

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **WC AMAVERDE "AMACASA"**

Datum izdelave: **1.6.2015**

Datum spremembe: **1.6.2015**

Izdaja: **1**

ODDELEK 1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikacija snovi ali pripravka

Trgovsko ime

WC AMAVERDE "AMACASA"



chemius.net/AJ699

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba

Kislinsko sredstvo za čiščenje straniščne opreme.

Odsvetovane uporabe

Uporablja se le za namene, ki so navedeni v tem varnostnem listu.

1.3. Podatki o dobavitelju

Dobavitelj

Omega d.o.o.

Naslov: Ljutomerska cesta 28, 9250 Gornja Radgona, Slovenija

Tel.: +386(0) 2 561 1762

1.4. Telefon za nujne primere

V primeru nezgode pokličemo Center za obveščanje

112

Telefonska številka dobavitelja za klic v sili

+386(0) 2 561 1762

ODDELEK 2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo 1272/2008/EC

Skin Corr. 1A; H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

STOT SE 3; H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **WC AMAVERDE "AMACASA"**

Datum izdelave: **1.6.2015**

Datum spremembe: **1.6.2015**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

2.2 Elementi etikete

2.2.1. Označevanje v skladu z Uredbo 1272/2008/EC (CLP)



Opozorilna beseda: **Nevarno**

H314 Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P301 + P330 + P331 PRI ZAUŽITJU: izprati usta. NE izzvati bruhanja.

P303 + P361 + P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho.

P305 + P351 + P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE.

P405 Hraniti zaklenjeno.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

2.2.2. Vsebuje:

Klorovodikova kislina

2.2.3. Posebna opozorila

Posebne nevarnosti niso znane ali pričakovane.

2.3. Druge nevarnosti

Embalaža mora biti opremljena z otipnim opozorilom in varnostnim zapiralom za otroke.

Proizvod ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot obstojne, strupene ali snovi, ki se lahko kopičijo (PBT), oz. zelo obstojnih, zelo strupenih ali snovi, ki se lahko zelo kopičijo (vPvB).

ODDELEK 3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.1. Snovi

Za zmesi glej 3.2.

3.2. Zmesi

Kemijsko ime	CAS EC Index	%	Razvrstitev v skladu z uredbo 1272/2008/EC (CLP)	Reg. številka
Klorovodikova kislina ^[B]	7647-01-0 231-595-7 017-002-01-X	10 - < 20	Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335	01-2119484862-27
2,2'-(oktadec-9-enilimino)bisetanol	25307-17-9 246-807-3 -	1 - < 5	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400	-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **WC AMAVERDE "AMACASA"**

Datum izdelave: **1.6.2015**

Datum spremembe: **1.6.2015**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

Opombe za sestavine:

B Nekatere snovi (kisline, baze itd.) se dajejo v promet kot vodne raztopine v različnih koncentracijah in se zato zanje zahteva drugačno razvrščanje in označevanje, saj se nevarnost spreminja z različnimi koncentracijami.

V delu 3 so vpisi z opombo B splošno poimenovani kot npr.: "dušikova kislina %".

V tem primeru mora dobavitelj na etiketi navesti koncentracijo raztopine v odstotkih. Če ni navedeno drugače, se domneva, da se koncentracija v odstotkih izračuna kot razmerje med maso sestavin.

ODDELEK 4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1. Prva pomoč

Splošni napotki/ukrepi

Pri pojavu simptomov ali v primeru dvomov poiskati zdravniško pomoč. Zdravniku pokazati varnostni list ali etiketo.

Pri stiku s kožo

Takoj odstraniti onesnažena oblačila in obutev. Dele telesa, ki so prišli v stik s pripravkom, takoj izprati z obilico vode in milom. Takoj poiskati zdravniško pomoč!

Pri stiku z očmi

Odperte oči, tudi pod vekami, takoj izpirati z obilico vode (vsaj 10 minut). Oči zaščititi s suho sterilno gazo. Takoj poiskati zdravniško pomoč! Ne uporabljati zdravil ali mazil za oči; pred uporabo se posvetovati z okulistom.

Pri (prekomernem) vdihavanju

Prezračiti prostor. Ponesrečenca prenesite na svež zrak - zapustiti onesnaženo območje. Ponesrečenec naj počiva v dobro prezračenem prostoru. Poiskati zdravniško pomoč.

