

Varnostni list

AMBRA MULTI G 10W-30

Varnostni list z dne 7/3/2024
revizija 7



ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 IDENTIFIKATOR IZDELKA

IDENTIFIKACIJA PRIPRAVKA:

Komercialno ime: **AMBRA MULTI G 10W-30**

Komercialna koda: 76176

Registracijska številka N/A

1.2 POMEMBNE IDENTIFICIRANE UPORABE SNOVI ALI ZMESI IN ODSVETOVANE UPORABE

PRIPOROČENA UPORABA: Mazivo za sistem prenosa.

ODSVETOVANE UPORABE: Tega izdelka brez nasveta strokovnjaka ni dovoljeno uporabljati v druge namene, kot je določeno.

1.3 PODROBNOSTI O DOBAVITELJU VARNOSTNEGA LISTA

DOBAVITELJ PETRONAS LUBRICANTS ITALY S.P.A.

Via Santena 1

10029 Villastellone (Torino)

Tel: +39.01196131 Fax : +39.0119613313

ODGOVORNA OSEBA ZA VARNOSTNE PODATKE O IZDELKU:

Informacije o skladnosti z zakonodajo info-regulation.eu@pli-petronas.com

1.4 TELEFONSKA ŠTEVILKA ZA NUJNE PRIMERE

Pomoč za nujne primere (24h/dan 7ni/teden):

+44 1235 239670

Evropska številka za klic v sili 112

ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 RAZVRSTITEV SNOVI ALI ZMESI

Uredba (ES) št. 1272/2008 (CLP)

Izdelek ni definiran kot nevaren v skladu s pravilnikom CE 1272/2008 (CLP).

Nevarnosti fizikalno-kemijskih lastnosti za zdravje ljudi in za okolje:

Ni drugih tveganj

2.2 ELEMENTI ETIKETE

Izdelek ni definiran kot nevaren v skladu s pravilnikom CE 1272/2008 (CLP).

Posebne oznake:

EUH208 Vsebuje Benzenesulfonic acid, propenated, calcium salt, overbased. Lahko povzroči

Varnostni list

AMBRA MULTI G 10W-30

Varnostni list z dne 7/3/2024
revizija 7



alergijski odziv

EUH210 Varnosti list na voljo na zahtevo.

Posebne določbe v skladu s Prilogo XVII uredbe REACH in poznejše spremembe:
Nobena

2.3 DRUGE NEVARNOSTI

Ni snovi PBT, vPvB ali endokrinih motilcev v koncentraciji $\geq 0,1\%$.

ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.1 SNOVI

ni znano

3.2 ZMESI

Zelo prečiščena mineralna in/ali sintetična olja, aditivi.

Nevarne sestavine, skladno z Uredbo CLP in njeno razvrstitvijo:

KOLIČI NA	IME	IDENT. ŠT.	RAZVRSTITEV	REGISTRACIJSKA ŠTEVILKA
1.5- % <2.0	Cinkov bis[O,O-bis(2- etilheksil)] bis(ditiofosfat)	CAS:4259- 15-8 EC:224-235- 5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 Posebne mejne koncentracije: C \geq 50.1%: Eye Dam. 1 H318	01-2119493635- 27-XXXX
0.5- <0.95 %	Benzenesulfonic acid, propenated, calcium salt, overbased	CAS:68610- 84-4, - EC:271-877- 7, 701-205-4	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 4, H413	01-2119657986- 16-XXXX
90.0- 100.0 %	Nekategorizirana olja			

H-stavki in seznam kratic: glejte poglavje 16.

ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 OPIS UKREPOV ZA PRVO POMOČ

V PRIMERU STIKA S KOŽO:

Odstranite kontaminirana oblačila in čevlje ter temeljito izperite z veliko količino vode in mila.

