

VARNOSTNI LIST

V SKLADU Z UREDBO O VSEBINI VARNOSTNEGA LISTA (URADNI LIST RS ŠT. 11/24)

Trgovsko ime: OLJE VILLAGER 2T

Datum nastanka: 05.05.2015, Datum revizije: 19.02.2025, Različica: 4,0

Datum izdelave prejšnje različice: 04.02.2025

POGLAVJE 1. IDENTIFIKACIJA KEMIKA LIJE IN DRUŽBE/PODJETJA

Podpoglavje 1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime

OLJE VILLAGER 2T



<https://my.chemius.net/p/Gb6tdM/en/pd/sr>

Podpoglavje 1.2. Identificirane uporabe kemikalije in uporabe, ki niso priporočljive

Kako uporabljati kemikalijo

Motorno olje.

Nepriporočene uporabe

Ni podatkov.

Podpoglavje 1.3. Podatki, navedeni v varnostnem listu

Uvoznik/Distributer

Vaščan doo
Bratislavská cesta 5
1000 Ljubljana, Slovenija
0820 51180
zvonko.gavrilov@villager.si

Podpoglavje 1.4. Telefonska številka za nujne primere

V primeru nesreče pokličite Nacionalni center za zastrupitve, MMA, Crnotravska 17, Beograd - delovni čas 24 ur na dan, sedem dni v tednu

+ 381 (11) 360 84 40

Uvoznik/Distributer

0820 51180

POGLAVJE 2. DOLOČANJE NEVARNOSTI

Podpoglavje 2.1. Kemijska klasifikacija

Razvrstitev v skladu z Uredbo o razvrščanju, pakiranju, označevanju in oglaševanju kemikalij in nekaterih proizvodov v skladu z globalno usklajenim sistemom ZN za razvrščanje in označevanje (Uradni list Republike Srbije, št. 105/13, 52/17, 21/19 in 40/23)

V skladu s predpisi izdelek ni razvrščen kot nevaren.

Podpoglavje 2.2. Označevalni elementi

Trgovsko ime:OLJE VILLAGER 2T
Datum nastanka:05.05.2015, Datum revizije:19.02.2025, Različica:4,0
Datum izdelave prejšnje različice:04.02.2025

Označevanje v skladu z Uredbo o razvrščanju, pakiranju, označevanju in oglaševanju kemikalij in določenih izdelkov v skladu z globalno usklajenim sistemom ZN za razvrščanje in označevanje (Uradni list Republike Srbije, št. 105/13, 52/17, 21/19 in 40/23)

Varnostni list EUH210 je na voljo na zahtevo.

Podpoglavje 2.3. Druge nevarnosti

PBT/vPvB
Izdelek ne vsebuje sestavin, razvrščenih kot PBT ali vPvB, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %.

Podatki o lastnostih endokrinih motilcev
Potreben prevod (291482)

Dodatne informacije
Ni podatkov.

POGLAVJE 3. SESTAVA / PODATKI O SESTAVINAH

Podpoglavje 3.1. Informacije o sestavinah snovi

Ni relevantno.

Podpoglavje 3.2. Informacije o sestavinah mešanice

Kemijsko ime	CAS ES Kazalo REACH	%	Razvrstitev v skladu z Uredbo o razvrščanju, pakiranju, označevanju in oglaševanju kemikalij in nekaterih izdelkov v skladu z globalno usklajenim sistemom Sistem ZN za klasifikacijo in označevanje (Uradni list Republike Srbije, št. 105/13, 52/17, 21/19 in 40/23)	Specifično meja koncentracije	Opombe približno sestavine
Ogljikovodiki, C13-C15, alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromатов	934242-87-2 917-488-4 - 01-21194850 32-45	15-20	Asp. 1; H304 EUH066	/	/
<i>Potreben prevod (18704_2)</i>	- - -	0,1-1	Voda. živ. Sreda 3 kron. 4; H413	/	/

Trgovsko ime:OLJE VILLAGER 2T

Datum nastanka:05.05.2015, Datum revizije:19.02.2025, Različica:4,0

Datum izdelave prejšnje različice:04.02.2025

Kemijsko ime	CAS ES Kazalo REACH	%	Razvrstitev v skladu z Uredbo o razvrščanju, pakiranju, označevanju in oglaševanju kemikalij in nekaterih izdelkov v skladu z globalno usklajenim sistemom Sistem ZN za klasifikacijo in označevanje (Uradni list Republike Srbije, št. 105/13, 52/17, 21/19 in 40/23)	Specifično meja koncentracije	Opombe približno sestavine
fenol, dodecil-, di-vasti	121158-58-5 310-154-3 604-092-00-9	0,01-0,1	Kor. koža 1C; H314 Jedkost/draženje kože. oko 1; H318 Strupeno. na ponovitev. 1B; H360F Vodno. živ. Sreda 3. šolsko leto 1; H400; M = 10 Voda. živ. Sreda 3 kron. 1; H410; M = 10	/	Snov, ki povzroča veliko zaskrbljenost (SVHC)

Opombe o sestavinah

Vse pravice pridržane.

