

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.06.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 15.06.2020

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn: FoamClean Citrus****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Användningssektor** SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)**Produktkategorin** PC35 Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)**Processkategori** PROC11 Icke-industriell sprejning**Miljöavgivningskategori**

ERC8a Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus).

Ämnets användning / tillredningen Aktivt skum**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Tillverkare/leverantör:**

WashTec Nordics AB (S)

Grönkullen

SE-517 81 Bollebygd

Homepage: www.washtec-chemicals.se**Område där upplysningar kan inhämtas:** MSDS_Info@WashTec.de**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** 112 – begär Giftinformation**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.**Faropiktogram**

GHS07

Signalord Varning**Faroangivelser**

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar / 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.

P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.06.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 15.06.2020

Handelsnamn: FoamClean Citrus

(Fortsättning från sida 1)

vPvB: Ej användbar.**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

Farliga ingredienser:		
CAS: 102-71-6 EINECS: 203-049-8 Reg.nr.: 01-2119486482-31	Trietanolamin ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	5-<10%
CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-xxxx	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	5-<10%
CAS: 160875-66-1	Alkoholetoxilat Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	1-<5%
CAS: 3811-73-2 EINECS: 223-296-5	pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	<1%

SVHC

SVHC lista (kandidatförteckningen över ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande): Innehåller inget eller mindre än 0,1% av de listade ämnena.

Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet

parfym

anjoniska tensider	≥5 - <15%
nonjoniska tensider, amfotera tensider	<5%
konserveringsmedel (PHENOXYETHANOL, pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt)	

Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägnas.**Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.**Vid kontakt med huden:**

Spola med varmt vatten.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.**Vid förtäring:**

Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Uppsök läkare och visa denna varuinformationsblad.

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.06.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 15.06.2020

Handelsnamn: FoamClean Citrus

(Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckningsmedel:**

Själva produkten är inte brännbar.

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Vatten med full stråle**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Kolmonoxid (CO)

Svaveldioxid (SO₂)**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal****Speciell skyddsutrustning:**

Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

Använd helskyddsdräkt.

Ytterligare uppgifter Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Särskild halkrisk pga produktläckage/-spill.

6.2 Miljöskyddsåtgärder: Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.**Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Lagring:****Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förhindra produkten från att tränga ner i marken.

Använd endast behållare som godkänts speciellt för detta ämne/denna produkt.

Hänvisningar beträffande sammanlagring: Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.**7.3 Specifik slutanvändning** Se kapitel 1.2

— SE —
(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.06.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 15.06.2020

Handelsnamn: FoamClean Citrus

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar: Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

102-71-6 Trietanolamin

OEL	Korttidsvärde: 10 mg/m ³ , 1,6 ppm Nivågränsvärde: 5 mg/m ³ , 0,8 ppm H, V
-----	--

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning:

Allmänna skydds- och hygienåtgärder: Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Andningsskydd: Erfordras ej.

Handskydd:



Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterial

Vid full kontakt: Butylgummi, >480 min (EN 374).

Vid stänk: Butylgummi, >120 min (EN 374).

Handskmaterialets penetreringstid Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Ögonskydd:



Tättslutande skyddsglasögon

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Utseende:

Form:	Vätska
Färg:	Grön
Lukt:	Karakteristisk
Lukttröskel:	Ej bestämd.

pH-värde vid 20 °C: 10

Tillståndsändring

Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.06.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 15.06.2020

Handelsnamn: FoamClean Citrus

(Fortsättning från sida 4)

Flampunkt:	Ej användbar.
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej användbar.
Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd.
Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.
Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
Explosionsgränser:	
Nedre:	Ej användbar
Övre:	Ej användbar
Ångtryck:	Ej bestämd.
Densitet vid 20 °C:	1 g/cm ³
Relativ densitet	Ej bestämd.
Ångdensitet	Ej bestämd.
Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.
Löslighet i / blandbarhet med	
Vatten:	Fullständigt blandbar.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej bestämd.
Viskositet:	
Dynamisk:	Ej bestämd.
Kinematisk:	Ej bestämd.
VOC (EG)	0,00 %
9.2 Annan information	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet** stabil när den används som avsett.**10.2 Kemisk stabilitet****Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.**10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.**10.4 Förhållanden som ska undvikas** Stark uppvärmning.**10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

Inga testdata för blandningen. De relevanta graderingsvärdena för akut toxicitet (ATE) för blandningen beräknades på toxicitetsdatan för råämnena och (när detta krävs) förblandningen. Dessutom anges toxicitetsdatan för relevanta råämnen här nedanför. ATE = uppskattade akuta toxiciteten

Akut toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

Oral	ATEmix	>5.000 mg/kg
Dermal	ATEmix	>5.000 mg/kg

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.06.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 15.06.2020

Handelsnamn: FoamClean Citrus

(Fortsättning från sida 5)

102-71-6 Trietanolamin		
Oral	LD50	7.200 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
68891-38-3 Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter		
Oral	LD50	4.100 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
160875-66-1 Alkoholetoxilat		
Oral	LD50	>300-2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)

Primär retningseffekt:**Frätande/irriterande på huden**

inga testdata för blandningen.

