

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



Saugos duomenų lapas
Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH)
Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES

SDL sukūrimo data: 2012.10.05
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 : alyva MS-20
Klampumas arba Tipas : TU U 23.2-30802090-013:2003
Medžiagos panaudojimas : alyva, skirta pramonės įrenginiams

1.2 Nustatyti medžiagos ar mišinio svarbūs naudojimo būdai ir nerekomenduotini naudojimo būdai
Netaikoma.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas: Rusijos- Ukrainos bendra įmonė

OOO AGRINOL

Adresas: Statybininkų g. 3a, Berdianskas, 71101 Ukraina;

Tel.: +38 (06153) 60-600

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. Ženklinimo elementai (pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008): -

Pavojaus piktograma (os): -

Signalinis žodis: -

Pavojingumo frazės: -

Atsargumo frazės:

P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS: nedelsiant nuvilkti/pašalinti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu.

P302+P350 PATEKUS ANT ODOS: atsargiai nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.

P310 –prarijus: nedelsiant skambinti į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.

P331- neskatinėti vėmimo.

2.3. Kiti pavojai:

Akys. Preparatas gali turėti silpną sudirginimo poveikį akies gleivinei.

Oda. Preparatas gali turėti labai nežymų dirginantį poveikį odai.

Kvėpavimo takai. Produktas nelaikomas pavojingu jo įkvėpus, tačiau gali šiek tiek paveikti nervų sistemą - raumenų dirglumą. Patariama vengti ilgalaikio kvėpavimo takų kontakto, garų, dūmų.

Vidaus organai. Prarijus, kreiptis į gydytoją. Neskatinėti vėmimo.

3. SKIRSNIS SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

Preparato sudėtyje yra šių komponentų, kurie neklasifikuojami kaip pavojingi pagal direktyvas 1999/45/EC arba 67/548/EEC: distiliuotų ir kitų komponentų, išgaunamų iš sieringos naftos ir priedų, pasižyminčių klampumo/tąsumo bei antikorozinėmis savybėmis. Pagal galimo poveikio žmogaus organizmui laipsnį, produktas priskiriamas prie 4-osios klasės pavojingumo pagal GOST 12.1.007: mažo pavojingumo medžiaga.

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminis pavadinimas	Koncentracija (%) masės	Pavojingumo simboliai	Rizikos frazės
				-	-

4. SKIRSNIS PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Bendrieji patarimai: vengti kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Įkvėpus: paprastai pirmoji pagalba nėra būtina. Jeigu nukentėjusysis blogai jaučiasi, reikia išvesti į gryną orą. Jei savijauta blogėja, reikia kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos: skubi pagalba nebūtina. Kaip atsargumo priemonė - nedelsiant pašalinti užterštus drabužius ir nuplauti odą muilu ir vandeniu, jei sudirginimas neišnyksta ar savijauta pablogėja, reikia pasikonsultuoti su gydytoju.

Patekus į akis: patekus produkto į akis, paprastai nebūtina skubi pagalba. Kaip atsargumo priemonė - nedelsiant gerai praplauti akis dideliu kiekiu šilto vandens.

Prarijus: neskatinėti vėmimo, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL sukūrimo data: 2012.10.05 SDL peržiūros data: 2015.05.28 Versija: Nr. 1 lapai:2/4
---	--

5. SKIRSNIS PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės: CO₂, sausi chemikalai, putos. **Netinkamos gaisro gesinimo priemonės:** Vandens gesintuvai (tipai): VV-2, 3, 5, 6, 9, 12.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai. Alyva nekelia gaisro bei sprogo pavojaus, yra degus IV grupės produktas. Plūpsnio temperatūra atviraime tiglioje didesnė nei 230°C. Užsiliepsnojimo temperatūra didesnė kaip 350°C; savaiminio užsidegimo temperatūra didesnė kaip 430°C. **Degimo produktai, dujos:** Degimo metu gali išsiskirti anglies dioksidas, vandens garų. Nepilno degimo metu gali išsiskirti anglies monoksido dujos.

