

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: AGRIFARM UTTO MP

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe: 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 Okolje

Kronične nevarnosti za vodno okolje

Kategorija 3

H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Povzetek nevarnosti

Fizikalne Nevarnosti: Ni podatkov.

2.2 Elementi Etikete

Izjava(e) o nevarnosti: H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Naziv snovi ali pripravka: AGRIFARM UTTO MP

Varnostna Izjava

Preprečevanje: P273: Preprečiti sproščanje v okolje.

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

EUH208: Vsebuje olefin derivative, Fosfit. Lahko povzroči alergijski odziv.

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

3.2 Zmesi

Splošni podatki: Mešanica rafiniranih baznih olj in aditivov.

Kemična oznaka	Identifikacija	koncentracija *	Št. Registracije REACH	Opombe
Cinkov dialkilditiofosfat	EINECS: 224-235-5	1,00 - <2,50%	01-2119493635-27	
olefin derivative	Polimer	0,10 - <1,00%	01-2119976364-28	
Fosfit	EINECS: 202-908-4	0,10 - <0,25%	01-2119511213-58	

* Vse koncentracije v utežnih odstotkih, razen če pri sestavini ne gre za plin. Koncentracije plinov v volumskih odstotkih. PBT: obstojna, bioakumulativna in strupena snov.

vPvB: zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov.

Razvrstitev

Kemična oznaka	Identifikacija	Razvrstitev	
Cinkov dialkilditiofosfat	EINECS: 224-235-5	CLP:	Eye Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 2;H411
olefin derivative	Polimer	CLP:	Skin Sens. 1B;H317
Fosfit	EINECS: 202-908-4	CLP:	Acute Tox. 4;H302, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410, Eye Irrit. 2;H319, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317

CLP: Uredba št. 1272/2008.

Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

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

Datum Izdaje: 17.06.2014

Datum Predelave: 04.10.2017

Datum tiska: 09.04.2018

SDS_SI - SL - 000000000600980993

Verzija: 2.7

2/11

Naziv snovi ali pripravka: AGRIFARM UTTO MP

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:	Sprati z milom in vodo.
Po zaužitju:	Usta korenito sprati.
4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapoznili:	Lahko povzroči razdraženost kože in oči.
4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja	Če pride do simptomov, poiskati zdravniško pomoč.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

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:

Med požarom lahko pride do nastanka plinov, ki so nevarni za zdravje.

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.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:

Če je prišlo do razlitij, paziti na spolzkih tleh in površinah.

6.2 Okoljevarstveni Ukrepi:

Preprečiti sproščanje v okolje. Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno. Preprečiti, da se razširi po površini (npr. z zaježitvijo ali oljnimi zaporami). O vseh večjih razlitjih je treba obvestiti odgovornega za okolje. Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Pobrati 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.

Naziv snovi ali pripravka: AGRIFARM UTTO MP

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:

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:

Upoštevati veljavne predpise v zvezi z ravnanjem in skladiščenjem proizvodov, ki onesnažujejo vodo. Proizvoda ne segrevati 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

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).

Naziv snovi ali pripravka: AGRIFARM UTTO MP

Zaščita za kožo

Zaščita za Roke:

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

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:

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
Barva:	Jantarjeve barve
Vonj:	Značilno
Prag za vonj:	Ne velja za zmesi.
pH:	ni uporabeno
Zmrzišče:	Ne velja za zmesi.
Vrelišče:	Vrednost nepomembna za razvrstitev.
Plamenišče:	214 °C
Hitrost izparevanja:	Ne velja za zmesi.
Vnetljivost (trdno, plinasto):	Vrednost nepomembna za razvrstitev.
Meja vnetljivosti - zgornja (%)—:	Ne velja za zmesi.
Meja vnetljivosti - spodnja (%)—:	Ne velja za zmesi.
Parni tlak:	Ne velja za zmesi.
Parna gostota (zrak=1):	Ne velja za zmesi.
Gostata:	0,87 g/ml (15,00 °C)
Topnost(i)	
Topnost v vodi:	Netopno v vodi
Topnost (drugo):	Ni podatkov.
Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):	Ne velja za zmesi.
Temperatura samovžiga:	Vrednost nepomembna za razvrstitev.

Naziv snovi ali pripravka: AGRIFARM UTTO MP

Temperatura razpada:	Vrednost nepomembna za razvrstitev.
Viskoznost, kinematična:	65 mm ² /s (40,00 °C)
Eksplzivne lastnosti:	Vrednost nepomembna za razvrstitev.
Oksidacijske lastnosti:	Vrednost nepomembna za razvrstitev.
9.2 DRUGE INFORMACIJE	Ni podatkov.

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.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost

**Zaužitju
Izdelek:**

Ni razvrščeno glede na akutno strupenost, toksičnost temelji na obstoječih podatkih.

Specificirana(e) snov(i)

Cinkov dialkilditiofosfat LD 50 (Podgana): 4.358 mg/kg

Fosfit LD 50 (Podgana): 1.590 mg/kg

**Stik s kožo
Izdelek:**

Ni razvrščeno glede na akutno strupenost, toksičnost temelji na obstoječih podatkih.