C

Snov, ki vzbuja zaskrbljenost.

Opis izdelka

Mešanica rafiniranih mineralnih olj in dodatkov. Vsebnost policikličnih aromatskih ogljikovodikov v mineralnem olju je manjša od 3 % (izvleček DMSO, IP 346).

POGLAVJE 4. UKREPI PRVE POMOČI

Podpoglavje 4.1. Opis ukrepov prve pomoči

Splošni ukrepi

Nezavestnemu poškodovancu ne dajajte ničesar za jesti ali piti. Poškodovanca prepeljite v bolnišnico v stabilnem bočnem položaju in vzdržujte prehodne dihalne poti.

Po vdihavanju

Odpeljite pacienta na svež zrak – umaknite se iz nevarnega območja. Če se pojavijo simptomi in vztrajajo, poiščite zdravniško pomoč.

Po stiku s kožo

Odstranite kontaminirana oblačila in obutev. Dele telesa, ki so prišli v stik z izdelkom, takoj umijte z veliko vode in mila. Če se stanje ne izboljša, poiščite zdravniško pomoč.

Po stiku z očmi

Oči takoj sperite s tekočo vodo, pri čemer držite veke narazen. Če draženje ne preneha, poiščite strokovno zdravniško pomoč.

Po zaužitju

Temeljito sperite usta z vodo. Ne izzivajte bruhanja! Če ste v dvomih ali se ne počutite dobro, poiščite zdravniško pomoč.

VARNOSTNI LIST

V SKLADU Z UREDBO O VSEBINI VARNOSTNEGA LISTA (URADNI LIST RS ŠT. 11/24)

Trgovsko ime: OLJE VILLAGER 2T

Datum nastanka: 05.05.2015, Datum revizije: 19.02.2025, Različica: 4,0

Datum izdelave prejšnje različice: 04.02.2025

Podpoglavje 4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, tako akutni kot zapozneli

Po vdihavanju

Prekomerna izpostavljenost aerosolom ali hlapom lahko povzroči draženje dihalnih poti.

Po stiku s kožo

Dolgotrajen in ponavljajoč se stik lahko povzroči rdečico, pekoč občutek, srbenje in izsušitev kože.

Po stiku z očmi

V stiku s kožo lahko povzroči draženje (solzenje, rdečina).

Po zaužitju

Ni simptomov.

Podpoglavje 4.3. Navedba potrebe po nujni medicinski pomoči in posebnem zdravljenju

Zdravite simptomatsko.

POGLAVJE 5. UKREPI ZA GAŠENJE POŽARA

Podpoglavje 5.1. Sredstva za gašenje požara

Sredstva za gašenje požara

Pena, odporna proti alkoholu, vodni curek, CO₂, gasilni prah.

Neprimerna gasilna sredstva

Neposredni vodni curek.

Podpoglavje 5.2. Posebne nevarnosti, ki izhajajo iz snovi ali zmesi

Nevarni produkti zgorevanja

Pri gorenju lahko nastajajo hlapi in plini, ki so škodljivi za zdravje.

Podpoglavje 5.3. Nasvet za gasilce

Zaščitni ukrepi

Ogrožene izdelke ohladite z vodnim curkom in jih po možnosti odstranite iz ogroženega območja.

Zaščitna oprema

Popolna zaščitna oprema (čelada, respirator, rokavice) in samostojni dihalni aparat s stisnjenim zrakom s pozitivnim tlakom zraka).

Dodatne informacije

Kontaminirano vodo, ki ostane po gašenju, je treba zbrati in odstraniti v skladu s predpisi, ne sme se razliti/izliti v kanalizacijo.

POGLAVJE 6. UKREPI V PRIMERU NENAMESTNEGA IZPUSTA

Podpoglavje 6.1. Ali obstajajo previdnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v primeru nevarnosti

Za osebe, ki niso člani službe za reševanje v sili

Osebna zaščitna oprema

Ali nosite zaščitno opremo (poglavje 8).

Postopki za preprečevanje nesreč

Zagotovite dobro prezračevanje.

Postopki v primeru nesreče

Ni podatkov.

Za osebje za reševanje

Ni podatkov.

Podpoglavje 6.2. Okoljski varnostni ukrepi

Ne dovolite, da izdelek pride v odtoke, površinske vode ali podtalnico. V primeru onesnaženja vode ali tal obvestite pristojne/odgovorne organe.

Podpoglavje 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za omejitev razlitja

Razlitje zajezite z negorljivimi absorbentnimi sredstvi, npr. pesek, zemlja, vermikulit, diatomejska zemlja.

Za čiščenje

Večjo količino zaprite in prečrpajte v posode, preostanek pa poberte z vpojnim materialom in ga odstranite v skladu s predpisi.

