

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **AMAL 1312**

Datum izdelave: **8.5.2010** · Datum spremembe: **3.9.2015** · Izdaja: **1**



ODDELEK 1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime

AMAL 1312



chemius.net/Xklde

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba

Impregnacija

Odsvetovane uporabe

Ni podatkov

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj

AMAL D.O.O.

Naslov: KOPRSKA ULICA 64, 1000 Ljubljana, Slovenija

Tel.: +386 (01) 200 77 46

Faks: +386 (01) 200 77 41

e-mail: amal.proizvodnja@siol.net

Kontaktna oseba za varnostni list: Tina Tancek

1.4. Telefonska številka za nujne primere

V primeru nezgode pokličemo Center za obveščanje

112

Telefonska številka dobavitelja za klic v sili

+386 (01) 200 77 46

ODDELEK 2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo 1272/2008/EC

Flam. Liq. 3; H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

STOT SE 3; H336 Lahko povzroči zaspanost ali omtico.

Aquatic Chronic 2; H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **AMAL 1312**Datum izdelave: **8.5.2010** · Datum spremembe: **3.9.2015** · Izdaja: **1****2.2 Elementi etikete****2.2.1. Označevanje v skladu z Uredbo 1272/2008/EC (CLP)**Opozorilna beseda: **Pozor**

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

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

P304 + P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.

P403 + P233 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

2.2.2. Vsebuje:

Nafta (zemeljsko olje), težka razžvepljena z vodikom (CAS: 64742-82-1, EC: 265-185-4, Indeks: 649-330-00-2)

2.2.3. Posebna opozorila

Posebne nevarnosti niso znane ali pričakovane.

2.3. Druge nevarnosti

Ni podatkov

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
Nafta (zemeljsko olje), težka aromatska	64742-94-5 265-198-5 649-424-00-3	40-60	Asp. Tox. 1; H304	-
Nafta (zemeljsko olje), težka razžvepljena z vodikom ^[P]	64742-82-1 265-185-4 649-330-00-2	20-30	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	-
1-metoksi-2-propanol	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3	1-10	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **AMAL 1312**Datum izdelave: **8.5.2010** · Datum spremembe: **3.9.2015** · Izdaja: **1**Opombe za sestavine:

- P** Razvrščanja glede na rakotvornosti ali mutagenosti ni treba uporabljati, če je mogoče dokazati, da snov vsebuje manj kot 0,1 % m/m benzena (št. EINECS 200-753-7).
- Če snov ni razvrščena kot rakotvorna, se uporabijo vsaj previdnostni stavki (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331) (tabela 3.1) ali stavki S (2-)23-24-62 (tabela 3.2).
- Ta opomba se uporablja samo za nekatere kompleksne snovi v delu 3, pridobljene iz nafte.

ODDELEK 4. UKREPI ZA PRVO POMOČ**4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč**Splošni napotki/ukrepi

V dvomu ali slabem počutju je potrebno poiskati zdravniško pomoč. Nezavestnemu ponesrečencu ne dajati ničesar jesti ali piti. Ponesrečenca položiti v bočni položaj in poskrbeti za prehodnost dihalnih poti.

Pri (prekomernem) vdihavanju

Ponesrečenca prenesite na svež zrak - zapustiti onesnaženo območje. V primeru zastoja dihanja ponesrečencu nuditi umetno dihanje. Če se pojavijo simptomi, ki ne izzvenijo, poiskati zdravniško pomoč.

Pri stiku s kožo

Dele telesa, ki so prišli v stik s pripravkom, takoj izprati z obilico vode in milom. Če se pojavijo simptomi, ki ne izzvenijo, poiščite zdravniško pomoč. Onesnažena oblačila in obutev odstraniti.

Pri stiku z očmi

Odrpte oči, tudi pod vekami, takoj izpirati z obilico tekoče vode (vsaj 10 minut). Če draženje ne poneha, poiskati zdravniško pomoč!

V primeru zaužitja

Usta temeljito sprati z vodo. Ne izzivati bruhanja! Takoj poiskati zdravniško pomoč!

