supplier
	<b>Effect Tested:</b> LD50 <b>Eksponeringsvej:</b> Dermal <b>Værdi:</b> 17100 mg/kg bw <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rabbit <b>Test henvisning:</b> Supplier
	<b>Effect Tested:</b> LC50 <b>Eksponeringsvej:</b> Indånding. <b>Varighed:</b> 4 time(r) <b>Værdi:</b> 124,7 mg/l <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rat <b>Test henvisning:</b> Supplier

## Andre oplysninger om sundhedsfare

Hudkontakt	let irriterende men ikke relevant for klassificering.
Øjenkontakt	let irriterende men ikke relevant for klassificering.

## 11.2. Andre oplysninger

Anden information	Der findes ikke et eksponerings scenario til dette produkt.
-------------------	---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Komponent	Ethanol
Giftig for vandmiljø, fisk	<b>Værdi:</b> 15300 mg/l <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> LC50 <b>Testvarighed:</b> 96 time(r) <b>Art:</b> Pimephales promelas <b>Test henvisning:</b> ECHA
Komponent	Ethanol
Giftig for vandmiljø, alger	<b>Værdi:</b> 275 mg/l <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> EC50 <b>Testvarighed:</b> 96 time(r) <b>Art:</b> Chlorella vulgaris <b>Test henvisning:</b> ECHA
Komponent	Ethanol
Giftig for vandmiljø, krebs	<b>Værdi:</b> 12340 mg/l <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> EC50 <b>Testvarighed:</b> 48 time(r) <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Test henvisning:</b> ECHA

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed	Produktet er let biologisk nedbrydeligt.
Komponent	Ethanol
Biologisk nedbrydelighed	<b>Værdi:</b> 97 % <b>Metode:</b> OECD Guideline 301 B <b>Testperiode:</b> 28 dag(er)

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kommentarer til bioakkumulering	Produktet er ikke bioakkumulerbart.
---------------------------------	-------------------------------------

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er opløseligt i vand.
-----------	---------------------------------

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

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering	Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.
------------------------------------	---

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber	Ingen andre bivirkninger er identificeret.
-------------------------------	--

### 12.7. Andre negative virkninger

Yderligere økologisk information	Ikke bedømt som miljøfarlig.
----------------------------------	------------------------------

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse af kemikaliet	Produktet er ikke farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen.
EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 200130 Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29
National affaldsgruppe	H

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods	Nej
--------------	-----

### 14.1. UN-nummer

Bemærkninger	Ikke farligt gods i henhold til ADR, RID, IMDG og IATA.
--------------	---

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

### 14.3. Transportfareklasse(r)

### 14.4. Emballagegruppe

### 14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN	Nej
IMDG	Nej

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen anbefaling.
--	-------------------

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

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Restriktioner for kemikaliet henhold til bilag XVII til REACH	Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH. Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten.
Nationale regler	Krav om arbejdspladsvurdering, da produktet indeholder > 1 % af et stof, som er klassificeret som sundhedsskadeligt eller miljøfarligt efter Miljøministeriets regler.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----



**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H225 Meget brandfarlig væske og damp. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder	Information fra leverandøren samt data fra "Database af registrerede stoffer" fra det europæiske kemikalieagentur (ECHA) er anvendt til udarbejdelse af dette sikkerhedsdatablad
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Gennemgang af data. Relevante ændringer i forhold til den tidligere version af sikkerhedsdatabladet er angivet med lodrette linjer i venstre margen.
Version	10
Udarbejdet af	Udarbejdet af: BD, Borup Kemi I/S Valideret af: TSM , Borup Kemi I/S
Bemærkninger	AQUA; CAS.nr.: 7732-18-5 >10%  NATRIUMHEXAMETAPHOSPHAT; CAS.nr.: 68915-31-1: >1 men <10%  ALKOHOLS, C10-16, ETHOXYLATED; CAS.nr.: 68002-97-1: >1 men <10%  DIMETHYL SUCCINATE; CAS.nr.: 106-65-0: >1 men <10%  ALKYL IMIDAZOLINIUM CARBOXYLATE; CAS.nr.: 68604-71-7: >1 men <10%  ALCOHOL; CAS.nr.: 64-17-5: ≥0,1 men <1%  CITRUS AURANTIUM DULCIS PEEL EXTRACT; CAS.nr.: 8028-48-6: <0,1%