5.3. Patarimai ugniagesiams. Apsaugos priemonės: tinkamos apsauginės kvėpavimo priemonės, apsauginiais drabužiais.

6. SKIRSNIS AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros. Užtikrinti tinkamą ventiliaciją darbo zonoje. Vengti kontakto su akimis ir oda. Išsiliejus būtina pašalinti užsidegimo, kibirkštis, šilumos šaltinius, jei jie egzistuoja. Pašalinti nutekėjimą laikantis saugaus darbo priemonių.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės. Neleisti produktui patekti į kanalizaciją. Neleiskite tolesnio išsiliejimo, jei tai saugu.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės. Išsiliejus, surinkti absorbentais, sugeriamosiomis medžiagomis, pjuvenomis. Perkelkite į tinkamas, paženklintas talpyklas sunaikinimui. Užterštas smėlis, pjuvenos, kiti absorbentai bei tepaluoti skudurai turi būti tvarkomi įstatymų numatyta tvarka.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius -

7. SKIRSNIS NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės. Vengti įkvėpti garų ir kontakto su oda. Užtikrinti tinkamą ventiliaciją darbo zonoje.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus. Rekomenduojama produktą naudoti ir saugoti kambario temperatūroje. Laikyti vėsioje, sausoje, gerai vėdinamoje vietoje. Laikykite talpyklas sandariai uždarytas. Saugoti teisingai etiketėmis paženklinuose konteineriuose. Dėl elektrostatinės rizikos pavojaus, prieš perkraunant produkciją, konteinerius ir įrengimus palaikyti ant žemės. Būtina užtikrinti pakuotes hermetiškumą; rekomenduojama laikyti ir transportuoti originaliose pakuotėse ar pakuotėse, specialiai skirtose naftos produktams.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai). Alyva, skirta pramonės įrengimams.

8. SKIRSNIS POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Poveikio ribinės vertės: turi būti kontroliuojama garų koncentraciją darbo patalpose — 5 mg/m³ pagal GOST 12.1.005; apavas alyvos ore 5 mg/m³.

8.2. Poveikio kontrolė.

Inžinerinės priemonės: Užtikrinti tinkamą ventiliaciją darbo zonoje.

Rankų apsauga: specialios apsauginės pirštinės.

Akių apsauga: paprastai nereikalauja specialių apsaugos priemonių, tačiau prireikus dėvėti tinkamus apsauginius akinius.

Kvėpavimo takų apsauginės priemonės: įprastai nereikalauja specialių priemonių, vengti užsitęsusių ar pasikartojančio kontakto su garais.

Apsauginė įranga: Dėvėti apsauginius drabužius, vengti pasikartojančio kontakto su tepalais.

9. SKIRSNIS FIZINĖSIR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną :	skaidrus skystis	Plūpsnio temperatūra: 240°C
Spalva:	nuo šviesiai geltonos iki geltonai rudos spalvos	Stingimo temperatūra: -13°C
Kvapav:	specifinis, nedirginantis	Tirpumas: tirpi angliavandenių tirpikliuose, netirpi vandenyje
Sprogumo ribos:	nesprogi	

10. SKIRSNIS STABILUMAS IR REAKCINGUMAS

10.1. Reakcingumas. Gali reaguoti su stipriomis rūgštimis arba stipriomis oksiduojančiomis medžiagomis, pavyzdžiui, grynas deguonis ar dujos (chloro, fluoro, vandenilio).

10.2. Cheminis stabilumas. Produktas chemiškai stabilus; neskyla laikant ir naudojant normaliomis sąlygomis. Galimas skilimas esant aukštai temperatūrai.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė. Su dauguma chemikalų tepalas reaguoja lėtai ar nereaguoja..

10.4. Vengtinios sąlygos: vengti sąlyčio su reaguojančiomis medžiagomis (10.1 punktą); vengti karščio.

10.5. Nesuderinamos medžiagos. Nėra duomenų.

10.6. Pavojingi skilimo produktai: dūmai/garai, anglies monoksidas, anglies dioksidas, aldehydai, lakiosios mažos molekulinės masės organinės rūgštys ir kiti produktai, atsirandantys dėl neviesiško sudegimo.

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL sukūrimo data: 2012.10.05 SDL peržiūros data: 2015.05.28 Versija: Nr. 1 lapai:3/4
---	--

<p>11. SKIRSNIS TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA</p> <p>11.1. Informacija apie toksiinį poveikį: Ūmus toksiškumas: Įkvėpimas SL₅₀: nenustatytas. Ūmaus apsinuodijimo nesukelia. Didžiausia galima koncentracija rodo bendrą toksiinį poveikį. Išgėrus: LD₅₀ žiurkėms ir pelėms - daugiau kaip 2000 mg / kg. Odos dirginimas: vidutiniškai išreikštas rezorbcinis poveikis; sukelia vidutinį dirginimą Akių dirginimas: sukelia vidutinį dirginimą. Pastebimas prastai išreikštas kumuliacinis poveikis. Pastebimas silpnai išreikštas jautrinantis poveikis. Lėtinis toksiškumas: pastebimas silpnas alerginis poveikis. Neturi mutageninio, kancerogeninio, embriotoksinio, ir teratogeninio poveikio.</p>
--

<p>Pagrindinis poveikis žmonių sveikatai gali kilti dėl sąlyčio su oda . Dažniausiai tai atvejai esant pažeistai odai, kai ji tiesiogiai liečiasi su tepalu. Pagrindiniai odos ligų tipai, kurias sukelia alyvos ir tepalai:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1)foliarinio odos aparato susirgimai; 2) toksiinė melapodermija; 3) profesinis dermatitas; 4) egzema (daugiausia dėl priedų); 5) aktininė keratozė ir papilomos.