Druge informacije

Ni podatkov.

Podpoglavje 6.4. Sklici na druga poglavja

Glej tudi poglavji 8 in 13.

POGLAVJE 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

Podpoglavje 7.1. Previdnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitni ukrepi

Ukrepi za preprečevanje požarov

Zagotovite ustrezno prezračevanje.

Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu

Ni podatkov.

Okoljski varnostni ukrepi

Ni podatkov.

Drugi ukrepi

Ni podatkov.

VARNOSTNI LIST

V SKLADU Z UREDBO O VSEBINI VARNOSTNEGA LISTA (URADNI LIST RS ŠT. 11/24)

Trgovsko ime: OLJE VILLAGER 2T

Datum nastanka: 05.05.2015, Datum revizije: 19.02.2025, Različica: 4,0

Datum izdelave prejšnje različice: 04.02.2025

Nasveti o splošni higieni na delovnem mestu

Poskrbite za osebno higieno (umijte si roke pred počitkom in po uporabi). Med rokovanjem ne jejte, pijte ali kadite.

Podpoglavje 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z morebitnimi nezdružljivostmi

Shranjevanje

shranjujte v hladnem in dobro prezračevanem prostoru. Hranite ločeno od hrane, pijače in živalske krme. hraniti ločeno zaradi močnih oksidacijskih sredstev.

Embalažni materiali

uporabljajte samo v originalni embalaži.

Zahteve za skladiščni prostor in rezervoarje

Ni podatkov.

Temperatura shranjevanja

- 5 - 40 °C

Nasveti za opremljanje skladišča

Ni podatkov.

Dodatne informacije o pogojih skladiščenja

Ni podatkov.

Podpoglavje 7.3. Posebne končne uporabe

Priporočila

Ni podatkov.

Posebne rešitve za industrijski sektor

Ni podatkov.

ODDELEK 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

Podpoglavje 8.1. Kontrolni parametri

Podatki o mejnih vrednostih izpostavljenosti

Ni podatkov.

Informacije o postopkih sledenja

SRBS EN 482:2021 Izpostavljenost na delovnem mestu 3 Postopek za določanje koncentracije kemičnih snovi 3 Splošne zahteve glede delovanja. SRBS EN 689:2019 Poklicna izpostavljenost 3 Merjenje izpostavljenosti kemičnim snovem z vdihavanjem 3 Strategija za preskušanje skladnosti z mejnimi vrednostmi poklicne izpostavljenosti.

Vrednosti DNEL/DMEL

za izdelek

Ni podatkov.

za sestavine

Ni podatkov.

Vrednosti PNEC

za izdelek

Ni podatkov.

za sestavine

Ni podatkov.

Podpoglavje 8.2. Nadzor osvetlitve

Ustrezen tehnični nadzor

Preventivni varnostni ukrepi

Poskrbite za osebno higieno 3. Umijte si roke pred počitkom in po rokovanju.

Strukturni ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Ni podatkov.

Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Ni podatkov.

Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Zagotovite dobro prezračevanje in lokalno izpušno prezračevanje v prostorih s povečanimi koncentracijami.

Osebna zaščitna oprema

Zaščita za oči/obraz

Če obstaja nevarnost brizganja v oči, uporabljajte zaščitna očala s stransko zaščito (SRPS EN ISO 16321-1:2022).

Zaščita kože rok

Zaščitne rokavice (SRPS EN ISO 374-1:2021).

Primerni materiali

material	debelina	čas penetracije	Opomba
PVC	/	/	/
nitril	/	/	/
butilna guma	/	/	/

Zaščita kože drugih delov telesa

Osebna varovalna oprema in varnostna obutev (SRPS EN ISO 20345:2022).

Zaščita dihal

Ni podatkov.

Zaščita pred toplotnimi nevarnostmi

Ni podatkov.

V SKLADU Z UREDBO O VSEBINI VARNOSTNEGA LISTA (URADNI LIST RS ŠT. 11/24)

Trgovsko ime:OLJE VILLAGER 2T
Datum nastanka:05.05.2015, Datum revizije:19.02.2025, Različica:4,0
Datum izdelave prejšnje različice:04.02.2025

Nadzor izpostavljenosti okolja

Ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti snovem/zmesem
Ni podatkov.

Strukturni ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti
Ni podatkov.

Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti
Ni podatkov.

Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti
Ni podatkov.

POGLAVJE 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

Podpoglavje 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Pomembne informacije o zdravju, varnosti in okolju

Fizično stanje	tekočina
Oblika	Ni podatkov.
Barva	rdeča
Vonj	značilnost
Prag vonja	Ni podatkov.
To se topi/to sovraži ali to se mehča	Ni podatkov.
Začetno vrelišče in območje vrelišča	> 200 °C
Vnetljivost	Ni podatkov.
Spodnja/zgornja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni podatkov.
Vžigalna točka	> 100 °C (ASTM D 93)
Temperatura samovžiga	Ni podatkov.
Temperatura razgradnje	Ni podatkov.
pH vrednost	snov/zmes je netopna (v vodi).
Viskoznost (kinematična)	50 mm2/s pri 40 °C (ASTM D7042) 8 mm2/s pri 100 °C (ASTM D7042)
Topnost (v vodi)	netopni
Porazdelitveni koeficient v sistemu n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni podatkov.
Napetost pare	Ni podatkov.