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneliVdihavanje

Prekomerna izpostavljenost meglicam ali hlapom lahko povzroči draženje dihal. Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

V stiku s kožo

Dolgotrajna in ponavljajoča izpostavljenost lahko pri preobčutljivih ljudeh povzroči rdečico, srbečico in pikanje kože.

V stiku z očmi

Lahko povzroči draženje oči v obliki srbečice in rdečice.

Zaužitje

Povzroča slabost/bruhanje in diarejo.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

-

ODDELEK 5. PROTIPOŽARNI UKREPI**5.1. Sredstva za gašenje**Ustrezna sredstva za gašenje

Oglikov dioksid CO₂, gasilni prah, razpršen vodni curek, alkoholno obstojna pena.

Neustrezna sredstva za gašenje

Direktni vodni curek.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **AMAL 1312**

Datum izdelave: **8.5.2010** · Datum spremembe: **3.9.2015** · Izdaja: **1**



5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni proizvodi izgorevanja

V primeru požara je možno tvorjenje strupenih plinov; preprečiti vdihavanje plinov/dima.

5.3. Nasvet za gasilce

Zaščitni ukrepi

Ne vdihavati dima/plinov, ki nastajajo ob požaru ali ob segrevanju. Negoreče proizvode hladiti z vodo in jih po možnosti odstraniti s področja požara.

Varovalna oprema

Popolna zaščitna oprema z izolacijskim dihalnim aparatom.

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

Ne vdihavati hlapov/meglic. Uporabiti zaščitno masko, zaščitne rokavice ter zaščitna oblačila.

Postopki v sili

Zagotoviti ustrezno prezračevanje. Zavarovati možne vire vžiga.

6.1.2. Za reševalce

-

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

V primeru večjega izpusta v vode ali na propustna tla poklicati center za obveščanje (112). S primernimi zaježitvami preprečiti izlitje v vode/odtoke/kanalizacijo in podtalnico.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

6.3.1. Za zadrževanje

-

6.3.2. Za čiščenje

Proizvod absorbirati z inertnim materialom (absorbent, pesek), ga pobrati v posebne posode in prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov.

6.3.3. Druge informacije

-

6.4. Sklicevanje 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

Uporabljati le eksplozijsko varne naprave. Priporočljivo je nositi antistatično obleko in obutev. Preprečiti nastajanje vnetljivih ali eksplozivnih koncentracij hlapov v zraku. Zagotoviti dobro prezračevanje. Ne kaditi. Pri pretakanju/prenosu uporabljati samo ozemljene posode in opremo - možna je nevarnost akumulacije statične elektrike. Preprečiti statično naelektrenje. Uporabljati neiskreče orodje.

Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu

-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **AMAL 1312**Datum izdelave: **8.5.2010** · Datum spremembe: **3.9.2015** · Izdaja: **1****Ukrepi za varstvo okolja**

-

7.1.2. Nasveti o splošni higieni dela

Ne vdihavati hlapov/meglice. Preprečiti stik s kožo in očmi. Med delom ne jesti, ne piti in ne kaditi. Vsebnik previdno odpirati.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**7.2.1. Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja**

Hraniti na hladnem in dobro prezračenem prostoru. Hraniti na suhem prostoru pri sobni temperaturi. Preprečiti dostop nepooblaščenim osebam. Hraniti ločeno od močnih kislin. Hraniti ločeno od oksidantov in močnih alkalnih snovi. Zaščititi pred odprtim ognjem, vročino, iskrenjem in direktnimi sončnimi žarki.

7.2.2. Embalažni materiali

-

7.2.3. Zahteve za skladiščne prostore in posode

Odprte posode po uporabi dobro zapreti in postaviti pokončno za preprečevanje iztekanja/razsutja. Električne inštalacije morajo biti eksplozijsko varne.

