



ADECO d.o.o.

Temerinski put 109,
21000 Novi Sad, Srbija
Tel. +381 (0)21 678 00 80
Fax: +381 (0)21 641 16 41
E-mail: prodaja@adeco.rs
<http://www.adeco.rs>

Datum izdavanja: 25.09.2018.

Verzija: 1.0

Strana: 1 od 9

*Datum revizije:

BEZBEDNOSNI LIST ADECO OPLATOL

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl.Gl.RS 100/11)

POGLAVLJE 1. IDENTIFIKACIJA HEMIKA LIJA I PODACI O LICU KOJE STAVLJA HEMIKA LIJU U PROMET

***Podpoglavljje 1.1. Identifikacija hemikalije:**

Trgovačko ime:
ADECO OPLATOL
ADECO OPLATIN E
ADECO OPLATOL VR

***Podpoglavljje 1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju:**

Mineralno ulje za premazivanje kalupa i oplata, namenjenih za izlivanje betonskih proizvoda(S40100). U druge svrhe se ne preporučuje

***Podpoglavljje 1.3. Podaci o snabdevaču:**

Naziv:
Status:
Adresa:
Telefon proizvođača:
Fax:
E-mail adresa:

ADECO d.o.o.
Dalji korisnik i distributer
Temerinski put 109, 21000 Novi Sad, Srbija
+381 (0)21 678 00 80
+381 (0)21 641 16 41
prodaja@adeco.rs

***Podpoglavljje 1.4 Broj telefona za hitne slučajeve:**

Telefon Centra za kontrolu trovanja VMA:

+381 (0)21 678 00 80 (07-15 h)

+381 (0)11 360 84 40 (dvadeset četiri sata)

POGLAVLJE 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

***Podpoglavljje 2.1. Klasifikacija hemikalije:**

Klasifikacija hemikalije (smeše) prema Pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Sl. glasnik RS“, br.52/17):
Nije klasifikovano kao opasno

***Podpoglavljje 2.2. Elementi obeležavanja:**

Oznaka za piktogram i reč upozorenja:	-
Obaveštenje o opasnosti:	-
Obaveštenja o merama predostrožnosti (prevencija i reagovanje):	P102 Čuvati van domašaja dece P273 Izbegavati ispuštanje / oslobađanje u životnu sredinu.
Skladištenje:	-
Odlaganje:	P501 Odlaganje sadržaja ambalaže u skladu sa lokalnim propisima
Dodatne informacije na etiketi:	-



ADECO d.o.o.

Temerinski put 109,
21000 Novi Sad, Srbija
Tel. +381 (0)21 678 00 80
Fax: +381 (0)21 641 16 41
E-mail: prodaja@adeco.rs
http://www.adeco.rs

Datum izdavanja: 25.09.2018.

Verzija: 1.0

Strana: 2 od 9

*Datum revizije:

BEZBEDNOSNI LIST ADECO OPLATOL

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl.GI.RS 100/11)

*Podpoglavlje 2.3. Ostale opasnosti: Posebne opasnosti:	Hemikalija ne ispunjava kriterijume kao PBT ili vPvB
--	---

POGLAVLJE 3. PODACI O SASTOJCIMA U SMEŠI

***Podpoglavlje 3.1. Podaci o sastojcima supstance:** Nije relevantno

***Podpoglavlje 3.1. Podaci o sastojcima smeše:**

***Klasifikacija prema GHS Pravilniku:**

Sastojci/Opasne komponente

Redni broj	CAS broj	EC broj	REACH registarski broj	Hemijski naziv za supstancu ili trgovačko ime za smešu	Klasa i kategorija opasnosti, obaveštenje o opasnosti CLP/GHS pravilniku	Maseni udeo (%)
1.	101316-72-7	309-877-7	01-21194899-69-06	Ulja za podmazivanje (nafta), C24-50, rastvaračem ekstrahovana, hidrogenizovana	-Karc.1B H350 (Note L) Nije klasif.kao opasno	95-100
2.	101316-69-2	309-874-0	01-21194869-48-13	Ulja za podmazivanje (nafta), C >25, rastvaračem ekstrahovana, deparafinisana, hidrogenizovana	-Karc.1B H350 (Note L) Nije klasif.kao opasno	0-5