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

inga testdata för blandningen.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**

De toxikologiska uppgifterna är ingredienserna beestimmt för vårdpersonal, experter inom området hälsa och säkerhet och Tokikolgen. Uppgifterna för de komponenter som tillhandahålls av tillverkare av råvaror.

CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)

Innehållet i informationen om råämnena tyder inte på en cancerframkallande, mutagen eller reproduktionstoxisk effekt hos blandningen.

Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Akvatisk toxicitet:	
102-71-6 Trietanolamin	
IC50, 72 h	216 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
LC50 (96h)	11.800 mg/l (fish)
EC50 (24h)	2.038 mg/l (daphnia magna)
68891-38-3 Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter	
EC50, 48 h	7,2 mg/l (daphnia magna)
NOEC, 21 d	0,18 mg/l (daphnia magna)
LC50 (96h)	7,1 mg/l (fish)
EC50 (72 h)	27 mg/l (algae)
160875-66-1 Alkoholetoxilat	
EC50, 48 h	>10-100 mg/l (daphnia magna) (Analogie)

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.06.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 15.06.2020

Handelsnamn: FoamClean Citrus

(Fortsättning från sida 6)

LC50 (96h)	>10-100 mg/l (fish) (Analogie)
EC50 (72 h)	>10-100 mg/l (algae) (Analogie)
3811-73-2 pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt	
EC50, 48 h	0,022 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)
LC50 (96h)	0,0066 mg/l (fish) (OECD 203)
EC50 (72 h)	0,46 mg/l (algae) (OECD 201)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Tvättaktiva substanser i produkten överensstämmer med lagen om miljökompatibilitet hos tvätt- och rengöringsmedel och är biologiskt nedbrytbara.

12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ytterligare ekologiska hänvisningar:**Allmänna hänvisningar:**

Produkten kan medföra skumbildning i reningsverk.

Produkten skall behandlas med bästa tillgängliga teknik före utsläpp i avloppet eller till vattenmiljön.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Blandningen innehåller inget PBT ämne. (PBT = långlivade, bioackumulerbara och toxiska ämnen)

vPvB: Blandningen innehåller inget vPvB ämne. (vPvB = mycket långlivade och mycket bioackumulerbara ämnen)

12.6 Andra skadliga effekter Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation:**

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Produktrester måste avfallshanteras enligt direktivet 2008/98/EG och gällande lokala avfallsföreskrifter. För denna produkt kann ingen

avfallskod enligt den europeiska avfallskatalogen (EWC) fastställas, eftersom först förbrukarens användningssyfte tillåter en tillordning.

Avfallskoden skall inom EU fastställas i överenskommelse med avfallshanteraren.

Europeiska avfallskatalogen (rekommenderat)

07 06 01*	Tvättvatten och vattenbaserad moderlut
-----------	--

Ej rengjorda förpackningar:**Rekommendation:**

Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.

Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som ämnet.

Avfallskod (rekommenderat) 150110*

Tomma emballage bör lämnas till lokala återvinningsföretag. För mer information ring FTI (REPA):kundtjänst tel 0200-88 03 10.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer**
ADR, IMDG, IATA

Utgår

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.06.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 15.06.2020

Handelsnamn: FoamClean Citrus

(Fortsättning från sida 7)

14.2 Officiell transportbenämning ADR, IMDG, IATA	Utgår
14.3 Faroklass för transport ADR, IMDG Klass	Utgår
14.4 Förpackningsgrupp ADR, IMDG, IATA	Utgår
14.5 Miljöfaror:	Ej användbar.
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden	Ej användbar.
UN "Model Regulation":	Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Den här produkten omfattas inte av exportanmälningen EG VO 649/2012.

Produkten omfattas inte av konventionen om kemiska vapen (CWC).

Den här produkten omfattas inte av EU VO 1382/2014 (Dual Use).

TRANSPORTFÖRESKRIFTER ADR (2019), IMDG (2018), IATA (2019 60. edition)**Direktiv 2012/18/EU****Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**

Det krävs inte en kemikaliesäkerhetsbedömning för blandningar.

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Artikelnummer 116-2 c**Relevanta fraser**

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H332 Skadligt vid inandning.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Se kapitel 2

H319: Klassificering av blandningar baserad på blandningens beståndsdelar: additionsformel

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 24.06.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 15.06.2020

Handelsnamn: FoamClean Citrus

(Fortsättning från sida 8)

H315: Klassificering av blandningar baserad på blandningens beståndsdelar: additionsformel

Område som utfärdar datablad:

AUWA Chemie GmbH
Argonstraße 7
86153 Augsburg

Förkortningar och akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Akut toxicitet - oral – Kategori 4
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

— SE —