VARNOSTNI LIST

V SKLADU Z UREDBO O VSEBINI VARNOSTNEGA LISTA (URADNI LIST RS ŠT. 11/24)

Trgovsko ime: OLJE VILLAGER 2T

Datum nastanka: 05.05.2015, Datum revizije: 19.02.2025, Različica: 4,0

Datum izdelave prejšnje različice: 04.02.2025

Gostota	815 4 905 kg/m ³ pri 20 °C (ISO 12 185)
Relativna gostota pare	Ni podatkov.
Značilnosti delcev	Ni podatkov.

Podpoglavje 9.2. Druge informacije

Informacije o razredih fizikalne nevarnosti

Ni podatkov.

Druge varnostne informacije

Točka pretoka	< 0 °C (ASTM D 97)
---------------	--------------------

POGLAVJE 10. STABILNOST IN REAKTIVNOST

Podpoglavje 10.1. Reaktivnost

Ni podatkov.

Podpoglavje 10.2. Kemijska stabilnost

Izdelek je stabilen pri normalni uporabi in upoštevanju navodil za uporabo/shranjevanje.

Podpoglavje 10.3. Možnost nevarnih reakcij

Ni podatkov.

Podpoglavje 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Nič posebnega. Upoštevajte navodila za uporabo in shranjevanje.

Podpoglavje 10.5. Nezdružljivi materiali

Oksidanti.

Podpoglavje 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri normalni uporabi ni pričakovati nevarnih produktov razgradnje.

POGLAVJE 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

Podpoglavje 11.1. Podatki v zvezi z razredi nevarnosti za zdravje, določenimi s predpisom, ki ureja razvrščanje, pakiranje in označevanje kemikalij

(a) Akutna toksičnost

za izdelek

VARNOSTNI LIST

V SKLADU Z UREDBO O VSEBINI VARNOSTNEGA LISTA (URADNI LIST RS ŠT. 11/24)

Trgovsko ime:OLJE VILLAGER 2T

Datum nastanka:05.05.2015, Datum revizije:19.02.2025, Različica:4,0

Datum izdelave prejšnje različice:04.02.2025

vrsta izpostavljenosti	Vrsta	Vrsta	Vreme	Vrednost	metoda	Opomba
ustno	LD50	podgana	/	> 2000 mg/kg	/	/

za sestavine

Kemijsko ime	tip izpostavljenost	Vrsta	Vrsta	Čas da	Vrednost	tarča d	Opomba na
Ogljikovodiki, C13-C15, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromатов	ustno	LD50	podgana v	/	> 5000 mg/kg	/	/
Ogljikovodiki, C13-C15, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromатов	dermalno	LD50	zajec	/	> 2000 mg/kg	/	/
Ogljikovodiki, C13-C15, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromатов	vdihavanje (denar)	LC50	podgana v	8 ur	> 5000 mg/l	/	/

(b) Jedkost/draženje kože

za sestavine

Kemijsko ime	Vrsta	Čas da	rezultat pri	tarča d	Opomba
Ogljikovodiki, C13-C15, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromатов	/	/	/	/	Kratek stik lahko povzroči blago draženje in lokalno rdečico. Dolgotrajni stik lahko povzroči suhost in razpokanje kože.

(v) Huda poškodba oči / draženje oči

za sestavine

Kemijsko ime	tip izpostavljenost in	Vrsta	Čas da	rezultat pri	tarča d	Opomba
Ogljikovodiki, C13-C15, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromатов	/	/	/	/	/	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(g) Preobčutljivost dihal/senzibilizacija kože

za sestavine

Kemijsko ime	tip izpostavljenost	Vrsta	Čas da	rezultat t	tarča d	Opomba
Ogljikovodiki, C13-C15, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromатов	/	/	/	/	/	Zahtevan prevod (264881)

(d) Mutagenost zarodnih celic

za sestavine

V SKLADU Z UREDBO O VSEBINI VARNOSTNEGA LISTA (URADNI LIST RS ŠT. 11/24)

Trgovsko ime:OLJE VILLAGER 2T
Datum nastanka:05.05.2015, Datum revizije:19.02.2025, Različica:4,0
Datum izdelave prejšnje različice:04.02.2025

Kemijsko ime	Vrsta	Vrsta	Čas da	rezultat t	tarča d	Opomba
Ogljikovodiki, C13-C15, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromатов	/	/	/	/	/	Zahtevan prevod (226442)

(f) Rakotvornost

za sestavine

Kemijsko ime	tip izpostavljenost	Vrsta	Vrsta	Čas da	Vredno izhod	rezultat pri	tarča d	Opomba
Ogljikovodiki, C13-C15, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromатов	/	/	/	/	/	/	/	Zahtevan prevod (226811)

(e) Reprodukтивna toksičnost

za sestavine

Kemijsko ime	Vrsta	Vrsta	Vrsta	Čas da	Vredno izhod	rezultat pri	tarča d	Opomba
Ogljikovodiki, C13-C15, alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromатов	/	/	/	/	/	/	/	Ni povzročilo prirojenih napak. napake pri laboratorijskih živalih.

