

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.04.2017

Versionsnummer 1

Omarbetad: 26.04.2017

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn: BrushTecs Ultra****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)**Produktkategori** 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 Bilschampo**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Tillverkare/leverantör:**

WashTec Nordics AB (S)

Grönkullen

SE-517 81 Bollebygd

Tel: +46 (0)33-700 2600

Fax: +46 (0)33-700 2610

Homepage: www.adekema.com

Område där upplysningar kan inhämtas: info@adekema.com**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**

Acute Tox. 4 H302 Skadligt vid förtäring.

Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

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

GHS05

GHS07

Signalord Fara**Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

Tridecylalkoholetoxilat

1,2-etandiol

Alkoholetoxilat

Faroangivelser

H302 Skadligt vid förtäring.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser

P280

Använd skyddshandskar / ögonskydd.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.04.2017

Versionsnummer 1

Omarbetad: 26.04.2017

Handelsnamn: BrushTecs Ultra

(Fortsättning från sida 1)

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.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

2.3 Andra faror
Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

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: 9043-30-5 NLP: 500-027-2	Tridecylalkoholetoxilat Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	10-<20%
CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3 Reg.nr.: 01-2119456816-28	1,2-etandiol STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H302	5-<10%
CAS: 102-71-6 EINECS: 203-049-8 Reg.nr.: 01-2119486482-31	Trietanolamin ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	5-<10%
	Alkoholetoxilat Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	1-<5%
CAS: 68603-42-9 EINECS: 271-657-0	Kokosdietanolamid Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	1-<3%
CAS: 111-42-2 EINECS: 203-868-0	dietanolamin STOT RE 2, H373; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	1-<3%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25-XXXX	2-propanol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-<3%

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	
nonjoniska tensider	15 - 30%
fosfater	< 5%
konserveringsmedel (METHYLISOTHIAZOLINONE, BENZISOTHIAZOLINONE)	

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 avlägsnas.

Vid inandning: Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

Vid kontakt med huden:

Spola med varmt vatten.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.04.2017

Versionsnummer 1

Omarbetad: 26.04.2017

Handelsnamn: BrushTecs Ultra

(Fortsättning från sida 2)

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

Vid förtäring:

Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

Kontakta läkare omedelbart.

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.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle.

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Vatten med full stråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kolmonoxid (CO)

Kväveoxider (NO_x)

Risk för bildning av toxiska pyrolyserprodukter.

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.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

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 Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga speciella åtgärder krävs.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.04.2017

Versionsnummer 1

Omarbetad: 26.04.2017

Handelsnamn: BrushTecs Ultra

(Fortsättning från sida 3)

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.

Förvara behållaren tätt tillsluten.

7.3 Specifik slutanvändning Se kapitel 1.2**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**

Sörj för tillräckligt ventilation på arbetsplatsen.

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

8.1 Kontrollparametrar**Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****107-21-1 1,2-etandiol**

OEL	Korttidsvärde: 104 mg/m ³ , 40 ppm
	Nivågränsvärde: 25 mg/m ³ , 10 ppm
H	

102-71-6 Trietanolamin

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

111-42-2 dietanolamin

OEL	Korttidsvärde: 30 mg/m ³ , 6 ppm
	Nivågränsvärde: 15 mg/m ³ , 3 ppm
H, V	

67-63-0 2-propanol

OEL	Korttidsvärde: 600 mg/m ³ , 250 ppm
	Nivågränsvärde: 350 mg/m ³ , 150 ppm
V	

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**8.2 Begränsning av exponeringen****Personlig skyddsutrustning:****Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen.

Andningsskydd: Erfordras ej.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.04.2017

Versionsnummer 1

Omarbetad: 26.04.2017

Handelsnamn: BrushTecs Ultra

(Fortsättning från sida 4)

Handskydd:



Skyddshandskar

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

Handskmaterial

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

Vid stänk: Nitrilgummi, >480 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:	Klar
Lukt:	Karakteristisk
Lukttröskel:	Ej bestämd.

pH-värde vid 20 °C: 10

Tillståndsändring

Smältpunkt/fryspunkt:	Ej bestämd.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej bestämd.

Flampunkt: > 93 °C

Brandfarlighet (fast form, gas): Ej användbar.

Tändtemperatur:

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/cm³

Relativ densitet Ej bestämd.

Ångdensitet Ej bestämd.