<p>12. SKIRSNIS EKOLOGINĖ INFORMACIJA</p> <p>12.1. Toksiškumas. Produktui patekus į geriamojo vandens šaltinius, vandens toliau vartoti negalima. 12.2. Patvarumas ir skaidomumas. Šis produktas yra mažai tirpus vandenyje, ir tik iš dalies veikiantis biologinio skilimo rezultatus. MPC vandens telkiniuose yra 0,05 mg / dm³. 12.3. Bioakumuliacijos potencialas. Nėra duomenų. 12.4. Judrumas dirvožemyje. Nėra duomenų. 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai. Nėra duomenų. 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis. Nėra duomenų</p>
--

<p>13. SKIRSNIS ATLIEKŲ TVARKYMAS</p> <p>Šis produktas negali būti šalinamas su buitinėmis atliekomis. Neleisti produktui patekti į kanalizacijos sistemas.</p> <p>13.1. Atliekų tvarkymo metodai. Produktas: utilizacija atliekama laikantis įstatymo dėl atliekų, o taip pat nurodymų dėl panaudotos alyvos. Dėl atliekų tvarkymo reikia kreiptis į licenzijuotą įmonę. Atliekų kodas (EWC): 13 02 08* (kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva). Pakuotė: kontaminuotą pakuotę ir panaudotą alyvos rišiklį būtina utilizuoti kaip atliekas, reikalaujančias ypatingos kontrolės arba speculizacijos tvarka. Atliekų kodas (EWC): 150104 (metalinė pakuotė), 150102 (plastmasinė pakuotė), 150203 (panaudotas alyvos rišiklis)</p>
--

<p>14. SKIRSNIS INFORMACIJA APIE GABENIMĄ</p> <p>Pagal GGVS arba ADR, GGVE arba RID, GGVSsee arba IMDG-Code ir GGVLuft arba IATA-DGR produktas nėra priskiriamas pavojingiems kroviniams. Laikyti atskirai nuo maisto pramonės produktų.</p>

<p>15. SKIRSNIS INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ</p> <p>GOST 30333 EB klasifikacija ir ženklėjimas: neklasifikuojama, neženklinama. Teisės ir norminiai aktai, reglamentuojantys cheminės medžiagos, mišinio klasifikavimą, ženklėjimą, naudojimo ribojimą, darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus, ribines vertes darbo aplinkos ore, atliekų tvarkymą ir kt.: – Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH); – Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklėjimo ir pakavimo (CLP reglamentas); – Komisijos reglamentas (ES) Nr. 453/2010, iš dalies keičiantis REACH reglamentą; – Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2002-06-27 įsakymu Nr.345/313 ir 2003-08-04 įsakymu Nr.411/V-460 patvirtinta “Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklėjimo tvarka“ (su visais pakeitimais); – Lietuvos higienos norma HN 23-2007 “Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“; – LR aplinkos ministro 2003-12-30 įsakymu Nr.722 patvirtintos “Atliekų tvarkymo taisyklės”; – Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR).</p>

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL sukūrimo data: 2012.10.05 SDL peržiūros data: 2015.05.28	Versija: Nr. 1 lapai:4/4
---	---	-----------------------------

16. SKIRSNIS KITA INFORMACIJA

R frazių ir skaitmeninių ženklų sąrašas pagal 2 ir 3 skyrius:

Nėra

Kita informacija:

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

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas yra susijęs su chemine medžiaga, preparatu. Duomenys atitinka mūsų turimas žinias ir yra skirti apibūdinti cheminį produktą saugos ir sveikatos darbe, aplinkos apsaugos aspektais. Saugos duomenų lapo informacija bus papildyta atsiradus naujų duomenų apie chemines medžiagos preparato poveikį sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemones pavojams sumažinti arba jiems visiškai išvengti. Saugos duomenų lape pateikta informacija neatskleidžia kitų specifinių cheminės medžiagos, preparato savybių.