"-" Supstanca nije klasifikovana kao karcinogena *GHS08*, Karc. 1B, H350 prema Regulation (EC) *Note L* sadržaj policikličnih aromatičnih ugljovodonika <3% određeno u skladu s IP 346 (dimetil sulfoksid ekstrakcija) (Annex VI-regulation EC 1272/2008)

Tekst obaveštenja o opasnosti i oznake rizika su dati u Poglavlju 16.

POGLAVLJE 4. MERE PRVE POMOĆI

***Podpoglavlje 4.1. Opis mera prve pomoći:**

Kontakt sa očima:

Najmanje 15 minuta uz otvorene kapke temeljno ispirati vodom. Ukloniti kontaktna sočiva ukoliko ih osoba poseduje. Ukoliko se pojave bilo kakve smetnje obratiti se oftalmologu.

Kontakt sa kožom:

Odmah ukloniti kontaminiranu odeću. Kožu temeljno oprati vodom i sapunom. U slučaju pojave simptoma iritacije potražiti medicinsku pomoć.

Inhalacija:

Izloženu osobu prebaciti u prostoriju sa svežim vazduhom. Po potrebi primeniti veštačku ventilaciju. Ukoliko simptomi ne nestanu potražiti lekarsku pomoć.

Gutanje:

Ne izazivati povraćanje da bi se izbegao rizik udisanja respiratornim putem. Može se osobi dati čaša vode ili mleka. Potražiti pomoć lekara

***Podpoglavlje 4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi:**

Odloženi efekti se ne očekuju ni u jednom slučaju, pomoć lekara se preporučuje.

***Podpoglavlje 4.3. Hitna medicinska**

Prodiranje u pluća može izazvati hemijski pneumonitis. Osoba



ADECO d.o.o.

Temerinski put 109,
21000 Novi Sad, Srbija
Tel. +381 (0)21 678 00 80
Fax: +381 (0)21 641 16 41
E-mail: prodaja@adeco.rs
<http://www.adeco.rs>

Datum izdavanja: 25.09.2018.

Verzija: 1.0

Strana: 3 od 9

*Datum revizije:

BEZBEDNOSNI LIST ADECO OPLATOL

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl.GI.RS 100/11)

pomoć i poseban tretman:

koja pruža prvu pomoć u zoni u kojoj je koncentracija isparenja/magle nepoznata treba da bude opremljena odgovarajućom zaštitom za respiratorne organe. Indikacije za lekara: lečiti prema simptomima.

POGLAVLJE 5. MERE ZA GAŠENJE POŽARA

*Podpoglavljje 5.1. Sredstva za gašenje požara:

Suva sredstva za gašenje, pena, ugljendioksid, suvi prah. Ukoliko je identifikovano curenje ili izlivanje koje nije zapaljeno, koristiti vodenu maglu da bi se rasterale pare i zaštitile osobe koje pokušavaju zaustaviti curenje. Voda se koristi za hlađenje kontejnera koji su izloženi požaru.

*Podpoglavljje 5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša:

Ne koristiti vodeni mlaz, jer kapljice vode mogu raspršiti plamen. Nepotpuno sagorevanje i piroliza proizvode manje ili više otrovne gasove, kao što su ugljenmonoksid, ugljendioksid, različiti ugljovodonici, aldehidi, hlorna jedinjenja itd. Njihovo udisanje je veoma opasno.

*Podpoglavljje 5.3. Savet za vatrogasce:

Koristiti sredstva za ličnu zaštitu vatrogasaca, specijalna vatrogasna odela i zaštitne maske.