Varnostni list

AMBRA MULTI G 10W-30

Varnostni list z dne 7/3/2024
revizija 7



V PRIMERU STIKA Z OČMI:

Najmanj 10 minut odprte oči temeljito izpirajte z veliko količino vode. Kontaktne leče odstranite, če to lahko storite brez težav. Poiščite medicinsko pomoč, če se pojavi bolečina ali rdečica oziroma le-ta ne izgine. V primeru stika z vročim izdelkom izperite z obilo vode, da vročino ohladite. Takoj poiščite medicinsko pomoč, da se oceni stanje oči in izvede pravilno zdravljenje.

V PRIMERU ZAUŽITJA:

Da bi se izognili vdihovanju v dihalne poti, ne izzivajte bruhanja. Usta temeljito izperite z vodo. Če ste izdelek zaužili, takoj poiščite medicinsko pomoč.

V PRIMERU VDIHAVANJA:

Prizadeto osebo odpeljite na svež zrak in po potrebi poiščite medicinsko pomoč.

4.2 NAJPOMEMBNEJŠI SIMPTOMI IN UČINKI, AKUTNI IN ZAPOZNELI

Glejte 11. del.

4.3 NAVEDBA KAKRŠNE KOLI TAKOJŠNJE MEDICINSKE OSKRBE IN POSEBNEGA ZDRAVLJENJA

Glejte 4,1. del.

ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 SREDSTVA ZA GAŠENJE

Izdelek nima posebnega požarnega tveganja. V primeru požara uporabite peno, ogljikov dioksid, suh kemični prah in vodni pršec.

Posode ohladite z vodo, da med požarom ne bi eksplodirale.

Izogibajte se visokotlačnim vodnim curkom. Vodni curek uporabljajte le za hlajenje površin, izpostavljenih ognju.

USTREZNA SREDSTVA ZA GAŠENJE:

Voda.

Ogljikov dioksid (CO₂).

SREDSTVA ZA GAŠENJE, KI SE JIH IZ VARNOSTNIH RAZLOGOV NE SME UPORABLJATI:

Nobeno posebej.

5.2 POSEBNE NEVARNOSTI V ZVEZI S SNOVJO ALI ZMESJO

Hlapov izgorevanja ne smete vdihovati: Zaradi ognja se lahko sproščajo škodljive snovi.

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo pri eksploziji ali gorenju.

Pri gorenju nastajajo težki dimni plini.

HAZARDOUS COMBUSTION PRODUCTS: Oxides of carbon, compounds of sulphur, phosphorus, nitrogen and products of incomplete combustion.

5.3 NASVET ZA GASILCE

Uporabiti ustrezne dihalne naprave.

Ločeno zberite kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne je izpustiti v kanalizacijo.

Če je to varno izvedljivo, nepoškodovane vsebnike umaknite iz neposredno ogroženega območja.

Varnostni list

AMBRA MULTI G 10W-30

Varnostni list z dne 7/3/2024

revizija 7



ODDELEK 6: UKREPI O NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 OSEBNI VARNOSTNI UKREPI, ZAŠČITNA OPREMA IN POSTOPKI V SILI

Izogibajte se zaužitju izdelka. Z ustreznimi zaščitnimi oblačili in opremo se izognete stiku s kožo in očmi. Izogibajte se vdihovanju hlapov in aerosolov.

Površine, na katerih se je izdelek razlil, lahko postanejo drseče.

Nosite osebno varovalno opremo.

Glejte v točki 7 in 8 navedene zaščitne ukrepe.

6.2 OKOLJEVARSTVENI UKREPI

Preprečite vstop v tla/podtalnico. Preprečite razlitje v površinske vode ali v kanalizacijo.

Kontaminirano vodo za pranje shranite in odstranite.

V primeru puščanja plina ali razlitja v vodne tokove, tla ali kanalizacijo obvestite pristojne organe.

6.3 METODE IN MATERIALI ZA ZADRŽEVANJE IN ČIŠČENJE

V bližini izteka in nastalega odpadnega materiala se izogibajte odprtemu ognju in/ali iskram. Kajenje je prepovedano. V primeru velikih razlitij tekočino zajezite, absorbirajte in z lopato naložite v ustrezne posode za odstranjevanje. Manjša razlitja omejite z vpojnim materialom. Onesnažen material naložite v ustrezno posodo. Onesnažen material odstranite v skladu z lokalnimi ali nacionalnimi predpisi.

