

VARNOSTNI LIST

V skladu z uredbo (ES) Št. 1907/2006 (REACH), Člen 31, Priloga II z dopolnili.

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Naziv snovi ali pripravka: EVERT CLEAN MULTI PRO

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe: Sredstvo za zaščito pred korozijo Mazivo

Uporabe, ki jih odsvetujemo: Niso ugotovljene uporabe, ki bi bile odsvetovane.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec / Dobavitelj FUCHS OIL CORPORATION (PL) Sp. z o. o.
ul. Kujawska 102
PL 44-101 Gliwice

Telefon: +48 32 40 12 200
Faks: +48 32 40 12 255

Kontaktna oseba: FUCHS OIL CORPORATION (PL) Sp. z o. o.
Telefon: +48 32 40 12 200
Faks: +48 32 40 12 255
E-pošta: reach@fuchs-oil.pl

1.4 Telefonska številka za nujne primere: +48 32 40 12 200 / +48 32 40 12 276 (7.00 - 15.00)

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Proizvod je razvrščen kot nevaren v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP) in je označen.

Razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 s spremembami.

Nevarnosti za Zdravje

Nevarnost Vdiha

Kategorija 1

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

Povzetek nevarnosti

Fizikalne Nevarnosti:

Pri uporabi je možna tvorba vnetljivih mešanic pare-zraka.

Nevarnosti za Zdravje

Pri stiku s Kožo:

Ob daljšem in ponavljajočem stiku s kožo lahko nastane dermatitis (vnetje kože) zaradi razmastitvenega delovanja topila.

Po zaužitju:

Če se snov zaužije, jo je mogoče vdihniti v pljuča, kjer povzroči kemični pnevmonitis. Ustrezno zdraviti.

Naziv snovi ali pripravka: EVERT CLEAN MULTI PRO

2.2 Elementi Etikete

Vsebuje: ogljikovodik, nizkoviskozen



Opozorilne Besede: Nevarno

Izjava(e) o nevarnosti: H304: Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

Varnostna Izjava

Preprečevanje: P280: Nositi zaščitne rokavice.

Odziv: P301+P310: PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
P331: NE skušati izzvati bruhanja.
P332+P313: Če nastopi draženje kože: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Skladiščenje: P405: Hraniti zaklenjeno.

Odstranitev: P501: Vsebino/vsebnik odstraniti v ustrezni napravi za obdelavo in odstranjevanje v skladu s trenutno veljavnimi zakoni in uredbami, in značilnostmi snovi ob času odstranjevanja.

Dodatni podatki za nalepko

EUH066: Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

2.3 Druge nevarnosti: V kolikor se upoštevajo običajni varnostni ukrepi za ravnanje s proizvodi iz mineralnega olja in kemikalijami, ter navodila o ravnanju (točka 7) in navodila o osebni zaščiti (točka 8), ni pričakovati posebnih nevarnosti. Produkt naj ne pride v okolje nekontrolirano.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

Splošni podatki:

Kemična oznaka: ogljikovodik, nizkoviskozen

Identifikacija: EC: 918-481-9
Št. Registracije REACH: 01-2119457273-39

Naziv snovi ali pripravka: EVERT CLEAN MULTI PRO

Visoko rafinirana mineralna olja in naftni destilati v našem izdelku vsebujejo v skladu z metodo IP 346 manj kot 3 % izvlečka DMSO (w/w) ter na podlagi opombe L, Priloge VI Uredbe EU 1272/2008, niso razvrščeni kot snovi, ki povzročajo raka.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

Splošno:	Proizvodom onesnažena oblačila nemudoma odstraniti.
4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč	
Vdihavanje:	Dovajanje svežega zraka. V primeru težav poiskati zdravniško pomoč.
Stik z očmi:	Oči takoj sprati z obilo vode, pri tem držati veke dvignjene.
Pri stiku s Kožo:	Pri stiku s produktom kožo takoj temeljito sprati z milom in veliko vode. Produkt razmašcuje kožo.
Po zaužitju:	Takoj poklicati zdravnika ali center za kontrolo zastrupljenj. Izprati usta. Nezavestni osebi nikoli ne dajati tekočine. Če prihaja do bruhanja, držati glavo nizko, tako da vsebina želodca ne pride v pljuča. NE skušati izzvati bruhanja.
4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapoznili:	Če se snov zaužije, jo je mogoče vdihniti v pljuča, kjer povzroči kemični pnevmonitis. Ustrezno zdraviti. Glavobol.
4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja	Če pride do simptomov, poiskati zdravniško pomoč.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