Povzetek lastnosti CMR

Mutageno, rakotvorno in reprodukтивно strupeno: na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(h) Specifična toksičnost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost

za sestavine

Kemijsko ime	tip izpostavljen ti	Vrsta	Vrsta	Čas da	Razstava nost	organizacija n	Vredno izhod	rezultat	tarča d	Napo valuta
Ogljikovodiki, C13-C15, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromатов	/	/	/	/	/	/	/	Prevod zahtevano (269480)	/	/

(z) Specifična toksičnost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost

za sestavine

Kemijsko ime	tip izpostavljen ti	Vrsta	Vrsta	Čas da	Razstava nost	organizacija n	Vredno izhod	rezultat	tarča d	Napo valuta
Ogljikovodiki, C13-C15, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromатов	/	/	/	/	/	/	/	Prevod zahtevano (237518)	/	/

(i) Nevarnost pri vdihavanju

Ni podatkov.

Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemičnimi in toksikološkimi lastnostmi

Ni podatkov.

Učinki interakcije

Ni podatkov.

Podpoglavje 11.2. Informacije o drugih nevarnostih

Podatki o lastnostih endokrinih motilcev

za sestavine

Ogljikovodiki, C13-C15, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromатов Snov ni vključena na seznam snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.

Druge informacije

Ni podatkov.

POGLAVJE 12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI

Podpoglavje 12.1. Toksičnost

Akutna toksičnost

za sestavine

Kemijsko ime	Vrsta	Vrednost	Vreme izpostavljenost	Vrsta	organizem	metoda	Opomba
Ogljikovodiki ci, C13–C15, n-alkani, izoalkani, ciklično, < 2 % aromatičen	ES50	> 100 mg/l	48 ur	raki	Dafnija odlično	/	/
Ogljikovodiki ci, C13–C15, n-alkani, izoalkani, ciklično, < 2 % aromatičen	IC50	> 100 mg/l	72 ur	alge	/	/	/

Trgovsko ime:OLJE VILLAGER 2T

Datum nastanka:05.05.2015, Datum revizije:19.02.2025, Različica:4,0

Datum izdelave prejšnje različice:04.02.2025

Kemijsko ime	Vrsta	Vrednost	Vreme izpostavljenost	Vrsta	organizem	metoda	Opomba
Ogljikovodiki ci, C13–C15, n-alkani, izoalkani, ciklično, < 2 % aromatičen	LC50	> 100 mg/L	96 ur	ribe	/	/	/
Ogljikovodiki ci, C13–C15, n-alkani, izoalkani, ciklično, < 2 % aromatičen	ES50	> 100 mg/l	72 ur	alge	/	/	/
fenol, dodecil-, rasti	LC50	40 mg/l	/	ribe	<i>Pimefales ni za kaj</i>	/	/
fenol, dodecil-, rasti	ES50	0,037 mg/l	/	raki	/	/	/
fenol, dodecil-, rasti	ES50	0,0079 mg/L	/	raki	/	/	/
fenol, dodecil-, rasti	ES50	> 0,58 mg/l	/	druge vodne organizmi	/	/	/
fenol, dodecil-, rasti	ES50	0,36 mg/l	72 ur	alge	/	/	/

Kronična toksičnost

za sestavine

Kemijsko ime	Vrsta	Vrednost	Vreme izpostavljenost	Vrsta	organizem	metoda	Opomba
fenol, dodecil-, rasti	NOEC	0,0037 mg/l	21 dni	raki	<i>Dafnija</i>	/	/

Podpoglavje 12.2. Obstoynost in razgradljivost

Abiotska razgradnja

Ni podatkov.

Biorazgradnja

za sestavine

Trgovsko ime:OLJE VILLAGER 2T

Datum nastanka:05.05.2015, Datum revizije:19.02.2025, Različica:4,0

Datum izdelave prejšnje različice:04.02.2025

Kemijsko ime	Vrsta	Stopnja	Vreme	Rezultat	metoda	Opomba
Ogljikovodiki, C13-C15, n-alkani, izoalkani, ciklično, < 2 % aromatičen	Biorazgradljivo sv.	/	/	/	/	Hitro razgradljivo.
fenol, dodecil-, rasti	biorazgradnja	25 %	28 dni	/	OECD 301B	/

Dodatne informacije

Ni lahko biorazgradljiv.