6.4 SKLICEVANJE NA DRUGE ODDELKE

Glejte tudi naslova 8 in 13

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 VARNOSTNI UKREPI ZA VARNO RAVNANJE

Izogibajte se zaužitju. Izogibajte se pogostemu in dolgotrajnemu stiku s kožo in očmi. Da bi se izognili pršcu ali aerosolu, poskrbite za ustrezno prezračevanje. Ne kadite ali uporabljajte odprtega ognja; izogibajte se stiku z iskrami ali drugimi viri vžiga. Da bi se izognili veliki koncentraciji hlapov, dela ne opravljate v bližini odprte posode. Med uporabo ne jejte ali pijte.

7.2 POGOJI ZA VARNO SKLADIŠČENJE, VKLJUČNO Z NEZDRUŽLJIVOSTJO

Hranite pokrito v originalni embalaži, varno shranjeno pred vročino in viri vžiga. Ne hranite v odprtem prostoru. Na območju zagotovite ustrezno prezračevanje in nadzor morebitnega uhajanja. Izogibajte se ognju ali iskram in kopičenju elektrostatskega naboja. Hranite izven dosega otrok in ločeno od hrane in pijače.

Razred skladiščenja (TRGS 510, Nemčija): 10

7.3 POSEBNE KONČNE UPORABE

Glejte uporabo, navedeno v poglavju 1.2.

Varnostni list

AMBRA MULTI G 10W-30

Varnostni list z dne 7/3/2024
revizija 7



ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 PARAMETRI NADZORA

OEL: oljni pršec - TLV/TWA (8 h) : 5 mg/m³ - TLV/STEL: 10 mg/m³

Ni podatkov na voljo

8.2 NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI

TEHNIČNI VARSTVENI UKREPI:

S pomočjo ustreznega lokalnega prezračevanja/sesanja ali s pomočjo drugih zahtevanih ukrepov se izogibajte nastajanju in širjenju meglice in aerosolov. Uporabite vse ukrepe, ki so na voljo, da bi se izognili izpustu v okolje (npr. sistemi prepihanja, lovilni bazeni ...).

ZAŠČITA OČI:

V primeru brizganja olja uporabljajte kemična očala in ščitnik za obraz.

ZAŠČITA KOŽE:

Uporabljajte ustrezna zaščitna oblačila (za več informacij si preberite CEN-EN 14605); v primeru velike kontaminacije jih takoj zamenjajte in očistite jih pred vsako uporabo.

Poskrbite za ustrezno osebno higieno.

ZAŠČITA ROK:

Uporabljajte ustrezne rokavice (npr. neopren, nitril). Rokavice morate zamenjati ob prvih znakih obrabe. To vrsto rokavic in pogoje uporabe mora določiti delodajalec glede na postopke dela in zakonodajo DPI ter priporočila proizvajalca rokavic. Rokavice si nadenite le na čiste roke.

ZAŠČITA DIHALNIH POTI:

Pod normalnimi pogoji uporabe ni pogoj. Uporabljajte odobreno dihalno masko s filtrom za organske hlapce, ki prekrije cel obraz, če so priporočene meje presežene.

NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI OKOLJA:

Glejte tehnične varnostne ukrepe in tudi poglavja 6.2, 6.3, 7.2, 12 in 13.

