

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Amal 3010**
Datum izdelave: **1.9.2015** · Izdaja: **1**



ODDELEK 1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime

Amal 3010



chemius.net/T908d

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba

Premaz.

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

V skladu s predpisi pripravke ni razvrščen kot nevaren.

2.2 Elementi etikete

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

EUH208 Vsebuje Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1). Lahko povzroči alergijski odziv.

2.2.2. Vsebuje:

-

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.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Amal 3010**Datum izdelave: **1.9.2015** · Izdaja: **1****3.2. Zmesi**

Kemijsko ime	CAS EC Index	%	Razvrstitev v skladu z uredbo 1272/2008/EC (CLP)	Reg. številka
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1)	55965-84-9 - 613-167-00-5	< 0,0015	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 3; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	-

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

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. Če se pojavijo simptomi, ki ne izzvenijo, poiskati zdravniško pomoč.

Pri stiku s kožo

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

Pri stiku z očmi

Odrpte oči, tudi pod vekami, takoj izpirati z obilico tekoče vode. Če se pojavijo simptomi, ki ne izzvenijo, poiskati zdravniško pomoč.

V primeru zaužitja

Ne izzivati bruhanja! Usta temeljito sprati z vodo. V dvomu ali pri pojavu simptomov je potrebno poiskati zdravniško pomoč. Zdravniku pokazati varnostni list ali etiketo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneliVdihavanje

-

V stiku s kožo

-

V stiku z očmi

-

Zaužitje

-

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.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006



Trgovsko ime: **Amal 3010**
Datum izdelave: **1.9.2015** · Izdaja: **1**

Neustrezna sredstva za gašenje

Direktni vodni curek.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni proizvodi izgorevanja

-

5.3. Nasvet za gasilce

Zaščitni ukrepi

-

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 izolacijskim 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).

Postopki v sili

Zagotoviti ustrezno prezračevanje.

6.1.2. Za reševalce

-

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

S primernimi zajezitvami preprečiti izpust v vode/odtoke/kanalizacijo ali na prepustna tla. V primeru večjega izpusta v vode ali na propustna tla poklicati center za obveščanje (112).

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

Zagotoviti dobro prezračevanje.

Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu

-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Amal 3010**
Datum izdelave: **1.9.2015** · Izdaja: **1**

Ukrepi za varstvo okolja

-

7.1.2. Nasveti o splošni higieni dela

Skrbeti za osebno higieno (umivanje rok pred odmorom in ob koncu dela). Med delom ne jesti, ne piti in ne kaditi. Ne vdihavati hlapov/meglice.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo7.2.1. Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja

Hraniti na hladnem in dobro prezračenem prostoru. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

7.2.2. Embalažni materiali

-

7.2.3. Zahteve za skladiščne prostore in posode

-

7.2.4. Skladiščni razred

-

Razred skladiščenja: 12

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	ml/m ³			
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1) (55965-84-9, -)					0,05			8 ur	

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

8.2. Nadzor izpostavljenosti8.2.1. 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.



VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Amal 3010**

Datum izdelave: **1.9.2015** · Izdaja: **1**

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).

Zaščita kože

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

Zaščita dihal

-

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:	specificirano na embalaži
-	Vonj:	značilen

Podatki, pomembni za zdravje ljudi, varnost in okolje

-	pH vrednost	Ni podatkov
-	Tališče/področje taljenja	Ni podatkov
-	Vrelišče	Ni podatkov
-	Plamenišče	Ni podatkov
-	Hitrost hlapenja	Ni podatkov
-	Vnetljivost	Ni podatkov
-	Eksplozijske meje	Ni podatkov
-	Parni tlak	Ni podatkov
-	Relativna gostota par/hlapov	Ni podatkov
-	Relativna gostota	Ni podatkov
-	Topnost (z navedbo topila)	voda: topno
-	Porazdelitveni koeficient	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:	
---	----------------	--

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Amal 3010**Datum izdelave: **1.9.2015** · Izdaja: **1****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

Ni posebnosti. Upoštevati navodila za uporabo in skladiščenje.

10.5. Nezdružljivi materiali

-

10.6. Nevarni produkti razgradnje

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

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
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1) (55965-84-9)	oralno	LD ₅₀	podgana		53 mg/kg		
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1) (55965-84-9)	inhalacijsko	LC ₅₀	podgana	4 h	330 mg/m ³		
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1) (55965-84-9)	inhalacijsko	LC ₅₀	podgana	4 h	2,36 mg/L		
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1) (55965-84-9)	dermalno	LD ₅₀	kunec		660 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
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1) (55965-84-9)	dermalno	kunec		Jedko.	OECD 404	

11.1.3. Preobčutljivost pri vdihavanju ali preobčutljivost kože**Za sestavine**

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1) (55965-84-9)	dermalno			Stik s kožo lahko povzroči alergijski odziv.		

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Amal 3010**Datum izdelave: **1.9.2015** · Izdaja: **1**11.1.4. Rakotvornost, mutagenost, reproduktivna toksičnost**Rakotvornost****- Za sestavine**

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	rezultat	metoda	Opombe
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1) (55965-84-9)						Ni rakotvorno.		