Avdunstningshastighet: Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.04.2017

Versionsnummer 1

Omarbetad: 26.04.2017

Handelsnamn: BrushTecs Ultra

(Fortsättning från sida 5)

Löslighet i / blandbarhet med	
Vatten:	Fullständigt blandbar.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: Ej bestämd.	
Viskositet:	
Dynamisk:	Ej bestämd.
Kinematisk:	Ej bestämd.
VOC (EG)	3,70 %
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

Skadligt vid förtäring.

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:		
Oral	ATEmix	1805 mg/kg
Dermal	ATEmix	>5000 mg/kg
Inhalativ	ATEmix, beräknat för damm/dimma.	not relevant mg/l
9043-30-5 Tridecylalkoholetoxilat		
Oral	LD50	>300-2000 mg/kg (rat)
107-21-1 1,2-etandiol		
Oral	LD50	>7112 mg/kg (rat) (ECHA publications)
Dermal	LD50	9530 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50	>2,5 mg/l (rat) (6 h)
102-71-6 Trietanolamin		
Oral	LD50	7200 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50	- mg/l

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.04.2017

Versionsnummer 1

Omarbetad: 26.04.2017

Handelsnamn: BrushTecs Ultra

(Fortsättning från sida 6)

Alkoholetoxilat		
Oral	LD50	>300-2000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
68603-42-9 Kokosdietanolamid		
Oral	LD50	2500 mg/kg (rat)
111-42-2 dietanolamin		
Oral	LD50	1600 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	12200 mg/kg (rabbit)
67-63-0 2-propanol		
Oral	LD50	5280 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	12800 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	30 mg/l (rat)

Primär retningseffekt:

Frätande/irriterande på huden inga testdata för blandningen.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

inga testdata för blandningen.

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ytterligare toxikologiska hänvisningar:

De toxikologiska uppgifterna är ingredienserna bestämt för vårdpersonal, experter inom området hälsa och säkerhet och Toxicologen. 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:

9043-30-5 Tridecylalkoholetoxilat	
EC50, 48 h	>10-100 mg/l (daphnia magna)
LC50 (96h)	>1-10 mg/l (fish)
EC50 (72 h)	>10-100 mg/l (algae)
107-21-1 1,2-etandiol	
EC50, 48 h	>100 mg/l (daphnia magna)
EC50	6500-7500 mg/kg (algae)
LC50 (96h)	18500 mg/l (fish)

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.04.2017

Versionsnummer 1

Omarbetad: 26.04.2017

Handelsnamn: BrushTecs Ultra

(Fortsättning från sida 7)

102-71-6 Trietanolamin	
IC50, 72 h	216 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
LC50 (96h)	11800 mg/l (fish)
EC50 (24h)	2038 mg/l (daphnia magna)
Alkoholetoxilat	
EC50, 48 h	>100 mg/l (daphnia magna)
LC50 (96h)	>100 mg/l (fish)
EC50 (72 h)	>100 mg/l (algae)
68603-42-9 Kokosdietanolamid	
EC50, 48 h	1,7 mg/l (daphnia magna)
LC50 (96h)	>5 mg/l (fish)
EC50 (72 h)	4,8 mg/l (algae)
111-42-2 dietanolamin	
EC50, 48 h	>10-100 mg/l (daphnia magna)
LC50 (96h)	>100 mg/l (fish)
67-63-0 2-propanol	
EC50, 48 h	13299 mg/l (daphnia magna)
LC50 (96h)	9640 mg/l (fish)
EC50 (72 h)	> 100 mg/l (algae)

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.

Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

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.

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.04.2017

Versionsnummer 1

Omarbetad: 26.04.2017

Handelsnamn: BrushTecs Ultra

(Fortsättning från sida 8)

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, ADN, IMDG, IATA	Utgår
14.2 Officiell transportbenämning ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
14.3 Faroklass för transport ADR, ADN, 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 (2017), IMDG (2015), IATA (2017 58. 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.

—SE—

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.04.2017

Versionsnummer 1

Omarbetad: 26.04.2017

Handelsnamn: BrushTecs Ultra

(Fortsättning från sida 9)

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 3827-057-4**Relevanta fraser**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Se kapitel 2

H318: Klassificering av blandningar baserad på blandningens beståndsdelar: additionsformel

H302: 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

Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – 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

STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2