7.2.4. Skladiščni razred

-

Razred skladiščenja: 3A**7.2.5. Dodatne informacije o pogojih skladiščenja**

-

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**

Kemijско ime (CAS, EC)	Razvrstitev				Mjerne vrednosti		KTV	Opombe	Biološke mejne vrednosti
	R	M	Rf	Re	mg/m ³ Opombe	ml/m ³ (ppm)			
1-metoksi-2-propanol; propilenglikolmonometil eter (107-98-2, 203-539-1)					375	100	1,5	K, EU	

8.1.2. Informacije o postopkih spremljanja

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

8.1.3. DNEL vrednosti

Ni podatkov

8.1.4. PNEC vrednosti

Ni podatkov

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **AMAL 1312**Datum izdelave: **8.5.2010** · Datum spremembe: **3.9.2015** · Izdaja: **1****8.2. Nadzor izpostavljenosti****8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor****Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti**

Med delom ne jesti, piti in ne kaditi.

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 s stransko zaščito (SIST EN 166:2002).

Zaščita rok

Zaščitne rokavice (SIST EN 374:2003).

Ustrezni materiali

material	debelina	čas prebojnosti	Opombe
PVC			
neopren			

Zaščita kože

Bombažna zaščitna delovna obleka (SIST EN ISO 13688:2013) in obuvale, ki prekrivajo celo stopalo (SIST EN ISO 20345:2012).

Zaščita dihal

Pri povišanih koncentracijah par/aerosolov v zraku uporabiti polobrazno masko (SIST EN 140:1999/AC:2000) s kombiniranim filtrom A2-P2 (SIST EN 14387:2004+A1:2008).

Toplotna nevarnost

-

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

-

ODDELEK 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI**9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

-	Agregatno stanje:	tekoče
-	Barva:	brez barve
-	Vonj:	značilen

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **AMAL 1312**Datum izdelave: **8.5.2010** · Datum spremembe: **3.9.2015** · Izdaja: **1**Podatki, pomembni za zdravje ljudi, varnost in okolje

-	pH vrednost	Ni podatkov
-	Tališče/področje taljenja	Ni podatkov
-	Vrelišče	Ni podatkov
-	Plamenišče	38 °C
-	Hitrost hlapenja	Ni podatkov
-	Vnetljivost	450 °C
-	Eksplzijske meje	0,6 – 7 vol %
-	Parni tlak	5 hPa
-	Relativna gostota par/hlapov	Ni podatkov
-	Relativna gostota	Gostota: 0,9 g/cm ³
-	Topnost (z navedbo topila)	voda: ni topno
-	Porazdelitveni koeficient	Ni podatkov
-	Temperatura samovžiga	Ni podatkov
-	Temperatura razgradnje	Ni podatkov
-	Viskoznost	kinematična: 15
-	Eksplzivnost	Ni podatkov
-	Oksidativne lastnosti	Ni podatkov

9.2. Drugi podatki

-	Vsebnost organskih topil	735 g/L (VOC)
-	Opombe:	

ODDELEK 10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST**10.1. Reaktivnost**

-

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

-

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Zavarovati pred vročino, direktnimi sončnimi žarki, odprtim ognjem, iskrenjem.

10.5. Nezdružljivi materiali

Močni oksidanti.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri normalni uporabi ni pričakovati nevarnih produktov razkroja. Pri gorenju/eksploziji se sproščajo plini, ki predstavljajo nevarnost za zdravje.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **AMAL 1312**Datum izdelave: **8.5.2010** · Datum spremembe: **3.9.2015** · Izdaja: **1****ODDELEK 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI****11.1. Podatki o toksioloških učinkih****11.1.1. Akutna strupenost****Za sestavine**

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	metoda	Opombe
1-metoksi-2-propanol (107-98-2)	oralno	LD ₅₀	podgana		4400 mg/kg		

11.1.2. Jedkost za kožo/draženje kože, resne okvare oči/draženje**Za sestavine**

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
1-metoksi-2-propanol (107-98-2)	dermalno			dražilno		
1-metoksi-2-propanol (107-98-2)	oči			Dražilno.		
1-metoksi-2-propanol (107-98-2)	inhalacijsko			Draži dihala.		