Splošne Požarne Nevarnosti:	Škropiti z vodo po vsebnikih, ki so izpostavljeni požaru, da se jih hladi.
5.1 Sredstva za gašenje	
Ustrezna sredstva za gašenje:	CO ₂ , gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali z gasilno peno odporno na alkohol.
Neustrezna sredstva za gašenje:	Voda v polnem curku
5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:	Pri višjih temperaturah je možen nastanek vnetljive mešanice hlapov in zraka.
5.3 Nasvet za gasilce	
Posebni postopki za gašenje:	Odstraniti vsebnik iz območja požara, če to ne predstavlja tveganja. Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z uradnimi predpisi. Kontaminirano vodo za gašenje zbrati ločeno, ne sme priti v kanalizacijo.
Posebna zaščitna oprema za gasilce:	V slučaju požara je treba nositi samostojni dihalni aparat in kompletno zaščitno obleko.

Naziv snovi ali pripravka: EVERT CLEAN MULTI PRO

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

- 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:** Če je prišlo do razlitij, paziti na spolzkih tleh in površinah. Hraniti ločeno od virov vžiga – kajenje ni dovoljeno.
- 6.2 Okoljevarstveni Ukrepi:** Preprečiti, da se razširi po površini (npr. z zaježitvijo ali oljnimi zaporami). Preprečiti sproščanje v okolje. O vseh večjih razlitijih je treba obvestiti odgovornega za okolje. Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno. Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:** Pobrat z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje). Pobran material odstraniti v skladu s predpisi. Ustavite tok snovi, če gre brez tveganja.
- 6.4 Sklicevanje na druge oddelke:** Glej odsek 8 Varnostnega lista za osebno zaščitno opremo. Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7. Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje:

- 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:** Izogibati se dviganju megle in prša/aerosola. Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi. Preprečiti stik z očmi in dolgotrajen ali ponoven kontakt s kožo. Skladiščiti ločeno od živil. Uporabljati le v dobro prezračevanih prostorih. Nevarnost koncentriranja pare na tleh ali na pritlehnih področjih. Preprečevati nastajanje aerosola. Med delom ne jesti, piti ali kaditi. Upoštevati splošna varnostna navodila za delo z mineralnimi olji ali kemikalijami. Ravnati v skladu z dobro industrijsko higiensko prakso. Poskrbeti za ustrezno zračenje.
- 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:** Hraniti zaklenjeno. Upoštevati veljavne predpise v zvezi z ravnanjem in skladiščenjem proizvodov, ki onesnažujejo vodo. Upoštevati splošne varnostne ukrepe za ravnanje in skladiščenje vnetljivih tekočin in predpise o zaščiti in varnosti. Pri skupnem skladiščenju z vnetljivimi tekočinami (lahko ali zelo lahko vnetljive) upoštevati Pravilnik o tehničnih in organizacijskih ukrepih za skladiščenje nevarnih kemikalij. Proizvoda ne segreti blizu temperature plamenišča.
- 7.3 Posebne končne uporabe:** ni uporabeno
- Razred skladiščenja:** 10, Gorljive tekočine

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri Nadzora

Mejne Wrednosti Izpostavljenosti na Delovnem Mestu

Nobena od snovi ni pokazala omejitev izpostavljenosti.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Naziv snovi ali pripravka: EVERT CLEAN MULTI PRO

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor: Poskrbeti za ustrezno zračenje. Hitrost zračenja naj odgovarja pogojem. Da koncentracije v zraku ostanejo pod priporočenimi pragovi izpostavljenosti, uporabljati digestorije, lokalno prezračevanje prostorov ali druge tehniške prijeme. Če pragovne vrednosti niso predpisane, držati koncentracije v zraku na sprejemljivem nivoju.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošni podatki: Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Osebno zaščitno opremo izbrati v skladu s standardi CEN in po dogovoru z dobaviteljem osebne zaščitne opreme. Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s proizvodi iz mineralnega olja oz kemikalijami.

Zaščito za oči/obraz: Pri pretakanju priporočljiva zaščitna očala (SIST EN 166).

Zaščita za kožo
Zaščita za Roke: Material: Neopren.
Material: Nitril guma.
Material: Nitril butil guma (NBR).
Min. čas preboja: ≥ 480 min
Priporočena debelina materiala: $\geq 0,38$ mm

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic. Preventivna zaščita kože z zaščitnim mazilom. preprečite trajne ali ponavljajoče se stike s kožo. Ustrezne rokavice lahko priporoči dobavitelj rokavic. Preventivna zaščita kože z zaščitnim mazilom. Zaščitne rokavice. Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

Drugo: Ne imeti pri sebi v hlačnih žepih nobenih s proizvodi prepojenih krp za čiščenje. Nositi ustrezna zaščitna oblačila.