POGLAVLJE 6. MERE U SLUČAJU UDESA

*Podpoglavljje 6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa:

Ne dirati oštećene posude ili prosuti proizvod bez odgovarajuće zaštitne opreme. Preuzeti sve mere radi sprečavanja nastanka elektrostatičkog naelektrisanja. Opisano u delu 8.

Podpoglavljje 6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu:

Sprečiti prosipanja u vodotokove, zemlju i kanalizaciju. Obezbediti mere predostrožnosti od izlivanja otpadnih voda i drenažnih sistema. Identifikovati i zaustaviti izvore izlivanja i zagađenja.

*Podpoglavljje 6.3. Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju :

Ne dirati oštećene rezervoare ili prosuti materijal bez odgovarajuće zaštitne opreme. Pokupiti prosut materijal pomoću adsorbensa (pesak, piljevina, suva zemlja i drugi inertni materijal), kao i fizički, pumpanjem ili skidanjem sa površine lopatama. Otpadni materijal i uklonjeni zagađeni površinski sloj staviti u za to pripremljene rezervoare i dobro zatvoriti i skladištiti do zbrinjavanja, u dobro provetrenim prostorijama. Predati na postupanje pravnim licima ovlašćenim za sakupljanje opasnog otpada. U slučaju većeg prosipanja, ukoliko se situacija ne može držati pod kontrolom, obavestiti odgovarajuće službe.

*Podpoglavljje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja:

Pogledati Poglavlje 8 i 13

POGLAVLJE 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE



ADECO d.o.o.

Temerinski put 109,
21000 Novi Sad, Srbija
Tel. +381 (0)21 678 00 80
Fax: +381 (0)21 641 16 41
E-mail: prodaja@adeco.rs
<http://www.adeco.rs>

Datum izdavanja: 25.09.2018.

Verzija: 1.0

Strana: 4 od 9

*Datum revizije:

BEZBEDNOSNI LIST ADECO OPLATOL

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl.GI.RS 100/11)

*Podpoglavljje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje:

Maksimalna temperatura pri manipulaciji je 60 °C. Period izlaganja visokim temperaturama treba svesti na minimum. Ne dozvoliti kontaminaciju sa vodom. Izbegavati kontakt sa proizvodom, ne udisati pare. Provetravati radno mesto, koristiti lična zaštitna sredstva. Ukloniti sve potencijalne izvore paljenja. Pretakanje vršiti samo na propisno uređenim mestima i primeno ispravne opreme i uređaja, od strane stručno osposobljenih i uvežbanih osoba.

*Podpoglavljje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti:

Skladištiti proizvod u suvom, relativno hladnom prostoru, sa dobrom ventilacijom, dalje od toplote ili izvora paljenja. Usled velikih promena spoljne temperature, sadržaj bačvi/kontejnera/boca se širi i skuplja. U slučaju bačvi dešava se da voda bude usisana pored čepova, iako su bačve hermetički zatvorene. Zato kontejnere i bačve čuvati propisno zatvorene i pokrivene, da bi se onemogućilo prodiranje vode u iste. Toksični gasovi neprijatnog mirisa se razvijaju ukoliko je temperatura skladištenja veća od 45 °C. Preporučena temperatura skladištenja je od 0 do 40 °C.

*Podpoglavljje 7.3. Posebni načini korišćenja:

Nema

POGLAVLJE 8. KONTROLA IZLOŽENOSTI / LIČNA ZAŠTITA

*Podpoglavljje 8.1. Parametri kontrole izloženosti:

ACGIH (TLV) za mineralna ulja
TWA: 5 mg/m³ (često i dugotrajno izlaganje za 8 h radnog vremena)
STEL: 10 mg/m³ (kratkotrajno izlaganje)

*Podpoglavljje 8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita:

Opšte sigurnosne i higijenske mere:
Zaštita ruku:

Obezbediti ventilaciju da bi održali koncentraciju uljanih para u vazduhu ispod preporučenih granica izlaganja

Zaštita očiju:

Koristiti rukavice koje su hemijski otporne. Preporučeni materijali: nitril, neopren, PVC. Vreme penetracije > 480 min.