V primeru zaužitja

Ne izzivati bruhanja! Uporabiti vodo z beljakom; ne uporabiti bikarbonata. Takoj poiskati zdravniško pomoč! Zdravniku pokazati varnostni list ali etiketo.

4.2. Simptomi

V stiku s kožo

Rdečica, razjede, bolečine.

V stiku z očmi

Rdečica, bolečina, pekoč občutek, solzenje, lahko povzroči trajne poškodbe oči.

Vdihavanje

Kašelj, kihanje, smrkanje, oteženo dihanje.

Zaužitje

Povzroča razjede v ustih, grlu, prebavilih.

4.3. Navedba takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

-

Trgovsko ime: **WC AMAVERDE "AMACASA"**

Datum izdelave: **1.6.2015**

Datum spremembe: **1.6.2015**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

ODDELEK 5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

CO₂, pena, suhi kemični prah, vodna prha
Gasilno sredstvo izbrati glede na materiale v okolici.

Neustrezna sredstva za gašenje

Direktni vodni curek. Vodni curek se lahko uporabi le za hlajenje površin posod, ki so izpostavljene ognju.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni proizvodi izgorevanja

-

5.3. Nasvet za gasilce

Zaščitni ukrepi

Z vodnim curkom ohladite izpostavljene površine in zaščitite gasilce.

Varovalna oprema

Popolna zaščitna obleka (SIST EN 469:2014), čelada (SIST EN 443:2008), zaščitni škornji (SIST EN 15090:2012), rokavice (SIST EN 659::2003 +A1:2008/AC:2009) in izolacijskm dihalnim aparatom (SIST EN 137:2006).

ODDELEK 6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

6.1.1. Za neizučeno osebje

Zaščitna oprema

Nositi osebno varovalno opremo (Oddelek 8). Zapustiti kontaminirano območje. Ne kaditi.

Postopki v sili

Zavarovati pred odprtim ognjem in drugimi možnimi viri vžiga. Ne kaditi. Zagotoviti ustrezno prezračevanje. Evakuirati nevarno območje.

6.1.2. Za reševalce

Uporabiti osebna zaščitna sredstva.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje. V primeru izpusta v okolje obvestiti Upravo republike Slovenije za zaščito in reševanje (112)

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

6.3.1. Za zadrževanje

Izlitja zajezite s pomočjo negorljivih absorbentov, npr. pesek, prst, vermikulit, diatomejska prst.

Trgovsko ime: **WC AMAVERDE "AMACASA"**

Datum izdelave: **1.6.2015**

Datum spremembe: **1.6.2015**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

6.3.2. Za čiščenje

Preprečiti iztekanje pripravka v vodo ali kanalizacijo. Pripravek pobrati in ga reciklirati za ponovno uporabo. Proizvod absorbirati z inertnim materialom (absorbent, pesek), ga pobrati v posebne posode in prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov. Po čiščenju ostanke sprati z obilico vode.

6.3.3. Druge informacije

-

6.4. Sklici na druge oddelke

Glej tudi oddelka 8 in 13.

ODDELEK 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

7.1.1. Zaščitni ukrepi

Ukrepi za preprečevanja požara

-

Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu

-

Ukrepi za varstvo okolja

-

7.1.2. Nasveti o splošni higieni dela

Preprečiti stik s kožo in očmi. Ne vdihavati hlapov/meglice. Med delom ne jesti, ne piti in ne kaditi. Upoštevati ukrepe predpisane v 8. poglavju tega varnostnega lista. Skrbeti za osebno higieno (umivanje rok pred odmorom in ob koncu dela).

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

7.2.1. Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja

Hraniti v originalni, tesno zaprti posodi. Ne hraniti v neoznačeni embalaži. Hraniti na hladnem in dobro prezračevanem prostoru. Hraniti ločeno od virov toplote in neposredne sončne svetlobe.

7.2.2. Embalažni materiali

-

7.2.3. Zahteve za skladiščne prostore in posode

Posodo skladiščiti pokončno zaradi preprečitve izlitja/razsutja.

