

## Flytande Parfumerad Kulörtvätt/Vittvätt

Upprättad 2015-02-23

Version 1

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

1.1 Produktbeteckning	Flytande Parfumerad Kulörtvätt/Vittvätt
Artikelnummer	
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Tvättmedel
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Washologi AB
Adress	Box 8074 163 08 SPÅNGA
Telefon	+46 708 341116
Hemsida/E-post	<a href="http://www.washologi.se/info@washologi.se">www.washologi.se/info@washologi.se</a>
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 Giftinformationscentralen, under kontorstid 08-331231

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

## 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (1999/45/EC)

Xi; R41

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Allvarlig ögonskada - Kategori 1; H318

## 2.2 Märkningsuppgifter:

## Faropiktogram



Signalord: Fara

## Innehåller

Alkoholer, C12-14-, etoxilerade (&gt;5 - &lt;15 EO)

## Faroangivelser

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

## Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd ögonskydd.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

## 2.3 Andra faror

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

## Innehållsdeklaration enligt förordning (EG) nr 648/2004

Nonjoniska tensider 15-30%, Anjoniska tensider &lt;5%, Amfotära tensider &lt;5%,

Tvål &lt;5%, Parfym &lt;5%, Enzymer (Subtilisin, Amylase) &lt;5%

Konserveringsmedel (Phenoxyethanol) &lt;5%

## Flytande Parfymrad Kulörtvätt/Vittvätt

Upprättad 2015-02-23

Version 1

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## 3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Farosymbol & R-fraser *	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser *
Alkoholer, C12-14-, etoxilerade (>5 - <15 EO)	68439-50-9 932-106-6	5-20	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3	H302 H318 H412
Natriumlauryletersulfat	68891-38-3 500-234-8	1-<5	Xi; R38, R41	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318

\* För riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse se under punkt 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)

**Beskrivning farosymbolernas förkortningar:**

T= Giftig; T+= Mycket giftig; C= Frätande; Xn= Hälsoskadlig; Xi= Irriterande; O= Oxiderande; E= Explosivt;

F= Mycket brandfarligt; F+= Extremt brandfarligt; N= Miljöfarlig

## 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 tvål och vatten samt skölj noggrant.

**Ögonkontakt**

Viktigt! Håll ögonlock öppna och skölj genast med mycket (ljummet) vatten i minst 15 minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Omedelbart till läkare. Fortsätt om möjligt att skölja, även under transporten.

**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:** Ger intensiv smärta och irritation. Risk för allvarliga, bestående ögonskador.

**Förtäring:** Kan ge obehag vid förtäring.

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

**Flytande Parfumerad Kulörtvätt/Vittvätt**

Upprättad 2015-02-23

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.

**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.

Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet.**

Förvara förpackningen väl tillsluten.

**7.3 Specifik slutanvändning**

-

## Flytande Parfumerad Kulörtvätt/Vittvätt

Upprättad 2015-02-23

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 2011:18)

Inga fastställda.

## 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. (Korgglasögon)

## Kroppsskydd

Inga särskilda skyddskläder krävs.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Form:	Flytande vätska
Färg:	Svagt gul
Lukt:	Behaglig doft
Densitet:	Ej tillgängligt
Lukttröskel:	Ej tillgängligt
pH-värde (Koncentrat):	8,4-8,9
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.

## Flytande Parfumerad Kulörtvätt/Vittvätt

Upprättad 2015-02-23

Version 1

## 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.

## 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**

Risk för allvarliga, bestående ögonskador.

**Förtäring**

Kan ge obehag vid förtäring.

**Toxikologiska data**

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

**Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:**

<b>Alkoholer, C12-14-, etoxilerade (&gt;5 - &lt;15 EO) (68439-50-9)</b>	LD <sub>50</sub> Oralt råtta: >300-2000 mg/kg LD <sub>50</sub> Dermal kanin: >2000 mg/kg
<b>Natriumlauryletsulfat (68891-38-3)</b>	LD <sub>50</sub> Oralt råtta: ~4000 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**

-

## Flytande Parfumerad Kulörtvätt/Vittvätt

Upprättad 2015-02-23

Version 1

## 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.

**Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen i produkten:**

<b>Alkoholer, C12-14-, etoxilerade (&gt;5 - &lt;15 EO) (68439-50-9)</b>	LC <sub>50</sub> Fisk 96h: >1-10 mg/l Art: Cyprinus carpio EC <sub>50</sub> Daphnia 48h: >1-10 mg/l Art: Daphnia magna EC <sub>50</sub> Alger 72h: >1-10 mg/l Art: Desmodesmus subspicatus: EC <sub>10</sub> Alger 72h: >0,1-1 mg/l Art: Scenedesmus subspicatus: EC <sub>50</sub> Bakterier aktivt slam: 140 mg/l NOEC: 10 mg/kg; Lepidium sativum
<b>Natriumlauryletersulfat (68891-38-3)</b>	LC <sub>50</sub> Fisk 96h: 1-10 mg/l IC <sub>50</sub> Alger 72h: 10-100 mg/l EC <sub>50</sub> Daphnia 48h: 1-10 mg/l

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

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

Alkoholer, C12-14-, etoxilerade (>5 - <15 EO) (68439-50-9) - Bionedbrytbar.

Natriumlauryletersulfat (68891-38-3) - Lätt bionedbrytbar.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

-

**12.4 Rörligheten i jord**

Löslig i vatten.

**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**

-

**Övrigt**

Produkten bedöms vara biologiskt lättnedbrytbar samt förväntas inte bioackumulera.

## 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.

## Flytande Parfumerad Kulörtvätt/Vittvätt

Upprättad 2015-02-23

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 2011:19, AFS 2011:18 Avfallsförordningen (SFS 2011:927).

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

## AVSNITT 16: Annan information

## Riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse under p. 3

R22 Farligt vid förtäring.

R38 Irriterar huden.

R41 Risk för allvarliga ögonskador.

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

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:** 2015-02-23. Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 453/2010.

## Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen, 2005:7, 2006:6, 2007:1, 2008:2, 2008:3 med ändringsföreskrifter. [www.kemi.se](http://www.kemi.se) (Databaser), AFS 2011:18, <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

## Flytande Parfumerad Kulörtvätt/Vittvätt

Upprättad 2015-02-23

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

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.

KIFS 2005:7: Kemikalieinspektions föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

IC<sub>50</sub>: Median Inhibition Concentration

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.