

Skargards handdiskmedel

Upprättad 2016-07-04

Version 1

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

1.1 Produktbeteckning	Skargards handdiskmedel
Artikelnummer	
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Rengöringsmedel
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	SKARGARD AB
Adress	Fotögatan 2-4 414 74 Göteborg
Telefon	031-7610023
Hemsida/E-post	www.skargardstval.com/ info@skargard.info
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	Akuta fall: 112 Giftinformationscentralen, Mindre akuta fall under kontorstid 010-456 6700

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

Sodium laureth sulphate

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.

2.3 Andra faror

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

Skargards handdiskmedel

Upprättad 2016-07-04

Version 1

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser *
Sodium laureth sulphate **	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16-0007	1-<10	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3	H315 H318 H412
Kokamidopropylbetain	- 931-296-8 01-2119488533-30-XXXX	1-<3	Eye Dam. 1	H318
PROPAN-2-OL	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	≤ 1	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336

* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16

**SCL

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

Sök frisk luft.

Hudkontakt

Tvätta huden med vatten samt skölj noggrant.

Ögonkontakt

Viktigt! Håll ögonlock öppna och skölj genast med mycket (ljummet) vatten i minst 10 minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Förtäring

Skölj munnen med vatten. Ge genast ett par glas vatten eller mjölk att dricka. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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

Inandning: Bedöms ej vara irriterande vid inandning.

Hudkontakt: Kan verka avfettande på huden vid långvarig direktkontakt med koncentrerad produkt.

Ögonkontakt: Irriterande för ögonen. (Sveda, rodnad)

Förtäring: Kan ge obehag vid förtäring.

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

Behandla symptomatiskt.

Skargards handdiskmedel

Upprättad 2016-07-04

Version 1

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Pulver, koldioxid, skum eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.

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 direktkontakt med ögon.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra stora mängder av koncentrerad produkt från att spolats ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Återanvänd om möjligt utspild produkt. Mindre mängder kan torkas upp med trasa. Större spill suggs upp med absorberande material t.ex. sand, jord eller vermikulit. Spola av med vatten.

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 Försiktighetsmått för säker hantering**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Hantera och dosera enligt bruksanvisning

Undvik direktkontakt med ögon.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet.

Förvara förpackningen väl tillsluten.

7.3 Specifik slutanvändning

-

Skargards handdiskmedel

Upprättad 2016-07-04

Version 1

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 2015:7)

Ämne	CAS-nr	NGV	TGV	KTV	Anm.
PROPAN-2-OL	67-63-0	150 ppm 350 mg/m ³	-	250 ppm 600 mg/m ³	-

Förklaring anmärkningar

V= Vägledande korttidsgränsvärde

DNEL

Kokamidopropylbetain	Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, dermalt: 12,5 mg/kg kroppsvikt/dag Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, inhalation: 44 mg/m ³ Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, dermalt: 7,5 mg/kg kroppsvikt/dag Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, oralt: 7,5 mg/kg kroppsvikt/dag
----------------------	--

PNEC

Kokamidopropylbetain	0,0135 mg/l	Sötvatten
Kokamidopropylbetain	0,00135 mg/l	Saltvatten
Kokamidopropylbetain	1 mg/kg	Sediment (Sötvatten)
Kokamidopropylbetain	0,1 mg/kg	Sediment (Saltvatten)
Kokamidopropylbetain	0,8 mg/kg	Jord
Kokamidopropylbetain	3000 mg/l	STP

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 inte.

Handskydd

Behövs normalt inte. Vid långvarig kontakt med koncentrerad produkt bör skyddshandskar användas.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon vid risk för stänk. (Korgglasögon)

Kroppsskydd

Inga särskilda skyddskläder krävs.