11.1.3. Preobčutljivost pri vdihavanju ali preobčutljivost kože

Ni podatkov

11.1.4. Rakotvornost, mutagenost, reproduktivna toksičnost**Rakotvornost**

Ni podatkov

Mutagenost (za zarodne celice)

Ni podatkov

Strupenost za razmnoževanje

Ni podatkov

Povzetek ocene lastnosti CMR

Ni podatkov

11.1.5. STOT – enkratna in ponavljajoča se izpostavljenost

Ni podatkov

11.1.6. Nevarnost pri vdihavanju (nevarnost aspiracije)

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
1-metoksi-2-propanol (107-98-2)	EC ₅₀	500 mg/L	48 h	raki			
	LC ₅₀	4600 mg/L	96 h	ribe			

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 1907/2006Trgovsko ime: **AMAL 1312**Datum izdelave: **8.5.2010** · Datum spremembe: **3.9.2015** · Izdaja: **1**12.2.2. Biorazgradljivost**Za sestavine**

Sestavina (CAS)	vrsta	stopnja	Čas	Rezultat	metoda	Opombe
1-metoksi-2-propanol (107-98-2)	aerobna			lahko biorazgradljivo	OECD 301 E	

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih12.3.1. Porazdelitveni koeficient

Ni podatkov

12.3.2. Biokoncentracijski faktor (BCF)

Ni podatkov

12.4. Mobilnost v tleh12.4.1. Znana ali predvidena razporeditev v dele okolja

Ni podatkov

12.4.2. Površinska napetost

Ni podatkov

12.4.3. Absorpcija/desorpcija

Ni podatkov

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Ocena ni narejena.

12.6. Drugi škodljivi učinki

Ni podatkov

12.7. Dodatni podatki**Za proizvod**

Biorazgradljivo.

Za sestavine**Snov: Nafta (zemeljsko olje), težka razžvepljena z vodikom**

Vsebuje sestavine, ki so v skladu s predpisi razvrščene kot strupene za vodne organizme, ki lahko povzročijo dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Snov: 1-metoksi-2-propanol

Snov je biološko razgradljiva, v zraku foto-kemično oksidira z zrakom.

ODDELEK 13. ODSTRANJEVANJE**13.1. Metode ravnanja z odpadki**13.1.1. Odstranjevanje izdelkov/embalaže**Odstranjevanje ostankov produkta**

Reciklirati ali odstraniti v skladu s predpisi: prepustiti pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov.

- Številke odpadkov / oznake odpadkov v skladu s seznamom odpadkov (LoW)

08 01 11* - odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

Embalaže

Popolnoma izpraznjeno in trikrat izprano embalažo prepustiti pooblaščenemu prevzemniku embalaže.

13.1.2. Podatki, ki so povezani z ravnanjem z odpadki

-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **AMAL 1312**

Datum izdelave: **8.5.2010** · Datum spremembe: **3.9.2015** · Izdaja: **1**



13.1.3. Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odpadkov

-

13.1.4. Druga priporočila za odstranjevanje

-

ODDELEK 14. PODATKI O PREVOZU

14.1. Številka ZN

UN 1263

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

BARVA

IMDG ime: PAINT

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

3

14.4. Skupina embalaže

III

14.5. Nevarnosti za okolje

Dodatno označevanje: OKOLJU NEVARNO

IMDG: MARINE POLLUTANT

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Omejene količine

5 L

Omejitev za predore

(D/E)

IMDG plamenište

38 °C, c.c.

