

SIKKERHEDSDATABLAD

Borup Havemøbelrens



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 12.11.2015

Revisionsdato 21.09.2021

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Borup Havemøbelrens

Artikel nr. 153720050

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

Funktion Beskrivelse: Rengøring af udvendige overflader.

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

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn Borup Kemi I/S

Kontoradresse Bækgårdsvej 53

Postadresse Bækgårdsvej 53

Postnr. 4140

Poststed Borup

Land Danmark

Telefon +45 5756 0020

E-mail MSDS@borup-kemi.dk

Web-adresse www.borup-kemi.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon

Telefon: Giftlinien:+45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP klassificering, kommentarer

Produktet skal ikke klassificeres efter forordningen 1272/2008 for klassificering og mærkning.

2.2. Mærkningselementer

Anden mærkeinformation (CLP)

Ingredienser med ukendt toksicitet: 0%
 Ingredienser med ukendt økotoksicitet: 0%

Vaskemidler

AQUA, cas. 7732-18-5: C >10%

TRISODIUM DICARBOXYMETHYL ALANINATE, cas. 164462-16-2: 1 < C < 10%

C9-11-PARETH-3, cas. 68439-46-3: 1 < C < 10%

PPG-2-METHYL-ETHER, cas. 34590-94-8: 0,1 > C < 1 %

DIDECYLDIMONIUM CHLORIDE, cas.7173-51-5: 0,1 > C < 1 %

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

| Komponentnavn | Identifikation | Klassificering | Indhold | Noter |
|----------------------------------|---|----------------|-----------|-------|
| (2-methoxymethylethoxy) propanol | CAS-nr.: 34590-94-8 EF-nr.: 252-104-2 REACH reg nr.: 01-2119450011-60-XXXX | | < 1 vægt% | |
| Komponentkommentarer | Se endvidere punkt 16. | | | |

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

Søg lægehjælp ved ubehag.

Hudkontakt

Vask huden længe og grundigt med vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.

Øjenkontakt

Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.

Indtagelse

Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Fremkald ikke opkastning. Søg lægehjælp.

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 | Produktet er ikke eksplosivt. |
|---------------------------|-------------------------------|

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

| | |
|--|---|
| Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer | Anvend de påkrævede personlige værnemidler. |
|--|---|

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

| | |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Miljøbeskyttelsesforanstaltninger | Særlige foranstaltninger kræves ikke. |
|-----------------------------------|---------------------------------------|

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

| | |
|------------|-------------------------------------|
| Inddæmning | Mindre spild tørres op med en klud. |
|------------|-------------------------------------|

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 | Produktet bør opbevares forsvarligt og 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 |
|---------------------------------|---------------------|---|---------|
| (2-methoxymethylethoxy)propanol | CAS-nr.: 34590-94-8 | 8 t. grænseværdi : 50 ppm Anmærkning Bogstavkoder: E, H 8 t. grænseværdi : 309 mg/m ³ Anmærkning Bogstavkoder: E, H Anmærkning Bokstav beskrivelse: E = Stoffet har en EF-grænseværdi. H = Stoffet kan optages gennem huden. | |

DNEL / PNEC

| | |
|-----------|---|
| Komponent | (2-methoxymethylethoxy)propanol |
| DNEL | <p>Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning Værdi: 15 mg/kg bw/day Henvisning: Supplier</p> <p>Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Oral - Systemisk virkning Værdi: 1.67 mg/kg bw/day Henvisning: Supplier</p> <p>Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning Værdi: 310 mg/m³ Henvisning: Supplier</p> <p>Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning Værdi: 65 mg/kg bw/day Henvisning: Supplier</p> <p>Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning Værdi: 37.2 mg/m³ Henvisning: Supplier</p> |
| PNEC | <p>Eksponeringsvej: Vand Værdi: 190 mg/L Henvisning: Supplier Bemærkning: Intermittent releases Water.</p> |

Eksponeringsvej: Jord
Værdi: 2.74 mg/kg soil dw
Henvisning: Supplier

Eksponeringsvej: Ferskvand
Værdi: 19 mg/L
Henvisning: Supplier

Eksponeringsvej: Saltvand
Værdi: 1.9 mg/L
Henvisning: Supplier

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| Egnede tekniske kontroller | Udvis alm. arbejdshygiejne. |
|----------------------------|-----------------------------|

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 | Farveløs |
| pH | Status: I leveringstilstand Værdi: ~ 10,4 |
| Frysepunkt | Værdi: 0 °C |
| Vægtfylde | Værdi: 1,014 g/ml |
| 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 Exoterm reaktion med stærke syrer.

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.
Stærke syrer og oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Komponent (2-methoxymethylethoxy)propanol

Akut giftighed

Effect Tested: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Værdi: > 5000 mg/kg bw
Forsøgsdyrsart: Rat Rabbit
Test henvisning: Supplier

Effect Tested: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Værdi: 10 mL/kg bw
Forsøgsdyrsart: Rabbit
Test henvisning: Supplier

Effect Tested: LC50
Eksponeringsvej: Indånding.
Varighed: 7 h
Værdi: > 275 ppm
Forsøgsdyrsart: Rat
Test henvisning: 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

| | |
|--------------------|--|
| Hormonforstyrrelse | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Anden information | Der findes ikke et eksponerings scenario til dette produkt. |

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

| | |
|-----------|---------------------------------|
| Komponent | (2-methoxymethylethoxy)propanol |
|-----------|---------------------------------|

| | |
|----------------------------|---|
| Giftig for vandmiljø, fisk | Værdi: > 1000 mg/L Testvarighed: 96 time(r) Metode: LC50 Test henvisning: Supplier |
|----------------------------|---|

| | |
|-----------|---------------------------------|
| Komponent | (2-methoxymethylethoxy)propanol |
|-----------|---------------------------------|

| | |
|-----------------------------|---|
| Giftig for vandmiljø, alger | Værdi: > 969 mg/L Effektiv dosiskoncentration: EC50 Testvarighed: 72 time(r) Test henvisning: supplier |
|-----------------------------|---|

12.2. Persistens og nedbrydelighed

| | |
|--|--------------------------------|
| Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed | Er let biologisk nedbrydeligt. |
|--|--------------------------------|

| | |
|-----------|---------------------------------|
| Komponent | (2-methoxymethylethoxy)propanol |
|-----------|---------------------------------|

| | |
|--------------------------|---|
| Biologisk nedbrydelighed | Værdi: 76 % Metode: OECD test guideline 301F Testperiode: 28 dag(er) Kilde: Supplier |
|--------------------------|---|

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 | Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber. |
|-------------------------------|--|

12.7. Andre negative virkninger

| | |
|----------------------------------|--|
| Yderligere økologisk information | Ingen andre bivirkninger er identificeret. |
|----------------------------------|--|

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 |

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. |
| Andre mærkningskrav | I henhold til forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. under 5% nonioniske overfladeaktive stoffer. amfotere overfladeaktive stoffer. |

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

| | |
|--|-----|
| Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført | Nej |
|--|-----|

PUNKT 16: Andre oplysninger

| | |
|------------------------|---|
| Yderligere oplysninger | Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af |
|------------------------|---|

| | |
|---|--|
| | produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation. Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter. |
| 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 | 2 |
| Udarbejdet af | Udarbejdet af: BD, Borup Kemi I/S Valideret af: TSM , Borup Kemi I/S |
| Bemærkninger | INCI NAME AQUA TRISODIUM DICARBOXYMETHYL ALANINATE C9-11 PARETH-2 PPG-2 METHYL ETHER DIDECYLDIMONIUM CHLORIDE |