7.2.4. Skladiščni razred

-

Razred skladiščenja: 8B

7.2.5. Dodatne informacije o pogojih skladiščenja

-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **WC AMAVERDE "AMACASA"**

Datum izdelave: **1.6.2015**

Datum spremembe: **1.6.2015**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočila

-

Posebne rešitve za panogo industrije

-

ODDELEK 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1. Parametri nadzora

8.1.1. Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

Kemijsko ime (CAS, EC)	Razvrstitev				Mjerne vrednosti		KTV	Opombe	Biološke mejne vrednosti
	R	M	Rf	Re	mg/m ³	ml/m ³			
vodikov klorid, brezvodni; klorovodik, brezvodni (7647-01-0, 231-595-7)					8	5	2	EU	

8.1.2. Informacije o postopkih spremljanja

BS EN 14042:2003 Identifikator naslova: ozračje delovnega mesta. Navodila za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim dejavnikom.

8.1.3. DNEL vrednosti

Za sestavine

Kemijsko ime	tip	pot izpostavljenosti	trajanje izpostavljenosti	vrednost	Opombe
Klorovodikova kislina (7647-01-0)	delavec	inhalacijsko	kratkotrajno (sistemski učinki)	15 mg/m ³	
Klorovodikova kislina (7647-01-0)	delavec	inhalacijsko	dolgotrajno (sistemski učinki)	8 mg/m ³	

8.1.4. PNEC vrednosti

Za sestavine

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	vrednost	Opombe
Klorovodikova kislina (7647-01-0)	sladka voda	36 mg/m ³	Pb
Klorovodikova kislina (7647-01-0)	morska voda	36 mg/m ³	
Klorovodikova kislina (7647-01-0)	voda (občasni izpust)	45 mg/m ³	
Klorovodikova kislina (7647-01-0)	čistilna naprava	36 mg/m ³	

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprečevanje izpostavljenosti med identificiranimi uporabami

Skrbeti za osebno higieno - umivati roke pred odmorom in po končanem delu. Upoštevajte običajne previdnostne ukrepe, ki veljajo za rokovanje s kemikalijami.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **WC AMAVERDE "AMACASA"**

Datum izdelave: **1.6.2015**

Datum spremembe: **1.6.2015**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Poskrbeti za dobro prezračevanje in lokalno odsesavanje na mestih s povečano koncentracijo.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Zaščita oči in obraza

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (SIST EN 166:2002).

Zaščita rok

Nositi ustrezne zaščitne rokavice: SIST EN 374-1:2003 SIST EN 374-2:2003 SIST EN 374-3:2003

Zaščita kože

Zaščitna delovna obleka odporna proti tekočim kemikalijam (SIST EN 14605:2005 +A1:2009).

Zaščita dihal

V primeru nezadostnega prezračevanja ali daljše izpostavljenosti uporabiti zaščito za dihala. Pri kislinskih plinih uporabiti filter tip E.

Toplotna nevarnost

-

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

-

ODDELEK 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Splošni podatki

-	Agregatno stanje:	tekoče
-	Barva:	
-	Vonj:	odišavljen

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **WC AMAVERDE "AMACASA"**

Datum izdelave: **1.6.2015**

Datum spremembe: **1.6.2015**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

Podatki, pomembni za zdravje ljudi, varnost in okolje

-	pH vrednost	0,5 – 1,5
-	Tališče/področje taljenja	Ni podatkov
-	Vrelišče	108,6 °C (20,22% HCl : azeotropna zmes)
-	Plamenišče	Ni podatkov
-	Hitrost hlapenja	Ni podatkov
-	Vnetljivost	Ni podatkov
-	Eksplozijske meje	Ni podatkov
-	Parni tlak	Ni podatkov
-	Relativna gostota par/hlapov	1,27 (20 °C)
-	Relativna gostota	Gostota: 1,03 g/cm ³
-	Topnost (z navedbo topila)	voda: popolnoma topno
-	Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow)	Ni podatkov
-	Temperatura samovžiga	Ni podatkov
-	Temperatura razgradnje	Ni podatkov
-	Viskoznost	Ni podatkov
-	Eksplozivnost	Ni podatkov
-	Oksidativne lastnosti	Ni podatkov

9.2. Drugi podatki

-	Opombe:	Ni vnetljivo (ASTM D92).
---	----------------	--------------------------

ODDELEK 10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost

Eksotermna reakcija z bazami.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilen pri normalni uporabi in ob upoštevanju navodil za delo/ravnanje/skladiščenje (glej točko 7).

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Reagira z močnimi bazami, pri čemer nastajajo strupeni plini. Pri reakcijah s kovinami se sprošča vodik.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Neposredni sončni žarki. Vlaga. Močnim bazam.