Podpoglavje 12.3. Bioakumulacijski potencial

Porazdelitveni koeficient v sistemu n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)

za sestavine

Kemijsko ime	Vrednost	Temperatura °C	pH vrednost	Koncentracija	metoda
fenol, dodecil-, rasti	7.14	/	/	/	Ocenjeno vrednost

Faktor biokoncentracije

za sestavine

Kemijsko ime	Vrsta	organizem	Vrednost	Trajanje	Rezultat	metoda	Opomba
Ogljikovodiki ci, C13–C15, n-alkani, izoalkani, ciklično, < 2 % aromatičen	/	/	/	/	Prevod zahtevano (232439)	/	/
fenol, dodecil-, rasti	BCF	/	794,33	/	/	/	REACH

Podpoglavje 12.4. Mobilnost v tleh

Znana ali predvidena porazdelitev v delih okolja

za sestavine

Trgovsko ime:OLJE VILLAGER 2T
Datum nastanka:05.05.2015, Datum revizije:19.02.2025, Različica:4,0
Datum izdelave prejšnje različice:04.02.2025

Kemijsko ime	Zrak	Voda	Zemlja	Sediment	(Voda) Organizmi	metoda	Opomba
Ogljikovodiki ci, C13–C15, n-alkani, izoalkani, ciklično, < 2 % aromatičen	/	/	/	/	/	/	Prevod zahtevano (30197)
Ogljikovodiki ci, C13–C15, n-alkani, izoalkani, ciklično, < 2 % aromatičen	/	/	/	/	/	/	Ne mobilni vhod zemljišče.

Površinska napetost

Ni podatkov.

Adsorpcija/desorpcija

Ni podatkov.

Dodatne informacije

Izdelek ni topen in plava na vodi.

Podpoglavje 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Ocena ni bila narejena.

Podpoglavje 12.6. Podatki o lastnostih endokrinih motilcev

za sestavine

Ogljikovodiki, C13-C15, n-alkani, izoalkani, ciklični, < 2 % aromato

Snov ni vključena na seznam snovi z lastnostmi endokrinih motilcev, določen v skladu z uredbo REACH.
Snov ni bila opredeljena kot snov z lastnostmi endokrinih motilcev v skladu z merili Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605.

Člen 59

Podpoglavje 12.7. Drugi neželeni učinki

Ni podatkov.

Dodatne informacije

za izdelek

Preprečite vdor izdelka v odtoke, površinske ali podtalnice.

za sestavine

fenol, dodecil-, razvejan

Ta snov ne izpolnjuje kriterijev PBT/vPvB.

V SKLADU Z UREDBO O VSEBINI VARNOSTNEGA LISTA (URADNI LIST RS ŠT. 11/24)

Trgovsko ime:OLJE VILLAGER 2T

Datum nastanka:05.05.2015, Datum revizije:19.02.2025, Različica:4,0

Datum izdelave prejšnje različice:04.02.2025

POGLAVJE 13. ODSTRANJEVANJE

Podpoglavje 13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstranjevanje izdelkov/embalaž

Metode ravnanja z odpadki

Z odpadki ravnajte v skladu z Zakonom o ravnanju z odpadki (Uradni list 36/09, 88/10, 14/16, 95/18-drugi zakoni in 35/23): predajte pooblaščenim osebam za zbiranje, odstranjevanje in predelavo nevarnih odpadkov (odpadnega materiala).

Koda odpadka

13 02 - odpadno motorno olje, olje za menjalnike in maziva

Metode obdelave embalaže

Popolnoma izpraznjeno embalažo odstranite v skladu z Zakonom o embalaži in odpadni embalaži (Uradni list RS št. 36/09, 95/18-dr. zakon).

Koda odpadka

Ni podatkov.

Metode ravnanja z odpadki

Ni podatkov.

Možnost izpusta v kanalizacijski sistem

Ni podatkov.

Opombe

Ni podatkov.

POGLAVJE 14. PODATKI O PREVOZU

ADR/RID	IMDG	IATA	DNK
Podpoglavje 14.1. Številka ZN ali identifikacijska številka			
V skladu s prevoznimi predpisi tovor ni razvrščen kot nevaren.	V skladu s prometnimi predpisi tovor ni razvrščen kot nevaren.	V skladu s prometnimi predpisi tovor ni razvrščen kot nevaren.	V skladu s prometnimi predpisi tovor ni razvrščen kot nevaren.
Podpoglavje 14.2. Ime pošiljke ZN			
ni določeno/ni relevantno	ni določeno/ni določeno relevantno	ni določeno/ni določeno relevantno	ni določeno/ni določeno relevantno
Podpoglavje 14.3. Razredi nevarnosti pri prevozu			

V SKLADU Z UREDBO O VSEBINI VARNOSTNEGA LISTA (URADNI LIST RS ŠT. 11/24)