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 PODATKI O OSNOVNIH FIZIKALNIH IN KEMIJSKIH LASTNOSTIH

FIZIČNO STANJE:	TEKOČINA		
IZGLED IN BARVA	VISKOZNI JANTAREN		
VONJ	NI RELEVANTNO		
PRAG VONJA	NI RELEVANTNO		
PH	NI ZNANO		
TALIŠČE/LEDIŠČE	NI ZNANO		
TOČKA ZAČETKA VRETJA IN INTERVAL VRETJA	300 °C (572 °F)		(ASTM D2887)
VNETLJIVA TOČKA	212 °C (414 °F)		(ASTM D93)
ZGORNJA/SPODNJA MEJA VNETLJIVOSTI ALI EKSPLOZIVNOSTI			NI ZNANO
GOSTOTA HLAPOV	NI ZNANO		
PRITISK PARE	NI ZNANO		

Varnostni list

AMBRA MULTI G 10W-30

Varnostni list z dne 7/3/2024

revizija 7



GOSTOTA	0.87 G/CM3	(ASTM D4052)	
TOPNOST V VODI	NEMEŠLJIV		
TOPNOST V OLJU	NI ZNANO		
PORAZDELITVENI KOEFICIENT (N-OKTANOL/VODA)			NI ZNANO
TEMPERATURA SAMOVŽIGA	NI ZNANO		
TEMPERATURA RAZPADANJA	NI ZNANO		
KINEMATIČNA VISKOZNOST PRI 100° C		NI ZNANO	
KINEMATIČNA VISKOZNOST PRI 40° C		61.48 CST	
EKSPLOZIVNE LASTNOSTI	NI ZNANO		
OKSIDATIVNE LASTNOSTI	NI ZNANO		
VNETLJIVOST:	NI ZNANO		
HLAPNA ORGANSKA SPOJINA - HOS =		NI ZNANO	
LASTNOSTI DELCEV:			
VELIKOST DELCEV:	NI ZNANO		

9.2 DRUGI PODATKI

FREEZING POINT	NI ZNANO
POUR POINT	NI ZNANO
DROPPING POINT	NI ZNANO
RELEVANTNE ZNAČILNOSTI SKUPIN SNOVI	
SPOSOBNOST MEŠANJA	NI ZNANO
PREVODNOST	NI ZNANO
NOBENIH DRUGIH USTREZNIH INFORMACIJ	

ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 REAKTIVNOST

Temeljito preberite vse informacije v drugih delih poglavja 10.

10.2 KEMIJSKA STABILNOST

Izdelek je pri normalnih pogojih uporabe stabilen.

10.3 MOŽNOST POTEKA NEVARNIH REAKCIJ

Pod normalnimi pogoji uporabe ni pričakovano.

10.4 POGOJI, KI SE JIM JE TREBA IZOGNITI

Izdelek morate hraniti daleč od virov toplote. V vsakem primeru se izogibajte izpostavljanju izdelka temperaturam, višjim od plamenišča.

10.5 NEZDRUŽLJIVI MATERIALI

Močni oksidacijski reagenti, močne kisline in baze.

Varnostni list

AMBRA MULTI G 10W-30

Varnostni list z dne 7/3/2024

revizija 7



10.6 NEVARNI PRODUKTI RAZGRADNJE

Ogljikovi oksidi, spojine žvepla, fosforja, molibdena, dušika in vodikov sulfid.

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1 PODATKI O RAZREDIH NEVARNOSTI, KAKOR SO OPREDELJENI V UREDBI (ES) ŠT. 1272/2008

AKUTNA STRUPENOST:

Izdelek ni uvrščen v ta razred nevarnosti.

Pri naključnem zaužitju manjših količin ne bi smelo škodovati, zaužitje večjih količin pa bi lahko povzročilo gastrointestinalne težave.

JEDKOST ZA KOŽO ALI DRAŽENJE KOŽE:

Izdelek ni uvrščen v ta razred nevarnosti, vendar lahko podaljšan ali ponavljajoči se stik s kožo včasih povzroči draženje in dermatitis.

RESNE OKVARE ALI DRAŽENJE OČI:

Izdelek ni uvrščen v ta razred nevarnosti, vendar lahko neposredni stik povzroči rahlo draženje oči.