10.5. Nezdružljivi materiali

Kovine. Kovinske zlitine.
Močne baze.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **WC AMAVERDE "AMACASA"**

Datum izdelave: **1.6.2015**

Datum spremembe: **1.6.2015**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri normalni uporabi ni pričakovati nevarnih produktov razkroja.

ODDELEK 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

11.1.1. Akutna strupenost

Za sestavine

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	metoda	Opombe
Klorovodikova kislina (7647-01-0)	oralno	LD ₅₀	podgana		238 – 277 mg/kg		
Klorovodikova kislina (7647-01-0)	dermalno	LD ₅₀	Kunec		> 5010 mg/kg		
Klorovodikova kislina (7647-01-0)	inhalacijsko	LC ₅₀	podgana	5 min	45,6 mg/L		
Klorovodikova kislina (7647-01-0)	inhalacijsko	LC ₅₀	podgana	30 min	8,3 mg/L		
2,2'-(oktadec-9-enilimino)bisetanol (25307-17-9)	oralno	LD ₅₀	podgana		1000 – 2000 mg/kg		

11.1.2. Jedkost za kožo/draženje kože, resne okvare oči/draženje, nevarnost pri vdihavanju

Za sestavine

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
Klorovodikova kislina (7647-01-0)	dermalno			Draži kožo in sluznico.		
Klorovodikova kislina (7647-01-0)	oči			Močan jedek učinek.		
Klorovodikova kislina (7647-01-0)	oči	Kunec		Jedko kategorije 1 (nepovratne poškodbe oči)	OECD 405, GLP	0,1 ml, 10%

Dodatne informacije

Draži dihala in kožo. Povzroča poškodbe oči.

11.1.3. Preobčutljivost pri vdihavanju ali preobčutljivost kože

Za sestavine

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
Klorovodikova kislina (7647-01-0)	-			Učinek preobčutljivosti ni znan.		

11.1.4. Rakotvornost, mutagenost, reproduktivna toksičnost

Rakotvornost

Ni podatkov

Mutagenost (za zarodne celice)

Ni podatkov

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **WC AMAVERDE "AMACASA"**

Datum izdelave: **1.6.2015**

Datum spremembe: **1.6.2015**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

Strupenost za razmnoževanje

Ni podatkov

Povzetek ocene lastnosti CMR

Ni podatkov

11.1.5. STOT – enkratna in ponavljajoča se izpostavljenost

Ni podatkov

ODDELEK 12. EKOLOŠKI PODATKI

12.1. Strupenost

12.1.1. Akutna (kratkotrajna) strupenost

Za sestavine

Sestavina (CAS)	Tip	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Vrsta	Organizem	Metoda	Opombe
Klorovodikova kislina (7647-01-0)	LC ₅₀	20,5 mg/L	83 dni	sladkovodne ribe	<i>Cuta lepomis macrochirus</i>		semi-statični sistem, pH 3,5 - 3,25
	LC/EC ₅₀	0,45 mg/L	4 h	sladkovodni nevretenčarji	<i>Daphnia</i>	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	imobilizacija
	ErC ₅₀	0,76 mg/L	72 h	sladkovodne alge	<i>Chlorella vulgaris</i>		pH 5,0
	NOEC	0,364 mg/L	72 h	sladkovodne alge	<i>Chlorella vulgaris</i>	OECD 201	pH 5,0
	LC/EC ₅₀	0,73		sladkovodne alge			
	-			bakterije		OECD 209 Activated Sludge, Respiration Inhibition Test	pH 5,0 - 5,5. Zavira respiratorno aktivnost aktivnega blata.
2,2'-(oktadec-9-enilimino)bisetanol (25307-17-9)	LC ₅₀	0,39 mg/L	96 h	ribe			
	EC ₅₀	0,1 – 1 mg/L	48 h	Daphnia			
	IC ₅₀	0,01 – 0,1 mg/L	72 h	alge			

12.1.2. Kronična (dolgotrajna) strupenost

Ni podatkov

12.2. Obstočnost in razgradljivost

12.2.1. Abiotska razgradnja, fizično in fotokemijsko odstranjevanje

Ni podatkov

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **WC AMAVERDE "AMACASA"**

Datum izdelave: **1.6.2015**

Datum spremembe: **1.6.2015**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

12.2.2. Biorazgradljivost

Za sestavine

Sestavina (CAS)	vrsta	stopnja	Čas	Rezultat	metoda	Opombe
2,2'-(oktadec-9-enilimino)bisetanol (25307-17-9)	BOD	> 60 %	28 dni	dobro biorazgradljivo	OECD 301 D: Closed Bottle Test	