**Vdihavanje
Izdelek:**

Ni razvrščeno glede na akutno strupenost, toksičnost temelji na obstoječih podatkih.

Naziv snovi ali pripravka: AGRIFARM UTTO MP

Jedkanje/Draženje Kože:

Izdelek: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
Specificirana(e) snov(i)
 Cinkov dialkilditiofosfat (Zajec):
 Jih ni.

Težka Poškodba Oči/Razdraženje Oči:

Izdelek: Klasifikacija tega izdelka temelji v celoti ali delno na testnih podatkih.
Specificirana(e) snov(i)
 Cinkov dialkilditiofosfat (Zajec):
 Rahlo iritira.

Preobčutljivost Kože ali Dihala:

Izdelek: Agent preobčutljivosti kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
 Senzibilizator dihalnih poti: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Mutagenost Zarodnih Celic

Izdelek: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornosti

Izdelek: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Strupenost za
razmnoževanje**

Izdelek: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Toksičnost za Specifični Ciljni Organ - Enkratni Izpostavljenosti

Izdelek: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Toksičnost za Specifični Ciljni Organ - Ponavljajoči se Izpostavljenosti

Izdelek: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost Vdihala

Izdelek: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Drugi Škodljivi Učinki:

Ni podatkov.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Akutna strupenost

Izdelek: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Riba

Specificirana(e) snov(i)

Cinkov dialkilditiofosfat LC 50 (Riba, 96 h): 4,4 mg/l
 olefin derivative LC 50 (Riba, 96 h): > 101 mg/l

Naziv snovi ali pripravka: AGRIFARM UTTO MP

Vodni Nevretenčarji

Specificirana(e) snov(i)

Cinkov dialkilditiofosfat EC50 (Vodna bolha, 48 h): 75 mg/l

olefin derivative EC50 (Vodna bolha, 48 h): > 101 mg/l

**Kronična
strupenost/izdelek:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev so izpolnjena.

Riba

Specificirana(e) snov(i)

Cinkov dialkilditiofosfat NOEC (Riba, 4 d): 3,2 mg/l

Vodni Nevretenčarji

Specificirana(e) snov(i)

Cinkov dialkilditiofosfat NOEC (Vodna bolha, 21 d): 0,4 mg/l

olefin derivative NOEC (Vodna bolha, 21 d): 10 mg/l

Strupenost za vodno rastlinje

Specificirana(e) snov(i)

Cinkov dialkilditiofosfat EC50 (Alga, 72 h): 410 mg/l

olefin derivative EC50 (Alga, 72 h): > 101 mg/l

12.2 Obstojnost in Razgradljivost

Biološka razgradnja

Izdelek:

Ne velja za zmesi.

Specificirana(e) snov(i)

Cinkov dialkilditiofosfat 5 % (28 d, OECD 301B)

12.3 Zmožnost Kopičenja v Organizmih

Izdelek:

Ne velja za zmesi.

12.4 Mobilnost v Tleh:

Izdelek:

Ne velja za zmesi.

**12.5 Rezultati ocene PBT in
vPvB:**

Izdelek ne vsebuje snovi, ki izpolnjujejo kriterije PBT/vPvB.

12.6 Drugi Škodljivi Učinki:

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**Razred nevarnosti za vode
(WGK):**

WGK 2: ogroža vodo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Splošni podatki:

Odstranjujte odpadke in ostanke v skladu z zahtevami lokalnih oblasti.

Naziv snovi ali pripravka: AGRIFARM UTTO MP

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

Evropske kode za odpadke

13 02 05*: neklorirana mineralna motorna, strojna in mazalna olja

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: AGRIFARM UTTO MP

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:

Odredbe EU

Uredbe (ES) št. 2037/2000 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč: ni

Uredba (ES) št. 850/2004 o obstojnih organskih onesnaževalih: ni

15.2 Ocena kemijske varnosti: 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:

- | | |
|------|---|
| H302 | Zdravju škodljivo pri zaužitju. |
| H315 | Povzroča draženje kože. |
| H317 | Lahko povzroči alergijski odziv kože. |
| H318 | Povzroča hude poškodbe oči. |
| H319 | Povzroča hudo draženje oči. |
| H400 | Zelo strupeno za vodne organizme. |
| H410 | Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. |
| H411 | Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. |
| H412 | Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. |

DRUGE INFORMACIJE: Klasifikacija ustreza aktualnim seznamom EK, vendar je dopolnjena s podatki iz strokovne literature in informacijami o podjetju. Izhaja iz podatkov o preskusih, oziroma iz uporabe t. i. konvencionalnih metod.

Datum Predelave: 04.10.2017

Naziv snovi ali pripravka: AGRIFARM UTTO MP

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. Prosim, da nas kontaktirate, v kolikor potrebujete aktualne varnostne liste.

Ta dokument je izdelan v elektronski obliki in nima podpisa.