Fosfor-diojska kislina, alki estri, cinkove soli - uporabijo se premostitvena načela : dobavitelj surovine, ki vsebuje to snov, izjavlja, da surovina ni Eye Dam. 1 H318 niti Eye Irrit. 2 H319; navedena surovina se redči z drugimi sestavinami (razredčila), ki niso razvrščene kot dražilne in ne vplivajo na razvrstitev glede nevarnosti za zadevno sestavino; zato se zmes lahko razvrsti kot Ni dražilna, enakovredno surovini (načelo redčenja).

Zinc, bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate):

Eye Dam. 1 H318, >50 - 100% (in vivo eye irritation study, New Zealand White rabbit, see Dossier REACh).

PREOBČUTLJIVOST PRI VDIHOVANJU:

Izdelek ni uvrščen v ta razred nevarnosti.

PREOBČUTLJIVOST KOŽE:

Izdelek vsebuje snovi, ki povzročajo preobčutljivost, vendar ni razvrščen v to kategorijo. Izdelek ni dražljiv, vendar lahko daljši ali ponavljajoč se stik povzroči draženje ali dermatitis.

Pri nekaterih osebah se alergični dermatitis ne pokaže takoj in se pojavi šele po večih dneh ali tednih po pogostih ali daljših stikih.

Pri že razviti sensibilizaciji tudi izpostavljenost v manjših količinah lahko povzročajo lokalni edem ali eritem.

MUTAGENOST ZA ZARODNE CELICE:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

RAKOTVORNOST:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STRUPENOST ZA RAZMNOŽEVANJE:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Varnostni list

AMBRA MULTI G 10W-30

Varnostni list z dne 7/3/2024

revizija 7



SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE (STOT) – ENKRATNA IZPOSTAVLJENOST:

Izdelek ni uvrščen v ta razred nevarnosti, vendar lahko vdihavanje meglic in hlapov, ki nastanejo pri povišani temperaturi, včasih povzroči preobčutljivost pri vdihavanju.

SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE (STOT) – PONAVLJAJOČA SE IZPOSTAVLJENOST:

Izdelek ni uvrščen v ta razred nevarnosti.

NEVARNOST PRI VDIHAVANJU:

Izdelek ni uvrščen v ta razred nevarnosti.

11.2 PODATKI O DRUGIH NEVARNOSTIH

Lastnosti endokrinih motilcev:

Ni endokrinih motilcev v koncentraciji $> = 0,1\%$.

ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

12.1 STRUPENOST

Ekotoksikološki podatki:

Izdelek ni razvrščen kot nevaren za okolje.

Seznam sestavin z ekotoksikološkimi lastnostmi

SESTAVINA	IDENT. ŠT.	EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI
Cinkov bis[O,O-bis(2- etilheksil)] bis(ditiofosfat)	CAS: 4259- 15-8 -	a) akutna strupenost za vodno okolje : LC50 Riba Rainbow trout = 4.4 mg/L 96h
	EINECS: 224- 235-5	b) kronična strupenost za vodno okolje : NOEC Riba Rainbow trout = 3.2 mg/L 96h
		a) akutna strupenost za vodno okolje : EC50 Daphnia = 75 mg/L 48h
		b) kronična strupenost za vodno okolje : NOEC Daphnia = 32 mg/L 48h
		a) akutna strupenost za vodno okolje : EC50 Algae Green Algae = 410 mg/L 72h
		b) kronična strupenost za vodno okolje : NOEC Algae Green Algae = 220 mg/L 72h

Ni endokrinih motilcev v koncentraciji $> = 0,1\%$.

12.2 OBSTOJNOST IN RAZGRADLJIVOST

Varnostni list

AMBRA MULTI G 10W-30

Varnostni list z dne 7/3/2024
revizija 7



Podatki o biološki razgradljivosti izdelka niso na voljo.

12.3 ZMOŽNOST KOPIČENJA V ORGANIZMIH

Ni na voljo.

12.4 MOBILNOST V TLEH

Ker ima disperzija v okolje lahko za posledico kontaminacijo okoljske matrice (tla, podtalje, površinske vode in podtalnica), ne izpuščajte v okolje.