12.3. Bioakumulacijski potencial

12.3.1. Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow)

Ni podatkov

12.3.2. Biokoncentracijski faktor (BCF)

Ni podatkov

12.4. Mobilnost

12.4.1. Znana ali predvidena razporeditev v dele okolja

Ni podatkov

12.4.2. Površinska napetost

Ni podatkov

12.4.3. Absorpcija/desorpcija

Za sestavine

Sestavina (CAS)	vrsta	Kriterij	vrednost	Rezultat	metoda	Opombe
Klorovodikova kislina (7647-01-0)	zrak			(H) močno hlapno		
Klorovodikova kislina (7647-01-0)	zemlja			Mobilno v zemlji		
Klorovodikova kislina (7647-01-0)	voda			Topno		

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Snovi v tem pripravku niso razvrščene kot PBT ali vPvB.

12.6. Drugi škodljivi učinki

Ni podatkov

12.7. Dodatni podatki

Za proizvod

Ni razpoložljivih ekotoksikoloških podatkov za zmes.

Za sestavine

Snov: 2,2'-(oktadec-9-enilimino)bisetanol

Zelo strupeno za vodne organizme.

Ne izpuščati v okolje.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **WC AMAVERDE "AMACASA"**

Datum izdelave: **1.6.2015**

Datum spremembe: **1.6.2015**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

ODDELEK 13. ODSTRANJEVANJE

13.1. Metode ravnanja z odpadki

13.1.1. Odstranjevanje izdelkov/embalaže

Odstranjevanje ostankov produkta

Odstraniti v skladu s predpisi. Prepustiti pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov.

Embalaže

Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo. Odstraniti v skladu s predpisi. Popolnoma izpraznjeno embalažo prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov.

13.1.2. Podatki, ki so povezani z ravnanjem z odpadki

-

13.1.3. Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odplak

-

13.1.4. Druga priporočila za odstranjevanje

-

ODDELEK 14. PODATKI O PREVOZU

14.1. UN številka

1760

14.2. Pravilno odpremno ime UN

JEDKA TEKOČINA, N.D.N. (Klorovodikova kislina)

IMDG ime: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (hydrochloric acid)



14.3. Razred(-i) nevarnosti prevoza

8

14.4. Embalažna skupina

III

14.5. Nevarnosti za okolje

NE

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Omejene količine

5 L

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **WC AMAVERDE "AMACASA"**

Datum izdelave: **1.6.2015**

Datum spremembe: **1.6.2015**

Izdaja: **1**

... nadaljevanje s prejšnje strani

Omejitev za predore

E

IMDG EmS

F-A, S-B

14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

-

ODDELEK 15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifična za snov ali zmes

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredba Komisije (EU) št. 453/2010)
- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006
- Zakon o kemikalijah /ZKem/
- Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi
- Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov
- Uredba o ravnanju z odpadki
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
- Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu

15.1.1. Podatki v skladu z direktivo 1999/13/ES o omejevanju emisij hlapnih organskih spojin (smernica HOS)

ni relevantno

15.1.2. Sestavine po Uredbi o detergentih EC 648/2004

< 5%: parfumi, kationske površinsko aktivne snovi, razkužila, neionske površinsko aktivne snovi, amfoterne površinsko aktivne snovi

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dobavitelj za to snov/zmes ni izdelal ocene kemijske varnosti.

ODDELEK 16. DRUGI PODATKI

Spremembe varnostnega lista

-

Viri varnostnega lista

Varnostni list (angleški), WC AMAVERDE "AMACASA", 19.11.2014, rev. no. 6

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **WC AMAVERDE "AMACASA"**

... nadaljevanje s prejšnje strani

Datum izdelave: **1.6.2015**

Datum spremembe: **1.6.2015**

Izdaja: **1**

Seznam ustreznih H stavkov

- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
- H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

Navedene informacije se nanašajo na današnje stanje našega znanja in izkušenj in se nanašajo na proizvod v stanju v kakršnem je dobavljen. Namen informacij je opisati naš proizvod glede na varnostne zahteve. Navedbe ne predstavljajo nikakršnega zagotovila lastnosti izdelka v pravnem smislu. Lastna odgovornost odjemalca izdelka je, da pozna in upošteva zakonska določila v zvezi s transportom in uporabo izdelka. Lastnosti izdelka so opisane v tehničnih informacijah.