

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL kūrimo data: 2013.12.02 SDL peržiūros data: 2015.05.28	Versija: Nr. 1 lapai:1/4
---	---	-----------------------------

1. SKIRSNIS**(CHEMINĖS) MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS****1.1 Produkto identifikatorius****Produkto pavadinimas** : variklinė alyva M-8V**Klumpumas arba Tipas****Medžiagos panaudojimas:****1.2 Nustatyti medžiagos ar mišinio svarbūs naudojimo būdai ir nerekomenduotini naudojimo būdai**
Netaikoma.**1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**Gamintojas: SIA „Premium oil“

Adresas: Tvaika g. 35, Ryga, LV-1034 Latvija;

Tel.: +371 67392272

Fax. :+37167392272

Platintojas: UAB „SOLIRIS“

Adresas: Elektrėnų g. 1G, LT-51189 Kaunas

Tel.: 8-37-473118, info@soliris.lt

Telefonas skubiai informacijai suteikti nuo 8.00 iki 17.00 darbo dienomis: 8-37 -473224

1.4 Pagalbos telefono numeris

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras,

Tel.: +37052362052;

Tel.: +37068753378

2. SKIRSNIS**GALIMI PAVOJAI****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas** (pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas sveikatai ar aplinkai

2.2. Ženklavimo elementai (pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008): -**Pavojaus piktograma (os):** -**Signalinis žodis:** -**Pavojingumo frazės:** -**Atsargumo frazės:** -**3. SKIRSNIS****SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMAŠIAS DALIS**Mišinys rafinuotos bazinės alyvos (klampa : > 20.5 mm²/s prie 40 °C) su priedais.

L – bazinė alyva neklasifikuojama kaip kancerogeniška, jeigu DMSO (wg IP 346)<3 %

Sudedamųjų dalių, cheminių medžiagų pavadinimas	CAS Nr.	Koncentracija (%) masės	Klasifikacija pagal Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 reikalavimus
Bazinė alyva nespecifikuota	74869-22-0	<100	
Zinc dialkylditiophosphate	68457-79-4	≤0.5	Skin Irrit.2 H315 Eye Dam.1 H318 Aquatic Chronic 2 H411
Zinc dialkyldithiophosphate	4259-15-8	≤0.5	Eye Dam.1 H318 Aquatic Chronic 2 H411

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL kūrimo data: 2013.12.02 SDL peržiūros data: 2015.05.28	Versija: Nr. 1 lapai:2/4
---	---	-----------------------------

5. SKIRSNIS

PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Alyva nekelia gaisro bei sprogdimo pavojaus.

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės: CO₂, milteliai ugniai gesinti, putos.

Netinkamos gaisro gesinimo priemonės: stipri vandens srovė.

Ypatingas pavojus: neleisti, kad ugnį gesinantis vanduo patektų į kanalizaciją, dirvožemį ar vandens telkinius. Kontaminuotą ugnį gesinantį vandenį ir dirvožemį būtina utilizuoti pagal vietos reikalavimus.

Po kontakto su vandeniu produktas gali išsitaškyti. Produktas pasklinda vandens paviršiuje. Pažeistas talpas atšaldyti vandens srove iš purkštuvo.

Pavojingos medžiagos, išsiskiriančios iš cheminės medžiagos, preparato degimo metu, degimo produktai, dujos: degimo metu gali išsiskirti anglies dioksidas, vandens garai; nepilnai sudegus gali išsiskirti anglies monoksidas.

Asmeninės apsauginės priemonės: rankoms - guminės pirštinės, kremai, tepalai; akims - apsauginiai akiniai ar veido skydai; kvėpavimo takams (kilus gaisrui) - respiratorius, dujokaukė.

6. SKIRSNIS

AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

Kolektyvinės apsaugos ir asmeninės apsauginės priemonės: dirbant su produkту, naudoti gumines pirštines.

Aplinkos teršimo prevencinės priemonės: neleisti patekti į vandens telkinius. Įvykus avarijai, apie tai informuoti aplinkinius gyventojus ir aplinkosaugos tarnybas.

Cheminės medžiagos, preparato surinkimo (susėmimo) ir neutralizavimo (nukenksminimo) būdai ir priemonės: išsiliejus variklinei alyvai "M8V", aplietą teritoriją pabarstyti smėliu, kalcinuota soda ar kitais absorbentais po to smėlį surinkti ir utilizuoti specialiai tam skirtoje vietoje. Vengti teršalų patekimo į kanalizacijos sistemą. Apie teršalų patekimą į aplinką skubiai informuoti aplinkosaugos ir priešgaisrinę tarnybas.