Zaštita kože:

Koristiti zaštitne naočare sa bočnom zaštitom, posebno ako se ulje rasprskava ili zagreva preko 50 °C.

Zaštita disajnih organa:

Zaštitna odeća od prirodnog materijala i obuća koja obuhvata celo stopalo.

Kontrola izloženosti životne sredine:

Pri normalnom radu nije potrebna oprema za zaštitu disajnih puteva. U posebnim slučajevima (npr. kod prosipanja) koristiti zaštitnu masku sa filterom za organske gasove i pare. U slučaju nedovoljne ventilacije koristiti aparat za disanje.

Sprečiti prosipanja u vodotokove, zemlju i kanalizaciju.

POGLAVLJE 9. FIZIČKA I HEMIJSKA SVOJSTVA

*Podpoglavljje 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije:

a) Izgled:

Prozirna uljasta tečnost



ADECO d.o.o.

Temerinski put 109,
21000 Novi Sad, Srbija
Tel. +381 (0)21 678 00 80
Fax: +381 (0)21 641 16 41
E-mail: prodaja@adeco.rs
<http://www.adeco.rs>

Datum izdavanja: 25.09.2018.

Verzija: 1.0

Strana: 5 od 9

*Datum revizije:

BEZBEDNOSNI LIST ADECO OPLATOL

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl.Gl.RS 100/11)

Boja:	Žuta/braon
b) Miris:	Specifičan miris mineralnih ulja
c) Prag mirisa	Nema podataka
d) pH hemikalije u stanju u kojem se stavlja u promet	Nema podataka
e) Tačka ključanja, najmanje:	Nema podataka
f) Tačka topljenja, najviše:	Nema podataka
g) Tačka paljenja, najmanje:	200 °C
h) Brzina isparavanja:	Nema podataka
i) Zapaljivost	Nema podataka
j) Donja/gornja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti	Nije primenljivo
k) Napon pare	Nema podataka
l) Gustina pare	Nema podataka
m) Relativna gustina na 20 °C:	0.870 – 0.910 g/cm ³
n) Rastvorljivost u vodi:	Proizvod nije rastvorljiv u vodi
o) Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda;	Nije primenljivo
p) Temperatura samopaljenja;	Nema podataka
q) Temperatura razlaganja;	Nema dostupnih podataka
r) Viskozitet;	28 – 35 mm ² /s (na 40 °C)
s) Eksplozivna svojstva;	Nije primenljivo
t) Oksidujuća svojstva.	Nije primenljivo

***Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci:** Nema podataka

POGLAVLJE 10. REAKTIVNOST I STABILNOST

*Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost:	Proizvod nije reaktivan pri preporučenim temperaturama i uslovima skladištenja, rukovanja i upotrebe.
*Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost:	Proizvod je stabilan na normalnoj temperaturi i pritisku
*Podpoglavlje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija:	Nema opasnih reakcija pri normalnim uslovima
*Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati:	Izbegavati visoku temperaturu i direktnu sunčanu svetlost.
*Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali:	Izbegavati kontakt sa vodom i jakim oksidacionim agensima.
*Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje:	CO, CO ₂ , aldehidi, ketoni, kao i proizvodi sagorevanja azota i sumpora. Temperatura razlaganja je veća od 350 °C za mineralna ulja. Toksični i neprijatnog mirisa gasovi se razvijaju ukoliko je temperatura skladištenja preko 45 °C.