Trgovsko ime:OLJE VILLAGER 2T
Datum nastanka:05.05.2015, Datum revizije:19.02.2025, Različica:4,0
Datum izdelave prejšnje različice:04.02.2025

ADR/RID	IMDG	IATA	DNK
ni določeno/ni relevantno	ni določeno/ni določeno relevantno	ni določeno/ni določeno relevantno	ni določeno/ni določeno relevantno
Podpoglavje 14.4. Skupina embalaže			
ni določeno/ni relevantno	ni določeno/ni določeno relevantno	ni določeno/ni določeno relevantno	ni določeno/ni določeno relevantno
Podpoglavje 14.5. Okoljske nevarnosti			
NE	NE	NE	NE
Podpoglavje 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika			
Omejene količine ni določeno/ni relevantno	Omejene količine niso določene relevantno		Omejene količine niso določene relevantno
Podpoglavje 14.7. Pomorski prevoz razsutega tovora v skladu z akti Mednarodne pomorske organizacije			
	ni določeno/ni določeno relevantno		

POGLAVJE 15. REGULATORNI PODATKI

Podpoglavje 15.1. Predpisi o varnosti, zdravju in okolju, specifični za kemikalije

- Zakon o kemikalijah (Uradni list Republike Srbije št. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12, 25/15)
- Pravilnik o razvrščanju, pakiranju, označevanju in oglaševanju kemikalij in določenih izdelkov v skladu z globalno usklajenim sistemom razvrščanja in označevanja ZN (Uradni list Republike Srbije št. 105/13, 52/17, 21/19 in 40/23)
- Zakon o ravnanju z odpadki (Uradni list Republike Srbije, št. 36/09, 88/10, 14/16, 95/18 – drugi zakoni in 35/23)
- Zakon o embalaži in odpadni embalaži (Uradni list Republike Srbije št. 36/09, 95/18 – drugi zakoni)
- Pravilnik o kategorijah, testiranju in razvrščanju odpadkov (Uradni list Republike Srbije, št. 56/10, 93/19, 39/21 in 65/24)
- Pravilnik o osebni varovalni opreми (Uradni list RS št. 23/20)
- Pravilnik o preventivnih ukrepih za varno in zdravo delo pri izpostavljenosti kemičnim snovem (Uradni list Republike Srbije, št. 106/09, 117/17 in 107/21)
- Pravilnik o vsebini varnostnega lista (Uradni list RS št. 11/24)
- PRAVILNIK o seznamu razvrščenih snovi ("Uradni list RS" št. 41/23)
- Pravilnik o uvozu in izvozu določenih nevarnih kemikalij ("Uradni list Republike Srbije" št. 93/23)
- Pravilnik o omejitvah in prepovedih proizvodnje, dajanja v promet in uporabe kemikalij ("Uradni list Republike Srbije" št. 90/13, 25/15, 2/16, 44/17, 36/18, 9/20, 57/22 in 29/24)

Vsebnost HOS v skladu z Uredbo o omejitvah in prepovedih proizvodnje, dajanja v promet in uporabe kemikalij ("Uradni list Republike Srbije" št. 90/13, 25/15, 2/16, 44/17, 36/18, 9/20, 57/22 in 29/24)
ni uporabno

Sestava v skladu s Pravilnikom o detergentih

Ni podatkov.

Posebna navodila

Kategorija nevarnosti za vodo (WGK): 1 (samoocena); rahlo nevarno za vodno okolje.

Podpoglavje 15.2. Ocena kemijske varnosti

Za ta izdelek ni bila opravljena ocena kemijske varnosti.

POGLAVJE 16. DRUGE INFORMACIJE

Spremembe varnostnega lista

2.3. Druge nevarnosti 3.2. Informacije o sestavinah zmesi 4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z morebitnimi nezdružljivostmi 11.1. Podatki v zvezi z razredi nevarnosti za zdravje, določenimi s predpisom, ki ureja razvrščanje, pakiranje in označevanje kemikalij 11.2. Informacije o drugih nevarnostih 12.1. Strupenost 12.2. Obstočnost in razgradljivost 12.3. Bioakumulacijski potencial 12.4. Mobilnost v tleh 12.6. Podatki o lastnostih endokrinih motilcev 12.8. Dodatne informacije

Viri podatkov za pripravo varnostnega lista

Ni podatkov.