12.5 REZULTATI OCENE PBT IN VPVB

vPvB snovi: Ni - PBT snovi: Ni

12.6 LASTNOSTI ENDOKRINIH MOTILCEV

No endocrine disruptors present at concentrations $\geq 0.1\%$

12.7 DRUGI ŠKODLJIVI UČINKI

Učinek neznan.

ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

13.1 METODE RAVNANJA Z ODPADKI

Preprečite onesnaženje zemlje, odtokov in površinskih voda. Ne odlagajte v odtoke, tunele ali vodotoke. Odstranite v skladu z lokalnimi ali nacionalnimi postopki prek pooblaščenega osebe/licenciranega odstranjevalca odpadkov.

Uporabljen izdelek velja za posebni odpadni material v skladu z Direktivo 2008/98/ES (o odpadkih) in z njo povezano zakonodajo.

Če je mogoče, predelajte. Ravnajte se po lokalnih in državnih normah.

ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

14.1 ŠTEVILKA ZN IN ŠTEVILKA ID

N/A

14.2 PRAVILNO ODPREMNO IME ZN

ADR-uradno ime blaga: N/A

IATA-tehnično ime blaga: N/A

IMDG-tehnično ime blaga: N/A

Varnostni list

AMBRA MULTI G 10W-30

Varnostni list z dne 7/3/2024

revizija 7



14.3 RAZREDI NEVARNOSTI PREVOZA

ADR-Razred: N/A

IATA-razred: N/A

IMDG-razred: N/A

14.4 SKUPINA EMBALAŽE

ADR-embalažna skupina: N/A

IATA-embalažna skupina: N/A

IMDG-embalažna skupina: N/A

14.5 NEVARNOSTI ZA OKOLJE

Količina strupenih sestavin: 0.00

Količina zelo strupenih sestavin: 0.00

Onesnaževalec morja: Ne

Onesnažuje okolje po: Ne

IMDG-EMS: N/A

14.6 POSEBNI PREVIDNOSTNI UKREPI ZA UPORABNIKA

Cestni in železniški transport (ADR-RID):

ADR-nalepka nevarnosti: N/A

ADR - Identifikacijska številka nevarnosti: N/A

ADR-posebni ukrepi: N/A

ADR-Pravilnik o cestnem prevozu nevarnega blaga: N/A

Zračni transport (IATA):

IATA-potniška letala: N/A

IATA-tovorna letala: N/A

IATA-nalepka: N/A

IATA-Stranske nevarnosti: N/A

IATA-Erg: N/A

IATA-posebni ukrepi: N/A

Morski transport (IMDG):

IMDG-skladiščenje, kodeks: N/A

IMDG-skladiščenje, opomba: N/A

IMDG-Stranske nevarnosti: N/A

IMDG-posebni ukrepi: N/A

14.7 POMORSKI PREVOZ V RAZSUTEM STANJU V SKLADU Z INSTRUMENTI IMO

ni znano

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

Varnostni list

AMBRA MULTI G 10W-30

Varnostni list z dne 7/3/2024

revizija 7



15.1 PREDPISI/ZAKONODAJA O ZDRAVJU, VARNOSTI IN OKOLJU, SPECIFIČNI ZA SNOV ALI ZMES

Uredba (ES) št. 1272/2008, z vsemi povezanimi nacionalnimi in evropskimi zakonodajami - o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi in zmesi - in sledečim prilagoditvam v tehnološkem in znanstvenem napredku.

Uredba (ES) št. 720/2009, ki za namene prilagoditve tehničnemu in znanstvenemu napredku dopolnjuje Uredbo (ES) št. 1272/2008 - o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi in zmesi

Uredba (ES) št. 1907/2006, z vsemi povezanimi nacionalnimi in evropskimi zakonodajami - o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH)

Uredba (ES) št. 878/2020, ki dopolnjuje Uredbo (ES) št. 1907/2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH)

Direktive 89/391/ES, 89/654/ES, 89/655/ES, 89/656/ES, 90/269/ES, 90/270/ES, 90/394/ES, 90/679/ES in vse dopolnitve, skupaj z nacionalnim izvajanjem o izboljševanju varnosti in zdravja delavcev