POGLAVLJE 11. TOKSIKOLOŠKI PODACI

***Podpoglavlje 11.1. Podaci o toksičnim efektima za smešu:**

a) Akutna toksičnost	Ovaj proizvod sadrži bazna ulja koja mogu biti rafinisana raznim procesima uključujući ekstrakciju rastvaračima, hidrokrekovanje i
----------------------	--



ADECO d.o.o.

Temerinski put 109,
21000 Novi Sad, Srbija
Tel. +381 (0)21 678 00 80
Fax: +381 (0)21 641 16 41
E-mail: prodaja@adeco.rs
<http://www.adeco.rs>

Datum izdavanja: 25.09.2018.

Verzija: 1.0

Strana: 6 od 9

*Datum revizije:

BEZBEDNOSNI LIST ADECO OPLATOL

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl.GI.RS 100/11)

dr. Ova ulja nisu na listi US-toksikološkog programa (NTP), kao ni na listi Međunarodne organizacije za istraživanje kancera (IARC), kao kancerogena ili verovatno kancerogena za ljude.

Oralno: LD50 > 2000 mg/kg, pacov

Dermalno: LD50 > 2000 mg/kg, zec

Inhalaciono: Nema podataka

Moguće slabo crvenilo kože izazvano iritacijom

b)Korozivno oštećenje kože,
iritacija kože

c)Teško oštećenje oka/ Iritacija
oka

Moguće slabo crvenilo oka izazvano iritacijom

d)Senzibilitet respiratornih organa
ili kože

Nema podataka

e)Mutagenost germinativnih ćelija

Nema podataka

f)Karcinogenost

PCA < 3% (DMSO metoda, IP 346) ne može se klasifikovati kao karcinogena supstanca-Prema EU 67/548 NOTA L

g)Toksičnost po reprodukciju

Nema podataka

h)Spec. toks. za ciljni organ –
jednokratno izlaganje

Može u malom broju slučajeva izazvati pojavu dermatitisa kod osetljivih osoba.

i)Spec. toks. za ciljni organ –
višekratno izlaganje

Pri učestalom i dugotrajnom izlaganju može se pojaviti alergijska reakcija i dermatitis kod osetljivih osoba.

j)Opasnost od aspiracije

Nema podataka

POGLAVLJE 12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODACI

*Podpoglavlje 12.1. Toksičnost

Ekotoksičnost:

Informacije su bazirane na podacima o komponentama i ekotoksikološkim podacima za slične proizvode.

Veoma mala rastvorljivost u vodi.

Za bazna ulja:

96h LC50 (ribe) >100mg/l

48h EC50 (dafnije) >100mg/l

72h IC50 (alge) >100mg/l

*Podpoglavlje 12.2.

Perzistentnost i razgradljivost:

Proizvod nije brzo biorazgradljiv. Osnovne komponente proizvoda (grupe ugljovodonika iz baznog ulja) su inherentno biorazgradljive.

*Podpoglavlje 12.3. Potencijal
bioakumulacije:

LogPow >4 do >6, što ukazuje na veoma malu rastvorljivost u vodi. Postoji potencijal za bioakumulaciju, mada praćena

*Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u
zemljištu:

biokoncentracija može biti umanjena metaboličkim procesima. Tečno u većini ambijentalnih uslova. Pliva po površini vode. U kontaktu sa zemljištem se adsorbuje i nije mobilno.

*Podpoglavlje 12.5. Rezultati
PBT i vPvB procene:

Ova smeša se ne smatra perzistentnom, bioakumulativnom i toksičnom, niti veoma perzistentnom ni veoma bioakumulativnom. Ne očekuje se da će štetno uticati na ozonski omotac.

*Podpoglavlje 12.6. Ostali štetni
efekti:

Proizvod je mešavina neisparljivih komponenata, za koje se ne očekuje da će preci u gasnu fazu (vazduh) u značajnijoj količini.

POGLAVLJE 13. ODLAGANJE



ADECO d.o.o.