IMDG EmS

F-E, S-E



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

Blaga se kot razsuti tovor ne sme prevažati v zabojnikih za razsuti tovor, zabojnikih ali na vozilih.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **AMAL 1312**

Datum izdelave: **8.5.2010** · Datum spremembe: **3.9.2015** · Izdaja: **1**



ODDELEK 15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični 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. 830/2015) - s spremembami in dopolnitvami
- 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 - s spremembami in dopolnitvami
- Zakon o kemikalijah /ZKem/
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15 in 69/15)
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15 in 2/16 – popr.)
- 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 (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1 in 38/15)
- Pravilnik o osebni varovalni opremi (Ur. l. RS, št. 29/05, 23/06, 17/11 – ZTZPUS-1 in 76/11)
- Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami)
- Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur. list RS št. 43/2011)

15.1.1. Podatki v skladu z direktivo 2004/42/ES o omejevanju emisij hlapnih organskih spojin (smernica HOS)

HOS - Kategorija in mejna vrednost: A(h) 750 g/l. Ta proizvod vsebuje: 735 g/l HOS.

15.2. Ocena kemijske varnosti

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

ODDELEK 16. DRUGI PODATKI

Spremembe varnostnega lista

Sprememba sestave

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **AMAL 1312**Datum izdelave: **8.5.2010** · Datum spremembe: **3.9.2015** · Izdaja: **1**Okrajšave in kratice

ADN = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh
 ADR = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
 ATE = Ocena akutne strupenosti
 CAS# = Številka Službe za izmenjavo kemičnih izvlečkov
 CEN = Evropski odbor za standardizacijo
 CLP = Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi; Uredba (ES) št. 1272/2008
 CMR = Snov, ki je rakotvorna, mutagena ali strupena za razmnoževanje
 CSA = Ocena kemijske varnosti
 CSR = Poročilo o kemijski varnosti
 DNEL = Izpeljana raven brez učinka
 DPD = Direktiva o nevarnih pripravkih 1999/45/ES
 DSD = Direktiva o nevarnih snoveh 67/548/EGS
 ECHA = Evropska agencija za kemikalije
 EINECS = Evropski seznam kemičnih snovi, ki so na trgu
 ELINCS = Evropski seznam novih snovi
 EN = Evropski standard
 EQS = Okoljski standard kakovosti
 ES = Evropska skupnost
 EU = Evropska unija
 EWC = Evropski katalog odpadkov (nadomeščen z LoW – glejte v nadaljevanju)
 GES = Splošni scenarij izpostavljenosti
 GHS = Globalno usklajeni sistem
 IATA = Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
 ICAO-TI = Tehnična navodila za varen zračni prevoz nevarnega blaga
 IMDG = Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
 IMSBC = Mednarodni kodeks za prevoz trdnih tovorov v razsutem stanju po morju
 IUCLID = Enotna mednarodna podatkovna zbirka o kemikalijah
 IUPAC = Mednarodna zveza za čisto in uporabno kemijo
 Kow = Porazdelitveni koeficient oktanol/voda
 LC50 = Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije
 LD50 = Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)
 LoW = Seznam odpadkov (glejte <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
 OC = Delovni pogoji
 OECD = Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
 OEL = Mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu
 OR = Edini zastopnik
 OSHA = Evropska agencija za zdravje in varnost pri delu
 PBT = Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
 PEC = Predvidena koncentracija z učinkom
 PNEC = Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka
 PPE = Osebna zaščitna oprema
 R in O = Razvrščanje in označevanje
 REACH = Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij Uredba (ES) št. 1907/2006
 RID = Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici
 RIP = Izvedbeni projekt REACH
 RMM = Ukrep za obvladovanje tveganja
 SCBA = Zaprti dihalni aparat
 SIEF = Forum za izmenjavo informacij o snoveh
 STOT = Specifična strupenost za ciljne organe
 SVHC = Snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost
 Številka EC = Številka EINECS in ELINCS (glejte tudi EINECS in ELINCS)
 UL = Uradni list
 VL = Varnostni list
 vPvB = Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih

Viri varnostnega lista

-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **AMAL 1312**

Datum izdelave: **8.5.2010** · Datum spremembe: **3.9.2015** · Izdaja: **1**



Seznam ustreznih H stavkov

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omedlevico.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.



☒ Zagotovljena pravilna označitev izdelka

☒ Usklajeno z lokalno zakonodajo

☒ Zagotovljena pravilna razvrstitev izdelka

☒ Zagotovljeni ustrezni transportni podatki

© BENS Consulting | www.bens-consulting.com

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.