7. SKIRSNIS

CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Reikalavimai ir rekomendacijos naudojimui: naudojant alyvą "M8V" reikia užtikrinti, kad alyva nepatektų į aplinką, laikytis asmenines ir darbo higienos, nerūkyti.

Reikalavimai sandėliavimui: laikyti sandariuose induose ir gerai vėdinamose, vėsiose sandėliavimo patalpose arba atviroje aikštelėje (imantis apsaugos nuo drėgmės priemonių), saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių.

Nesuderinamos medžiagos: savaime užsiliepsnojančios ir labai degios medžiagos, atviros ugnies šaltiniai, vengti kontakto su vandeniu ir stipriais oksidatoriais.

Nurodymai dėl ribinio cheminės medžiagos, preparato kiekio, galimo sandėliuoti nurodytomis sąlygomis: galimas sandėliavimo kiekis neribojamas.

Reikalavimai cheminės medžiagos, preparato pakuotei: būtina užtikrinti pakuotes hermetiškumą.

8. SKIRSNIS

CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO POVEIKIO PREVENCIJA

Cheminės medžiagos, preparato komponento ribinė vertė darbo aplinkos ore: turi būti kontroliuojama garų koncentraciją darbo patalpose. Ribinė garų reikšmė ore darbo vietoje pagal TWA (TLV)ACGIH: 5 mg/m³

Kvėpavimo takų apsauginės priemonės: naudojant pagal nurodymus ir esant tinkamai ventiliacijai nereikalauja jokių ypatingų priemonių.

Rankų ir odos apsauginės priemonės: ilgai kontaktuojant su produktu oda gali netekti riebalų. Todėl rekomenduojama mėvėti apsaugines pirštines. Bet kuriuo atveju praktikuotina kruopšti asmens higiena. Įprastiniai darbo drabužiai. Įmirkyto alyva skuduro nedėti į drabužių kišenes.

Akių apsaugines priemonės: atsargumo rekomendacija - apsauginiai akiniai; nereikalauja jokių ypatingų saugos priemonių.

9. SKIRSNIS

CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

Agregatinė būseną :	skystis	Virimo temperatūra:	nenustatyta
Spalva:	nuo rusvos iki gelsvos	Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra, °C:	nenustatyta
Kvapą:	būdingo kvapo nėra	Sprogumo ribos:	nesprogi
Tankis 20°C g/m ³ :	≤905 kg/m ³	Tirpumas vandenyje:	netirpi
Pliūpsnio temperatūra, atvirame tiglyje, ne žemesnė, °C:	≥ 207°C	Klumpumas prie 100 °C mm ² /s:	7.5-8.5
Užšalimo temperatūra, °C:	≤-25 °C	Klumpumas prie 40°C mm ² /s:	>20.5
		Garų slėgis:	nenustatyta
		Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:	>3
		(vertinimas pagal panašius produktus)	

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL sukūrimo data: 2013.12.02 SDL peržiūros data: 2015.05.28 Versija: Nr. 1 lapai:3/4
---	--

10. SKIRSNIS

CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

Cheminis stabilumas ir pavojingos cheminės reakcijos: produktas chemiškai stabilus, laikant normaliomis sąlygomis. Vengti stiprių rūgščių, oksiduojančių reagentų.

11. SKIRSNIS

TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

Ūmus toksiškumas bandomiems gyvūnams:

Prarijus, LD₅₀ (žiurkė) >5000mg/kg

Per odą, LD 50 (triušis) >2000 mg/kg

Įkvėpus, LC50 (triušis), 4 h>5000 mg/m³

Kancerogeniškumas: nėra duomenų.

Mutageniškumas: nėra duomenų.

Toksiškumas reprodukcijai: nėra duomenų

12. SKIRSNIS

EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Cheminės medžiagos, preparato savybės, galinčios daryti poveikį aplinkai: produkto komponentai, netirpsta vandenyje, todėl vandens telkinių paviršiuje sudaro plėveles, kurio apsunkina deguonies apykaitą vandens ekosistemoje.

Ekotoksiškumas: netoksiška (LC/EC > 100 mg/l).

Judrumas: lengvai plinta vandens paviršiumi.

Išsilaikymas ir skilimas (biodegradacija) aplinkoje: potencialiai biodegraduojantis produktas, tačiau patekus dideliems kiekiams į aplinką, šio skilimas sparčiai sulėtėja.