Okrajšave in akronimi

ATE - Ocena akutne toksičnosti
ADR - Sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga
ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh BL - Varnostni list
CEN - Evropski odbor za standardizacijo
CLP - Uredba o razvrščanju, pakiranju in označevanju; Evropska uredba 1272/2008
CAS# - identifikacijska številka, dodeljena vsaki posamezni snovi, ki je bila objavljena v znanstveni literaturi in vpisana v register CAS (Chemical Abstract Service 3 CAS).
CMR - rakotvorno, mutageno ali strupeno za razmnoževanje
CSA - ocena kemijske varnosti
CSR - Poročilo o kemijski varnosti
DMEL - Izpeljana raven minimalnega učinka
DNEL - Izpeljana raven brez učinka
DSD - sistem razvrščanja in označevanja snovi
DU - nadaljnji uporabnik
ES - Evropski odbor
ECHA - Evropska agencija za kemikalije
EEA - Evropski gospodarski prostor
EGS - Evropska gospodarska skupnost
EINECS - Evropski popis obstoječih komercialnih kemičnih snovi
ELINCS - Evropski seznam prijavljenih kemičnih snovi
EN - Evropski standard
OSK - okoljski standard kakovosti EU - Evropska unija
Euphrac - Evropski terminološki katalog
EWC - Evropski katalog odpadkov

VARNOSTNI LIST

V SKLADU Z UREDBO O VSEBINI VARNOSTNEGA LISTA (URADNI LIST RS ŠT. 11/24)

Trgovsko ime: OLJE VILLAGER 2T

Datum nastanka: 05.05.2015, Datum revizije: 19.02.2025, Različica: 4,0

Datum izdelave prejšnje različice: 04.02.2025

GES - Splošni scenarij izpostavljenosti
GHS - Globalno usklajeni sistem
IATA - Mednarodno združenje zračnega prometa
ICAO-TI - Tehnična navodila za varen prevoz nevarnega blaga po zraku, ki jih je objavila Mednarodna organizacija civilnega letalstva
IMDG - Mednarodni prevoz nevarnega blaga z morskimi ladjami
IMSBC - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih kemikalij v razsutem stanju po morju IT - Informacijska tehnologija
IUCLID - Mednarodna enotna podatkovna zbirka kemijskih informacij IUPAC - Mednarodna zveza za čisto in uporabno kemijo
JRC - Skupni raziskovalni center C&O - Razvrščanje in označevanje Kow - Porazdelitveni koeficient oktanol/voda
LC50 - smrtonosna koncentracija, ki bo ubila 50 % testirane populacije LD50 - srednji smrtonosni odmerek
LE - Seznam odpadkov pravne osebe - Seznam odpadkov LR - Glavni registracijski zavezanec M/U - Proizvajalec/uvoznik MS - Država članica
OC - Delovni pogoji
OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj OEL - Raven poklicne izpostavljenosti
UL - Uradni list ALI - Pooblaščen zastopnik
OSHA - Evropska agencija za varnost in zdravje pri delu PBT - Obstojna, bioakumulativna in strupena snov PEC - Predvidena učinkovita koncentracija
PNEC - predvidena koncentracija brez učinka OZO - osebna zaščitna oprema
(Q)SAR - kvalitativno ali kvantitativno razmerje med strukturo in aktivnostjo
REACH - registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij RID - predpisi o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga RIP - projekt izvajanja REACH
RMM - Ukrepi za obvladovanje tveganj
SCBA - samostojni dihalni aparat SDS - varnostni list

SIEF - Forum za izmenjavo informacij o snoveh MSP - Mala in srednje velika podjetja
STOT - specifična strupenost za ciljne organe (STOT)
RE - ponavljajoča se izpostavljenost
(STOT) SE - enkratna izpostavljenost SVHC - snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost ZN - Združeni narodi
vPvB - zelo obstojen in zelo bioakumulativen

Razredi in kategorije nevarnosti

Asp. 1 = Nevarnost pri vdihavanju, kategorija 1
Kor. Koža 1C = Jedka poškodba/draženje, kategorija 1C Razjeditev za kožo oko 1 = Huda poškodba/draženje oči, kategorija 1
Strupeno. na ponovitev. 1B = Strupenost za razmnoževanje, kategorija 1B
Voda. živ. Sreda, 3. šolsko leto 1 = Nevarnost za vodno okolje, kategorija akutne nevarnosti 1

VARNOSTNI LIST

V SKLADU Z UREDBO O VSEBINI VARNOSTNEGA LISTA (URADNI LIST RS ŠT. 11/24)

Trgovsko ime: OLJE VILLAGER 2T

Datum nastanka: 05.05.2015, Datum revizije: 19.02.2025, Različica: 4,0

Datum izdelave prejšnje različice: 04.02.2025

Voda. živ. Sreda 3 kron. 1 = Nevarnost za vodno okolje, kategorija kronične nevarnosti 1 za

vodo. živ. Sreda 3 kron. 4 = Nevarnost za vodno okolje, kategorija kronične nevarnosti 4

Celotno besedilo izjave o nevarnosti

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno. H314

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H318 Povzroča hude poškodbe oči. H360F

Lahko škoduje plodnosti. H400 Zelo

strupeno za vodne organizme.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. H413 Lahko

povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme. EUH066 Ponavljajoča

izpostavljenost lahko povzroči suhost ali razpokanje kože.