

Vit & kulörtvätt

Uppdaterad: 2024-03-12

Version 5

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

1.1 Produktbeteckning	Vit & kulörtvätt
UFI	3200-U0CW-500F-QD3T
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	Grevgatan 48 114 58 Stockholm
Telefon	+46 709922884
Hemsida/E-post	www.washologi.se/info@washologi.se
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

Alkoholer, C12-14-, etoxilerade (>5 - <15 EO)

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.

Innehållsdeklaration enligt förordning (EG) nr 648/2004

Nonjoniska tensider 15 - <30%, Anjoniska tensider <5%, Amfotära tensider <5%,

Tvål <5%, Parfym <5%, Enzymer (Subtilisin, Amylase, Cellulase) <5%

Vit & kulörtvätt

Uppdaterad: 2024-03-12

Version 5

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser *
Alkoholer, C12-14-, etoxilerade (>5 - <15 EO)**	68439-50-9 932-106-6	5-<10	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3	H302 H318 H412
Natriumlauryletsulfat***	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16-0007	1-5	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3	H315 H318 H412
Subtilisin	9014-01-1 232-752-2 01- 2119480434-38-XXXX	<0,1	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Resp. Sens. 1 STOT SE 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2	H302 H315 H318 H334 H335 H400 H411

* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

**Specific concentration limits / Fasta koncentrationsgränser.

>10% H318

>1-10% H319

***Specific concentration limits / Fasta koncentrationsgränser.

>10% H318

>5-10% H319

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 tvål och vatten samt skölj noggrant.

Ögonkontakt

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: Kan orsaka svag irritation vid inandning.**Hudkontakt:** Kan vara lätt irriterande vid hudkontakt.**Ögonkontakt:** Irriterande för ögonen. (Sveda, rodnad)**Förtäring:** Kan ge obehag vid förtäring.

Vit & kulörtvätt

Uppdaterad: 2024-03-12

Version 5

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Behandla symptomatiskt.

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 samt skyddsdräkt 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 spolas 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 sugs 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 Skyddsåtgärder 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

-

Vit & kulörtvätt

Uppdaterad: 2024-03-12

Version 5

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.
Enzymer, subtilisiner	9014-01-1	1 glycinenhet/m ³	3 glycinenheter/m ³	S

Förklaring av anmärkning

S = Ämnet är sensibiliserande

DNEL

Subtilisin (9014-01-1)	Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska Effekter – Oral: 0.06 mg/m ³ Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska Effekter – Oral 0.015 mg/m ³
Natriumlauryletersulfat (68891-38-3)	Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska Effekter – Oral: 15 mg/kg Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska Effekter – Dermalt 1650 mg/kg Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska Effekter – Dermalt: 2750 mg/kg

PNEC

Subtilisin (9014-01-1)	0,06 mg/l	Sötatten
Subtilisin (9014-01-1)	0,006 mg/l	Saltvatten
Subtilisin (9014-01-1)	65000 mg/l	STP
Natriumlauryletersulfat (68891-38-3)	0,24 mg/l	Sötatten
Natriumlauryletersulfat (68891-38-3)	0,024 mg/l	Saltvatten
Natriumlauryletersulfat (68891-38-3)	5,45	Sediment

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:

Rädgör 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.

Vit & kulörtvätt

Uppdaterad: 2024-03-12

Version 5

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Flytande vätska
Färg	Svagt gul
Lukt	Behaglig doft
Smältpunkt/frys punkt (°C)	Ej tillgängligt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	Ej tillgängligt
Brandfarlighet (°C)	Ej tillgängligt
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C)	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C)	Ej tillgängligt
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgängligt
pH-värde	8,4-8,9
Kinematisk viskositet	Ej tillgängligt
Löslighet	Löslig
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgängligt
Ångtryck	Ej tillgängligt
Densitet och/eller relativ densitet	Ej tillgängligt
Relativ ångdensitet	Ej tillgängligt
Partikelegenskaper	Ej tillgängligt

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig.

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.

Vit & kulörtvätt

Uppdaterad: 2024-03-12

Version 5

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

Inte klassificerad som irriterande/frätande vid inandning enligt CLP.

Hudkontakt

Inte klassificerad som irriterande/frätande vid hudkontakt enligt CLP.

Ögonkontakt

Irriterande.

Förtäring

Inte klassificerad som irriterande/frätande vid förtäring enligt CLP.

Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

Alkoholer, C12-14-, etoxilerade (>5 - <15 EO) (68439-50-9)	LD ₅₀ Oralt rått: >300-2000 mg/kg LD ₅₀ Dermal kanin: >2000 mg/kg
Natriumlauryletsulfat (68891-38-3)	LD ₅₀ Oralt rått: ~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.

Fara för aspiration.

Nej

11.2 Information om andra faror

Inga kända.

Vit & kulörtvätt

Uppdaterad: 2024-03-12

Version 5

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:

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

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.

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

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten förväntas inte bioackumulera.

12.4 Rörlighet 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 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Föreslagna EWC-koder:

20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning.

Vit & kulörtvätt

Uppdaterad: 2024-03-12

Version 5

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 eller id-nummer

-

14.2 Officiell transportbenämning

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

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.

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under p. 3

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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 5: 2024-03-12 Ändring är gjord i avsnitt 2.3.

Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med REACH-förordningen 1907/2006/EG bilaga II (EG/2020/878)

Äldre versioner

Version 1: 2015-02-23

Version 2: 2018-04-09

Version 3: 2019-03-27

Version 4: 2022-05-25

Vit & kulörtvätt

Uppdaterad: 2024-03-12

Version 5

AVSNITT 16: Annan information (...)

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen
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
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.