Direktiva 98/24/ES in njene dopolnitve, skupaj z nacionalnim izvajanjem o zaščiti varnosti in zdravja delavcev pri nevarnostih kemijskih snovi

Direktiva 1991/156/ES in vse njene dopolnitve, skupaj z nacionalno zakonodajo o odpadkih
Direktive ES in nacionalna okoljevarstvena zakonodaja (zrak, voda in tla)

Uredba 648/2004/ES o detergentih

Direktiva 2012/18/ES, in vse njene dopolnitve, skupaj z nacionalnim izvajanjem, o nadzoru nevarnosti s strani nevarnih snovi.

UREDBA (EU) ŠT. 286/2011 (2. ATP CLP)

UREDBA (EU) AT. 618/2012 (3. ATP CLP)

UREDBA (EU) AT. 487/2013 (4. ATP CLP)

UREDBA (EU) AT. 944/2013 (5. ATP CLP)

UREDBA (EU) AT. 605/2014 (6. ATP CLP)

UREDBA (EU) AT. 2015/1221 (7. ATP CLP)

UREDBA (EU) 2016/918 (8. ATP CLP)

UREDBA (EU) 2016/1179 (9. ATP CLP)

UREDBA (EU) 2017/776 (10. ATP CLP)

UREDBA (EU) 2018/669 (11. ATP CLP)

UREDBA (EU) 2018/1480 (13. ATP CLP)

UREDBA (EU) 2019/521 (12. ATP CLP)

UREDBA (EU) 2020/217 (14. ATP CLP)

UREDBA (EU) 2020/1182 (15. ATP CLP)

UREDBA (EU) 2021/643 (16. ATP CLP)

UREDBA (EU) 2021/849 (17. ATP CLP)

REGULATION (EU) N. 2022/692 (ATP 18 CLP)

OMEJITVE, POVEZANE Z IZDELKOM ALI VSEBOVANIMI SNOVMI, V SKLADU S PRILOGO XVII UREDBE (ES) 1907/2006 (REACH) IN POZNEJŠE SPREMEMBE:

Obmedzenia vo vzťahu s výrobkom: 40

Obmedzenia vo vzťahu s obsiahnutými látkami: NOBENA

DOLOČBE V ZVEZI Z DIREKTIVO EU 2012/18 (SEVESO III)

ni znano

UREDBA (EU) ŠT. 649/2012 (UREDBA PIC)

Snovi niso navedene

Varnostni list

AMBRA MULTI G 10W-30

Varnostni list z dne 7/3/2024
revizija 7



NEMŠKI RAZRED NEVARNOSTI ZA VODO.

Razred 1: rahlo ogroža vodo.

SVHC SNOVI:

Ni podatkov na voljo

15.2 OCENA KEMIJSKE VARNOSTI

Ocena kemijske varnosti ni bila opravljena za mešanice

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

List je v skladu s kriteriji Uredbe št. 878/2020, kot tudi Uredbe št. 1272/2008 in dopolnitev.

Ta dokument je pripravila pristojna oseba, ki je ustrezno usposobljena

Izdelka se ne sme uporabljati drugače, kot je priporočeno, če se prej ne posvetujete s tehničnim oddelkom.

Ta list razveljavlja in nadomešča vsako predhodno izdajo

Ta izdelek je treba skladiščiti, z njim ravnati in ga uporabljati v skladu z ustrezno industrijsko higiensko prakso in v skladu z vsemi veljavnimi zakoni.

Tukaj vsebovane informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in opisujejo naše izdelke z vidika varnostnih zahtev. Zato jih ne smete imeti za kakršno koli garancijo specifičnih lastnosti.

Naslov za poglavje 3, izjave H:

ŠTEVILKA OPIS

H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H413	Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.