Temerinski put 109,
21000 Novi Sad, Srbija
Tel. +381 (0)21 678 00 80
Fax: +381 (0)21 641 16 41
E-mail: prodaja@adeco.rs
<http://www.adeco.rs>

Datum izdavanja: 25.09.2018.

Verzija: 1.0

Strana: 7 od 9

*Datum revizije:

BEZBEDNOSNI LIST ADECO OPLATOL

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl.GI.RS 100/11)

*Podpoglavlje 13.1. Metode

tretmana otpada:

Uklanjanje otpada:

Proizvodni otpad je opasan otpad. Mora se ukloniti u skladu sa važećim propisima i zakonima u lokalnoj sredini. Natopljen u odeću, papir ili drugi organski materijal treba sakupiti i iskoristiti na kontrolisan način. Samo potpuno prazna i očišćena ambalaža se može reciklirati.

Zabranjeno je:

1. Ispuštanje ili prosipanje u ili na zemljište, kanalizaciju, površinske i podzemne vode.
2. Konačno odlaganje otpadnih ulja i nekontrolisano ispuštanje otpada od prerade ulja.
3. Međusobno mešanje različitih otpadnih ulja tokom sakupljanja kao i mešanje sa PSB ili korišćenim PSB ili halogenim materijalima koja nisu ulja, ili ih mešati sa ostalim opasnim otpadima
4. Svaka vrsta prerade korišćenih ulja koja zagađuje vazduh u koncentracijama iznad propisanih graničnih vrednosti. Prazni kontejneri mogu da sadrže zapaljive ostatke proizvode.

Oznaka prema katalogu otpada (EWC):

Onečišćena ambalaža:

Važeći lokalni propisi:

150110* (Napomena: Ispitivanje fizicko-hemijskih i toksikoloških karakteristika otpadnog ulja, u cilju pravilne klasifikacije otpada, je obaveza generatora/ vlasnika otpada)

Kontaminirana ambalaža se odlaže, reciklira ili uništava u skladu sa lokalnim propisima i zakonima.

Vidi Poglavlje 15

POGLAVLJE 14. PODACI O TRANSPORTU

Proizvod nije predmet transportnih propisa o opasnim materijama uključenim u ADR (drumski transport), RID (železnički transport), IMDG (morski transport) i ICAO/IATA (vazdušni transport) tj nije klasifikovan kao proizvod opasan za prevoz

*Podpoglavlje 14.1. UN broj: Nije primenljivo

*Podpoglavlje 14.2. UN naziv za teret u transportu: Nije klasifikovan kao proizvod opasan za prevoz

*Podpoglavlje 14.3. Klasa opasnosti u transportu: Nije klasifikovan kao proizvod opasan za prevoz

*Podpoglavlje 14.4. Ambalažna grupa: Nije primenljivo

*Podpoglavlje 14.5. Opasnost po životnu sredinu: Nije primenljivo

*Podpoglavlje 14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika: Nije primenljivo

*Podpoglavlje 14.7. Transport u rasutom stanju: Nije primenljivo



ADECO d.o.o.

Temerinski put 109,
21000 Novi Sad, Srbija
Tel. +381 (0)21 678 00 80
Fax: +381 (0)21 641 16 41
E-mail: prodaja@adeco.rs
<http://www.adeco.rs>

Datum izdavanja: 25.09.2018.

Verzija: 1.0

Strana: 8 od 9

*Datum revizije:

BEZBEDNOSNI LIST ADECO OPLATOL

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl.Gl.RS 100/11)

POGLAVLJE 15. REGULATORNI PODACI

*Podpoglavlje 15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom:

Primenjivi propisi:

