

## Paintbrush cleaner

Upprättad 2021-10-11

Version 2

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

1.1 Produktbeteckning	Paintbrush cleaner
UFI	5S00-V0W2-M00J-0CKN
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Penseltvätt
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Jula AB Box 363, 532 24 SKARA
Telefon	0511-24600
Kontakt	Jula kundtjänst:: 0511-342000 (mån-fred 8-20, lör-sön 10-17)
Hemsida/E-post	<a href="http://www.jula.com">www.jula.com</a> / <a href="mailto:info@jula.se">info@jula.se</a> , <a href="mailto:chem@jula.com">chem@jula.com</a>
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 Begär giftinformationscentralen, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

## 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Allvarlig ögonirritation - Kategori 2; H319

## 2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Varning

## Innehåller

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

## Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

## Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd ögonskydd.

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.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

## 2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

## Paintbrush cleaner

Upprättad 2021-10-11

Version 2

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## 3.2 Kemisk sammansättning: Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
Decan-1-ol, ethoxylated	26183-52-8 Polymer	1-3	Eye Irrit. 2	H319
2-(2-butoxi)etanol	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44-xxxx	0,5-3	Eye Irrit. 2	H319
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36-xxxx	1-<3	Eye Dam. 1	H318

\* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16

Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet.

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu> (Databaser)

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

## 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

**Allmän information**

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**Inandning**

Frisk luft.

**Hudkontakt**

Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med tvål och vatten.

**Ögonkontakt**

Håll ögonlock öppna och skölj genast med mycket (ljummet) vatten i minst 10 minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring**

Skölj munnen med vatten. Drick genast ett par glas vatten. Kontakta läkare.

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

**Inandning:** Kan vara irriterande. (Hosta)

**Hudkontakt:** Kan vara irriterande vid hudkontakt. (Rodnad, sveda)

**Ögonkontakt:** Irriterande vid ögonkontakt. (Rodnad, sveda)

**Förtäring:** Kan orsaka illamående och obehag vid förtäring.

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

Behandla symptomatiskt

## Paintbrush cleaner

Upprättad 2021-10-11

Version 2

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Välj släckningsmedel beroende på vad som brinner i omgivningen. Vattenspray, koldioxid, pulver eller skum.

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

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas. Undvik inandning av brandrök.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

#### Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Undvik kontakt med ögon.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra om möjligt att produkten rinner ut i vattendrag, avloppssystem eller på mark.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Återanvänd om möjligt utspild produkt. Mindre spill torkas upp med trasa. Övrigt spill sugs upp med absorberande material (tex sand, jord eller vermikulit)

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Undvik kontakt med ögon.

Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

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

Förvara produkten i originalbehållare väl tillsluten och i välventilerat utrymme.

Förvaras åtskilt från livsmedel.

Förvaras i temperatur mellan 10 - 30°C

#### 7.3 Specifik slutanvändning

-

## Paintbrush cleaner

Upprättad 2021-10-11

Version 2

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

**8.1 Kontrollparametrar****Förebyggande åtgärder**

Sörj för god ventilation.

Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

**Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1/2020:6):**

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Dietylenglykolmonobutyleter	112-34-5	10 ppm 68 mg/m <sup>3</sup>	15 ppm 101 mg/m <sup>3</sup>	-

**DNEL**

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (68515-73-1)	Långtidsexponering – Arbestagare Systematiska effekter, Dermal: 595000 mg/kg Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, inhalation 420 mg/m <sup>3</sup> Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, dermal: 357000 mg/kg Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Oral: 36,7 mg/kg Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, inhalation: 124 mg/m <sup>3</sup>
---	---

**PNEC**

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (68515-73-1)	0,176 mg/l	Sötwater
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (68515-73-1)	0,0176 mg/l	Saltwater
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (68515-73-1)	0,27 mg/l	Sporadisk frisläppning
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (68515-73-1)	560 mg/l	Reningsverk
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (68515-73-1)	1,516 mg/kg	Sediment Sötwater
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (68515-73-1)	0,152 mg/kg	Sediment Saltwater
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (68515-73-1)	0,654 mg/kg	Jord
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (68515-73-1)	111,11 mg/kg	Oral intagning

**8.2 Begränsning av exponeringen:****Allmänna hygieniska skyddsåtgärder**

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

**Personlig skyddsutrustning:**

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

**Andningsskydd**

Behövs normalt ej.