Skargards handdiskmedel

Upprättad 2016-07-04

Version 1

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Form:	Flytande vätska
Färg:	blå
Lukt:	Parfym citrus
Densitet:	Ej tillgängligt
Lukttröskel:	Ej tillgängligt
pH-värde (Koncentrat):	Ca 7
Smält/frys punkt (°C):	Ej tillgängligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall (°C):	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C):	Ej tillgängligt
Avdunstningshastighet:	Ej tillgängligt
Brännbarhet (fast form, gas):	Ej tillgängligt
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	Ej tillgängligt
Ångtryck:	Ej tillgängligt
Ångdensitet (Luft=1):	Ej tillgängligt
Löslighet vatten:	Löslig
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Sönderfallstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Viskositet:	Ej tillgängligt
Explosiva egenskaper:	Ej tillgängligt
Oxiderande egenskaper:	Ej tillgängligt

9.2 Annan information:

Ingen.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

Skargards handdiskmedel

Upprättad 2016-07-04

Version 1

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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

Inandning

Ej irriterande för andningsorganen.

Hudkontakt

Ej irriterande men har avfettande verkan på huden

Ögonkontakt

Irriterande

Förtäring

Kan ge obehag vid förtäring.

Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

2-Propanol (67-63-0)	LD ₅₀ Oralt råtta: 4700-5500 mg/kg LC ₅₀ Inhalerat råtta 4h: 46-73 mg/l
Natriumlauryletsulfat (68891-38-3)	LD ₅₀ Oralt råtta: ~4000 mg/kg
Kokamidopropylbetain	LD ₅₀ Oralt råtta: 7783 mg/kg LD ₅₀ Dermalt råtta: >2066 mg/kg NOAEL råtta: 300 mg/kg

Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

Sannolika exponeringsvägar

Kontakt med ögon/hud, inandning och förtäring.

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.

Övrig information

-

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.

Förhindra okontrollerat utsläpp till dagvatten och avloppsnät.

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data/tester på denna beredning finns ej tillgängliga.

Skargards handdiskmedel

Upprättad 2016-07-04

Version 1

AVSNITT 12: Ekologisk information

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen i produkten:

2-Propanol (67-63-0)	LC ₅₀ Fisk 96h: 9640-10400 mg/l Art: Pimephales promelas EC ₅₀ Daphnia 48h: 2285 -13299 mg/l Art: D. magna
Natriumlauryletersulfat (68891-38-3)	LC ₅₀ Fisk 96h: 1-10 mg/l IC ₅₀ Alger 72h: 10-100 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: 1-10 mg/l
2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	LC ₅₀ Fisk 96h: 1,11 mg/l Art: Pimephales promelas EC ₅₀ Daphnia 48h: 1,9 mg/l Art: Daphnia magna ErC ₅₀ Alger 72h: 2,4 mg/l EC ₀ Bakterier 16h: 3000 mg/l Art: Pseudomonas putida NOEC Fisk: 0,135 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss NOEC Daphnia: 0,3 mg/l Art: Daphnia magna NOEC Alger: 0,6 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingående tensider uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt och rengöringsmedel.

2-Propanol (67-63-0) - Är lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleras inte. - 2-Propanol (67-63-0)

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 Andra skadliga effekter

-

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Oanvänd eller rester av produkt är ej klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2011:927).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Föreslagna EWC-koder:

20 01 30 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29.

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning.

Skargards handdiskmedel

Upprättad 2016-07-04

Version 1

AVSNITT 14: Transportinformation

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

14.1 UN-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 försiktighetsåtgärder

-

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

-

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 2014:43, AFS 2015:7 Avfallsförordningen (SFS 2011:927).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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

Version 1: 2016-07-04. Detta 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 (Databaser), AFS 2015:7, <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

Skargards handdiskmedel

Upprättad 2016-07-04

Version 1

AVSNITT 16: Annan information (...)

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

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

EC₅₀: 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.

IC₅₀: Median Inhibition Concentration

LC₅₀: Lethal Concentration

LD₅₀: 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.