Zaščita dihal: Zaščita za dihanje ni potrebna. Preprečiti vdihavanje par/aerosolov Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu. Preprečiti vdihavanje par/aerosolov

Toplotne nevarnosti: Ni znano.

Higienski ukrepi: Vedno se držati pravilnih postopkov, kar se osebne higiene tiče, kot je umivanje po ravnanju s sestavinami in pred jedjo in/ali pred kajenjem. Redno prati delovna oblačila, da se z njih odstrani kontaminacijo. Zavreči kontaminirano obutev, ki je ni mogoče očistiti.

Ekološke kontrole: Ni podatkov.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje: tekoč
Oblika: tekoč

Naziv snovi ali pripravka: EVERT CLEAN MULTI PRO

Barva:	Brezbarvno
Vonj:	Značilno
Prag za vonj:	Vrednost nepomembna za razvrstitev.
pH:	ni uporabeno ni uporabeno
Zmrzišče:	< -20 °C
Vrelišče:	160 - 245 °C
Plamenišče:	> 61 °C
Hitrost izparevanja:	Vrednost nepomembna za razvrstitev.
Vnetljivost (trdno, plinasto):	Vrednost nepomembna za razvrstitev.
Meja vnetljivosti - zgornja (%)-:	7,0 %(V)
Meja vnetljivosti - spodnja (%)-:	0,6 %(V)
Parni tlak:	1 hPa (20 °C)
Parna gostota (zrak=1):	> 1,0
Gostata:	0,79 g/cm ³ (15 °C)
Topnost(i)	
Topnost v vodi:	Netopno v vodi
Topnost (drugo):	Ni podatkov.
Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):	Vrednost nepomembna za razvrstitev.
Temperatura samovžiga:	Vrednost nepomembna za razvrstitev.
Temperatura razpada:	Vrednost nepomembna za razvrstitev.
Viskoznost, kinematična:	1,32 mm ² /s (40 °C)
Eksplozivne lastnosti:	Vrednost nepomembna za razvrstitev.
Oksidacijske lastnosti:	Vrednost nepomembna za razvrstitev.
9.2 DRUGE INFORMACIJE	
Najmanjša temperatura, potrebna za vžig:	> 200 °C

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost:	Stabilen, če se uporablja v skladu z navodili.
10.2 Kemijska Stabilnost:	Stabilen, če se uporablja v skladu z navodili.
10.3 Možnost Poteka Nevarnih Reakcij:	Stabilen, če se uporablja v skladu z navodili.
10.4 Pogoji, ki se jim je Treba Izogniti:	Stabilen, če se uporablja v skladu z navodili.
10.5 Nezdružljivi Materiali:	Močno oksidativne učinkovine. Močne kisline. Močni lugi.
10.6 Nevarni Produkti Razgradnje:	Toplotni razkroj ali zgorevanje lahko osvobaja ogljikove okside in druge strupene pline ali pare.

Naziv snovi ali pripravka: EVERT CLEAN MULTI PRO

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost

Zaužitju ogljikovodik,
nizkoviskozen LD 50 (Podgana): > 5.000 mg/kg (OECD 401)

Stik s kožo
ogljikovodik,
nizkoviskozen LD 50 (Zajec): > 3.160 mg/kg

Vdihavanje
Ni podatkov.

Jedkanje/Draženje Kože:
Ni podatkov.

Težka Poškodba Oči/Razdraženje Oči:
Ni podatkov.

Preobčutljivost Kože ali Dihal:
Ni podatkov.

Mutagenost Zarodnih Celic

In vitro
Ni podatkov.

In vivo
Ni podatkov.

Rakotvornosti
Ni podatkov.

**Strupenost za
razmnoževanje**
Ni podatkov.

Toksičnost za Specifični Ciljni Organ - Enkratni Izpostavljenosti
Ni podatkov.

Toksičnost za Specifični Ciljni Organ - Ponavljajoči se Izpostavljenosti
Ni podatkov.

Nevarnost Vdihava
Ni podatkov.

Drugi Škodljivi Učinki: Ni podatkov.

Naziv snovi ali pripravka: EVERT CLEAN MULTI PRO

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Akutna strupenost

Riba

ogljikovodik,
nizkoviskozen

LC 50 (Riba, 96 h): > 1.001 mg/l (OECD 203)

Vodni Nevretenčarji

ogljikovodik,
nizkoviskozen

EC50 (Vodna bolha, 48 h): > 1.000 mg/l (OECD 202)

Kronična strupenost

Riba

Ni podatkov.

Vodni Nevretenčarji

Ni podatkov.