**Handskydd**

Skyddshandskar rekommenderas.

Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottstid, etc.

**Ögonskydd**

Vid risk för stänk använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

**Kroppsskydd**

Behövs normalt ej.

## Paintbrush cleaner

Upprättad 2021-10-11

Version 2

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Transparant, färglös
Lukt:	Ej tillgänglig.
Smältpunkt/frys punkt	Ej tillgänglig.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillgänglig.
Brandfarlighet	Ej tillgänglig.
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgänglig.
Flampunkt	Ej tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Ej tillgänglig.
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgänglig.
pH-värde	10-11
Kinematisk viskositet	Ej tillgänglig.
Löslighet	Löslig i vatten
delningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgänglig.
Ångtryck	Ej tillgänglig.
Densitet och/eller relativ densitet	Ej tillgänglig.
Relativ ångdensitet	1 kg/dm <sup>3</sup>
Partikelegenskaper	Ej tillgänglig.

## 9.2 Annan information: -

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

## 10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

## 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

## 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända vid rekommenderad hantering

## 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända vid rekommenderad hantering

## 10.5 Oförenliga material

Starka syror.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

## Paintbrush cleaner

Upprättad 2021-10-11

Version 2

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

**Inandning**

Kan vara irriterande.

**Hudkontakt**

Kan vara irriterande.

**Ögonkontakt**

Irriterande.

**Förtäring**

Kan vara irriterande.

**Toxikologiska data**

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

**Toxikologiska data avseende relevanta ingående ämnen:**

2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	LD <sub>50</sub> Oral Råtta: 5660 mg/kg LD <sub>50</sub> Dermal Kanin: 4000 mg/kg
-------------------------------	--

**Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering**

Inga kända.

**Sannolika exponeringsvägar**

Ögon och hud, förtäring och inandning.

**Allergiframkallande egenskaper**

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

**CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)**

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

**Fara för aspiration**

Nej

**11.2 Information om andra faror**

Inga kända.

## Paintbrush cleaner

Upprättad 2021-10-11

Version 2

## AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.  
Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

**12.1 Toxicitet**

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

**Toxikologiska data avseende relevanta ingående ämnen:**

2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	EC <sub>50</sub> Daphnia 24h: 2850 mg/l LC <sub>50</sub> Fisk 96h: 2000 mg/l EC <sub>50</sub> Alger 72h: 1101 mg/l
-------------------------------	--

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ingen information tillgänglig.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ingen information tillgänglig.

**12.4 Rörligheten i jord**

Ingen information tillgänglig.

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

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Inga kända.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Inga kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:****Produkten**

Oanvänd eller rester av produkt är ej klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, te x20 01 30 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29.

**Förpackning**

Tömd och väl rengjord förpackning kan lämnas till materialåtervinning.

## Paintbrush cleaner

Upprättad 2021-10-11

Version 2

### AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

#### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

-

#### 14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG, IATA/ICAO):

-

#### 14.3 Faroklass för transport

-

#### 14.4 Förpackningsgrupp

-

#### 14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

#### 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

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.



## Paintbrush cleaner

Upprättad 2021-10-11

Version 2

### AVSNITT 16: Annan information

#### Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

#### Version 1: 2021-10-11

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

#### Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.

[www.kemi.se](http://www.kemi.se) (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

#### Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr: Chemical Abstracts Service number

EC<sub>50</sub>: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

Koc: Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

LC<sub>50</sub>: Lethal Concentration

LD<sub>50</sub>: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.