- Zakon o hemikalijama („Sl. glasnik RS“ br. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12, 25/2015)
- Pravilnik o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija koje predstavljaju neprihvatljiv rizik po zdravlje ljudi i životnu sredinu („Sl. glasnik RS“ br.89/10, 71/11, 90/11, 56/12, 90/13, 25/15, 2/16, 44/17, 36/18)
- Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i reklamiranju hemikalija i određenog proizvoda sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje („Sl. glasnik RS“ br. 64/10, 26/11, 105/13, 52/17)
- Pravilnik o sadržaju Bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS“ br. 81/10, 100/11)
- Zakon o zaštiti životne sredine („Sl. glasnik RS“ br. 135/04, 36/09, 36/09-dr. zakon i 72/09-dr. Zakon, 43/11- odluka US i 14/16, 76/2018)
- Zakon o upravljanju otpadom („Sl. glasnik RS“ br. 36/09, 88/10, 14/16)
- Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu („Sl. glasnik RS“ br. 36/09, 14/16)
- Pravilnik o načinu skladištenja, pakovanja i obeležavanja opasnog otpada („Sl. glasnik RS“ br. 92/10)
- Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama ("Sl. glasnik RS", br.106/2009).

*Podpoglavlje 15.2. Procena bezbednosti hemikalije:

Nije relevantno

POGLAVLJE 16. OSTALI PODACI

a)podatke koji su izmenjeni, dopunjeni ili izbačeni u odnosu na prethodnu verziju BL:

Nema

b)spisak skraćenica i akronima navedenih u BL sa objašnjenjem njihovog značenja:

TLV-TWA -granična vrednost
TLV-STEL- granična vrednost, granica pri kratkoročnom izlaganju
vPvB -vrlo perzistentna, vrlo bioakumulativna (supstanca)
PBT -perzistentna, bioakumulativna i toksična (supstanca)
LD50 -doza koja će ubiti 50% ispitnih životinja
LC50- koncentracija koja će ubiti 50% ispitnih životinja
UVCB -Nepoznate supstance, promenljivog sastava ili biološkog porekla.

c)spisak literature i izvora podataka korišćenih za izradu BL

Zakonska regulativa citirana u poglavljima 2-15 bezbednosnog lista.

d)podatak o metodi procene podataka u skladu sa CLP/GHS

Podaci o proceni opasnosti smeše dobijeni su primenom metoda izračunavanja datih u Prilogu 2, 3. i 4 Pravilnika o klasifikaciji,



ADECO d.o.o.

Temerinski put 109,
21000 Novi Sad, Srbija
Tel. +381 (0)21 678 00 80
Fax: +381 (0)21 641 16 41
E-mail: prodaja@adeco.rs
<http://www.adeco.rs>

Datum izdavanja: 25.09.2018.

Verzija: 1.0

Strana: 9 od 9

*Datum revizije:

BEZBEDNOSNI LIST ADECO OPLATOL

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl.Gl.RS 100/11)

pravilnika:

pakovanju, obeležavanju i reklamiranju hemikalija i određenog proizvoda sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje („Sl. glasnik RS“ br. 64/10, 26/11, 105/13, 52/17)

e) spisak oznaka obaveštenja o opasnosti (H oznaka) sa pripadajućim tekstom, oznaka obaveštenja o merama predostrožnosti (P oznaka) sa pripadajućim tekstom, navedenih u BL

H350 Može da dovede do pojave karcinoma

P102 Čuvati van domašaja dece
P273 Izbegavati ispuštanje / oslobađanje u životnu sredinu.
P501 Odlaganje sadržaja / ambalaže u skladu sa lokalnim propisima

f) savet o obuci zaposlenih radi zaštite zdravlja ljudi i životne sredine:

Zaposleni koji koriste proizvod treba da budu obučeni o rizicima za zdravlje, higijenu, korišćenje ličnih sredstava zaštite, preventivnim merama za sprečavanje akcidenta, postupcima spašavanja, itd, ...

Informacije u ovom Bezbednosnom listu su date u skladu sa našim dosadašnjim saznanjima o ovom proizvodu i podložne su izmenama. Proizvod se ne sme koristiti u svrhe koje se razlikuju od onih navedenih u uputstvu.