Bioakumuliacija: sudėtyje yra komponentų, kurie gali pasižymėti bioakumuliacinėmis savybėmis (Logpow>3)

13. SKIRSNIS

CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO ATLIEKŲ TVARKYMAS

Produktas: utilizacija atliekama laikantis įstatymo dėl atliekų, o taip pat nurodymų dėl panaudotos alyvos. Papildomai būtina laikytis atitinkamų įstatymų ir federalinių žemių nuostatų.

Atliekų kodas (EWC): 130208 (kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva).

Pakuotė: kontaminuotą pakuotę ir panaudotą alyvos rišiklį būtina utilizuoti kaip atliekas, reikalaujančias ypatingos kontrolės arba speculizacijos tvarka (pavyzdžiui, GVO).

Atliekų kodas (EWC): 150104 (metalinė pakuotė), 150102 (plastmasinė pakuotė), 150203(panaudotas alyvos rišiklis)

14. SKIRSNIS CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO VEŽIMAS

Pagal GGVS arba ADR, GGVE arba RID, GGVSee arba IMDG-Code ir GGVLuft arba IATA-DGR produktas nėra priskiriamas pavojingiems kroviniams. Laikyti atskirai nuo maisto pramonės produktų.

15. SKIRSNIS TEISINĖ REGLAMENTACIJA IR INFORMACIJA, NURODYTA MEDŽIAGOS PREPARATO PAKUOTĖS ETIKETĖJE

EB klasifikacija ir ženklėjimas: neklasifikuojama, neženklinama

HN 23:2001 "Kenksmingų cheminių medžiagų ribinės vertės darbo aplinkos ore" (žiūrėti 8 skyrių)

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL kūrimo data: 2013.12.02 SDL peržiūros data: 2015.05.28 Versija: Nr. 1 lapai:4/4
---	--

16. SKIRSNIS KITA INFORMACIJA

Santrumpos:

CAS Nr. - Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos medžiagai suteiktas registracijos numeris;
 OSHA - Darbų saugos ir sveikatingumo administracija, JAV,
 NIOSH - Nacionalinis darbų saugos ir sveikatingumo institutas, JAV;
 ACGIH - Amerikos valstybinė pramoninių higienistų konferencija;
 IPRV - Ilgalaikio poveikio ribinė vertė;
 TPRV - Trumpalaikio poveikio ribinė vertė;
 IARC - Kancerogenų klasifikacija pagal Tarptautinę vėžio tyrimų agentūrą;
 LD - Letalinė dozė,
 RID - Tarptautinis geležinkeliu gabenamų krovinių klasifikatorius;
 ADR - Europinis tarptautinis automobilių keliais sunkvežimiais gabenamų krovinių klasifikatorius;
 IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija;
 DOT - JAV Transporto departamentas;

Kita informacija:

Aquatic Chronic 2 – pavojinga vandens aplinkai, 2 kategorija
 Eye Dam.1 – smarkus akių pažeidimas, 1 kategorija
 Skin Irrit. 2- odos dirginimas, 2 kategorija

H315- dirgina odą
 H318-smarkus akių pažeidimas
 H411- toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Pirkėjai atsako už saugų gaminio saugojimą, naudojimą, transportavimą ir pilstymą bei jo naudojimą pagal paskirtį. Ši informacija neliečia sveikatos ir saugumo aspektų, kai gaminyje netinkamai naudojamas arba maišomas su kitu gaminiu.

Šis SDL nėra produkto kokybės sertifikatas. Visi duomenys, pateikti šiame lape, naudojami kaip rekomendacijos saugiam transportavimui, platinimui, naudojimui ir saugojimui. Asmenys, dirbantys su produktu turėtų būti informuojami apie galimą pavojų ir apsisaugojimo priemones. Šis produktas gali būti naudojamas tik šiame Saugos duomenų lape nurodytais tikslais. Duomenys nurodyti šiame Saugos duomenų lape gali būti pasenę arba jų nepakakti, jei produktas bus naudojamas kartu su kitomis medžiagomis, arba kitu tikslu nei nurodyta. Vartotojas privalo laikytis visų taikomų standartų ir reglamentų, o taip pat yra atsakingas už šiame lape esančios informacijos netinkamą naudojimą arba netinkamą produkto naudojimą. Jei naudojamas specialia paskirtimi, reikia įvertinti poveikį, parengti atitinkamą procedūrą ir mokymo programas, siekiant užtikrinti saugą darbe.