Strupenost za vodno rastlinje

ogljikovodik,
nizkoviskozen

EC50 (Alga, 72 h): > 1.000 mg/l (OECD 201)

12.2 Obstočnost in Razgradljivost

Biološka razgradnja

ogljikovodik,
nizkoviskozen

80 % (28 d, OECD 301F) Lahko biološko razgradljivo

12.3 Zmožnost Kopičenja v Organizmih

Ni podatkov.

12.4 Mobilnost v Tleh:

Ni podatkov.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:

ogljikovodik, nizkoviskozen

Ne izpolnjuje kriterijev OBT (obstočno/bioakumulativno/toksično).

12.6 Drugi Škodljivi Učinki:

Ni podatkov.

Razred nevarnosti za vode (WGK):

WGK 1: rahlo ogroža vodo.

Naziv snovi ali pripravka: EVERT CLEAN MULTI PRO

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Splošni podatki: Odstranjujte odpadke in ostanke v skladu z zahtevami lokalnih oblasti.

Metode odstranjevanja: Sproščanje, obdelava in odstranjevanje so lahko predmet narodnih, državnih in krajevnih zakonov.

Evropske kode za odpadke

07 06 04*: druga organska topila, pralne tekočine in matične lužnice

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

ADR/RID

- | | |
|---|-----------------|
| 14.1 Številka ZN: | — |
| 14.2 Pravilno Odpremno ime ZN: | — |
| 14.3 Razredi Nevarnosti Prevoza | |
| Razred: | Nenevarne snovi |
| Oznaka(e): | — |
| Št. nevarnosti. (ADR): | — |
| Koda za omejitev prodora: | — |
| 14.4 Skupina Pakiranja: | — |
| 14.5 Nevarnosti za okolje: | — |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | — |

ADN

- | | |
|---|-----------------|
| 14.1 Številka ZN: | — |
| 14.2 Pravilno Odpremno ime ZN: | — |
| 14.3 Razredi Nevarnosti Prevoza | |
| Razred: | Nenevarne snovi |
| Oznaka(e): | — |
| 14.3 Skupina Pakiranja: | — |
| 14.5 Nevarnosti za okolje: | — |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | — |

IMDG

- | | |
|---|-----------------|
| 14.1 Številka ZN: | — |
| 14.2 Pravilno Odpremno ime ZN: | — |
| 14.3 Razredi Nevarnosti Prevoza | |
| Razred: | Nenevarne snovi |
| Oznaka(e): | — |
| EmS št.: | — |
| 14.3 Skupina Pakiranja: | — |
| 14.5 Nevarnosti za okolje: | — |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | — |

Naziv snovi ali pripravka: EVERT CLEAN MULTI PRO

IATA

- 14.1 Številka ZN: –
 14.2 Lastno ime za transport: –
 14.3 Razredi Nevarnosti Prevoza:
 Razred: Nenevarne snovi
 Oznaka(e): –
 14.4 Skupina Pakiranja: –
 14.5 Nevarnosti za okolje: –
 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: –

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

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes:

Nacionalne uredbe

Razred nevarnosti za vode (WGK): WGK 1: rahlo ogroža vodo.

15.2 Ocena kemijske varnosti: Ni potrebno. Za to snov se ocene kemijske varnosti ni izvedlo.

ODDELEK 16: Drugi podatki

informacija o spremembi: Spremembe so označene ob strani z dvojno črto.

Besedilo stavkov H v točkah 2 in 3:

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

DRUGE INFORMACIJE: Klasifikacija ustreza aktualnim seznamom ES, vendar je dopolnjena s podatki iz strokovne literature in s podatki firm, uredba (ES) st. 1272/2008 (CLP).

Datum Predelave: 27.10.2016

Demanti: Podatki v tem varnostnem listu temeljijo na našem današnjem znanju in izkušnjah. Opisujejo proizvod glede na varnostne zahteve za ravnanje, prevoz in odstranjevanje. Podatki nikakor ne predstavljajo (tehnični) opis lastnosti proizvoda (specifikacije proizvoda). Ustreznost proizvoda za konkreten namen uporabe ni mogoče izpeljati iz naših podatkov v varnostnem listu. Spremembe na tem dokumentu niso dovoljene. Podatki niso prenosljivi na druge proizvode. V primeru mešanja proizvoda z drugimi materiali ali v primeru predelave, podatki iz tega varnostnega lista niso prenosljivi na novo izdelan material. Odgovornost prejemnika našega proizvoda je, da pri svojem delovanju upošteva veljavna zakonska določila na zvezni, državni in lokalni ravni. Prosimo, da nas kontaktirate, v kolikor potrebujete aktualne varnostne liste.
 Ta dokument je izdelan v elektronski obliki in nima podpisa.