ŠTEVILKA RAZRED IN KATEGORIJA NEVARNOSTI OPIS

3.3/1	Eye Dam. 1	Hude poškodbe oči, Kategorija 1
3.4.2/1B	Skin Sens. 1B	Preobčutljivost kože, Kategorija 1B
4.1/C2	Aquatic Chronic 2	Kronično (dolgotrajno) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 2
4.1/C4	Aquatic Chronic 4	Kronično (dolgotrajno) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 4

Legenda okrajšav in kratic, uporabljenih v varnostnem listu:

ACGIH: Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov

ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi v cestnem prometu.

AND: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh

ATE: Ocena akutne strupenosti

ATEmix: Ocena akutne strupenosti (Zmesi)

BCF: Biokoncentracijski faktor

Varnostni list

AMBRA MULTI G 10W-30

Varnostni list z dne 7/3/2024
revizija 7



BEI: Biološki indeks izpostavljenosti
BOD: Biokemijska potreba po kisiku
CAS: Chemical Abstracts Service (oddelek Ameriškega kemijskega društva).
CAV: Center za zastrupitve
CE: Evropska skupnost
CLP: Razvrščanje, etiketiranje, pakiranje.
CMR: Rakotvorno, mutageno in strupeno za razmnoževanje
COD: Kemijska potreba po kisiku
COV: Hlapna organska spojina
CSA: Ocena kemijske varnosti
CSR: Poročilo o kemijski varnosti
DMEL: Izpeljane vrednosti z minimalnim učinkom
DNEL: Izpeljane vrednosti brez učinka.
DPD: Direktiva o nevarnih pripravkih
DSD: Direktiva o nevarnih snoveh
EC50: Srednja učinkovita koncentracija
ECHA: Evropska agencija za kemikalije
EINECS: Evropski seznam obstoječih snovi.
ES: Scenarij izpostavljenosti
GefStoffVO: Odlok o nevarnih snoveh, Nemčija.
GHS: Globalno poenoten sistem razvrščanja in označevanja nevarnih kemikalij.
IARC: Mednarodna agencija za raziskovanje raka
IATA: Mednarodno združenje za zračni transport.
IATA-DGR: Predpis za prevoz nevarnih snovi v zračnem prometu "Mednarodnega združenja za zračni transport" (IATA).
IC50: Srednja inhibitorna koncentracija
ICAO: Mednarodna organizacija civilnega letalstva.
ICAO-TI: Tehnična navodila "Mednarodne organizacije civilnega letalstva".
IMDG: Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
INCI: Mednarodna nomenklatura kozmetičnih sestavin.
IRCCS: Znanstveni inštitut za raziskave, hospitalizacijo in zdravstveno nego
KAFH: Keep away from heat
KSt: Koeficient eksplozivnosti.
LC50: Letalna koncentracija za 50 odstotkov testne populacije.
LD50: Letalna doza za 50 odstotkov testne populacije.
LDLo: Najnižja smrtna doza
N.A.: Se ne uporablja
N/A: Se ne uporablja
N/D: Ni opredeljeno/Ni na voljo
NA: Ni razpoložljivo
NIOSH: Nacionalni inštitut za varnost in zdravje pri delu
NOAEL: Raven brez opaznih negativnih vplivov
OSHA: Upravljanje varnosti in zdravja pri delu
PBT: Obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
PGK: Navodila za embalažo nevarnih snovi
PNEC: Predvidena koncentracija brez učinka.

Varnostni list

AMBRA MULTI G 10W-30

Varnostni list z dne 7/3/2024
revizija 7



PSG: Potniki

RID: Pravilnik o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici.

STEL: Meja za kratkotrajno izpostavljenost.

STOT: Specifično strupeno za ciljne organe.

TLV: Mejna vrednost izpostavljenosti.

TWATLV: Mejna vrednost izpostavljenosti v časovnem obdobju po 8 ur dnevno (ACGIH standard).

vPvB: Telo obstojno, se zelo lahko kopiči v organizmih.

WGK: Nemški razred nevarnosti za vodo.

Odstavki spremenjeni od prejšnje revizije:

- ODDELEK 2: Določitev nevarnosti