Mutagenost (za zarodne celice)**- Za sestavine**

Kemijsko ime	tip	vrsta	Čas	rezultat	metoda	Opombe
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1) (55965-84-9)				Ni mutageno.		

Strupenost za razmnoževanje**- Za sestavine**

Kemijsko ime	Vrsta reproduktivne toksičnosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	rezultat	metoda	Opombe
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1) (55965-84-9)						Ni reproduktivno toksično.		

Povzetek ocene lastnosti CMR

Ni podatkov

11.1.5. STOT – enkratna in ponavljajoča se izpostavljenost**Za sestavine**

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	tip	vrsta	Čas	organ	vrednost	rezultat	metoda	Izpostavljenost	Opombe
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1) (55965-84-9)	inhalacijsko	-					Prekomerno izpostavljanje lahko povzroča draženje zgornjih dihalnih poti (nosu in grla).		Ponavljajoča se izpostavljenost	

11.1.6. Nevarnost pri vdihavanju (nevarnost aspiracije)**Za sestavine**

Kemijsko ime	rezultat	metoda	Opombe
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1) (55965-84-9)	Med zaužitjem ali bruhanjem lahko pride do vdihavanja v pljuča, kar lahko povzroči poškodbe tkiva ali poškodbe pljuč.		

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Amal 3010**Datum izdelave: **1.9.2015** · Izdaja: **1****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
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1) (55965-84-9)	EC ₅₀	0,16 mg/L	48 h	raki	<i>Daphnia sp.</i>		
	LC50	0,19 mg/L	96 h	ribe			

12.1.2. Kronična (dolgotrajna) strupenost**Za sestavine**

Sestavina (CAS)	Tip	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Vrsta	Organizem	Metoda	Opombe
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1) (55965-84-9)	NOEC	0,098 mg/L	28 dni	ribe	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 210	
	NOEC	0,0036 mg/L	21 dni	raki	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	

12.2. Obstočnost in razgradljivost12.2.1. Abiotska razgradnja, fizično in fotokemijsko odstranjevanje**Za sestavine**

Sestavina (CAS)	Element okolja	vrsta / metoda	Razpolovna doba	Rezultat	metoda	Opombe
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1) (55965-84-9)	zrak	fotodegradacija	0,38 – 1,3 dni	50%		razpolovna doba

12.2.2. Biorazgradljivost**Za sestavine**

Sestavina (CAS)	vrsta	stopnja	Čas	Rezultat	metoda	Opombe
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1) (55965-84-9)	-					Ni podatkov, zato se šteje kot počasi razgradljivo.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih12.3.1. Porazdelitveni koeficient**Za sestavine**

Sestavina (CAS)	medij	vrednost	Temperatura	pH vrednost	Koncentracija	metoda
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1) (55965-84-9)	log Kow	< 3				

12.3.2. Biokoncentracijski faktor (BCF)

Ni podatkov

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

Ni podatkov



VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Amal 3010**

Datum izdelave: **1.9.2015** · Izdaja: **1**

12.4.2. Površinska napetost

Ni podatkov

12.4.3. Absorpcija/desorpcija

Za sestavine

Sestavina (CAS)	vrsta	Kriterij	vrednost	Rezultat	metoda	Opombe
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1) (55965-84-9)	zemlja		28			Koc, ocena

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Ocena ni narejena.

12.6. Drugi škodljivi učinki

Ni podatkov

12.7. Dodatni podatki

Za proizvod

Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali kanalizacijo.

Za sestavine

Snov: Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on in 2-metil-2H-izotiazolin-3-on (3:1)

Ta snov ni v Aneksu I Priloge (ES) 2037/2000 o snoveh, ki uničujejo ozonski plašč.

ODDELEK 13. ODSTRANJEVANJE

13.1. Metode ravnanja z odpadki

13.1.1. Odstranjevanje izdelkov/embalaže

Odstranjevanje ostankov produkta

Prepustiti pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov.

Embalaže

Popolnoma izpraznjeno embalažo prepustiti pooblaščenemu podjetju za ravnanje z odpadno embalažo.

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. Številka ZN

ni relevantno

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

ADR, RID, IMDG, ADN, IATA: Ne zapade med nevarno blago v skladu s predpisi o prevozu nevarnega blaga.

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

ni relevantno

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006



Trgovsko ime: **Amal 3010**
Datum izdelave: **1.9.2015** · Izdaja: **1**

14.4. Skupina embalaže

ni relevantno

14.5. Nevarnosti za okolje

NE

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

ni relevantno

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

ni relevantno

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)

ni relevantno

15.2. Ocena kemijske varnosti

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

ODDELEK 16. DRUGI PODATKI

Spremembe varnostnega lista

-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **Amal 3010**Datum izdelave: **1.9.2015** · 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 3010**

Datum izdelave: **1.9.2015** · Izdaja: **1**

Seznam ustreznih H stavkov

- H301 Strupeno pri zaužitju.
- H311 Strupeno v stiku s kožo.
- H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
- H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H331 Strupeno pri vdihavanju.
- H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
- H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.



- 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.