

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL kūrimo 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 : T-1500

Klumpumas arba Tipas

Medžiagos panaudojimas: transformatorinė alyva aukštos įtampos įrangai

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. Ženklavimo 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.

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
---	---	-----------------------------

3. SKIRSNIS

SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

T-1500 sudaryta iš mišinio sieringos parafininės naftos, išvalytos selektyviniu metodu, ir priedų. Mišinio sudedamųjų dalių koncentracija neviršija ribų pagal kurias mišinys būtų klasifikuojamas kaip pavojingas sveikatai.

Sudedamųjų dalių, cheminių medžiagų pavadinimas	CAS Nr.	EB Nr.	Koncentracija (%) masės	Klasifikacija pagal Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 reikalavimus

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 šiltu 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: neskatinti vėmimo, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

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 sprogimo pavojaus, yra degus IV grupės produktas. Plūpsnio temperatūra uždareme tiglyje didesnė nei 135 ° 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.

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. 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 paženklintuose 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). Transformatorinė alyva.

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>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 8.2. Poveikio kontrolė. Inžinerinės priemonės: Užtikrinti tinkamą ventiliaciją darbo zonoje. Rankų apsauga: specialios apsauginės pirštinės. Akių apsauga: paprastai nereikalauja specialių apsaugos priemonių, tačiau prirėikus dėvėti tinkamus apsauginius akinius. Kvėpavimo takų apsauginės priemonės: įprastai nereikalauja specialių priemonių, vengti užsitęsusio ar pasikartojančio kontakto su garais. Apsauginė įranga: Dėvėti apsauginius drabužius, vengti pasikartojančio kontakto su alyva.</p>
--

<p>9. SKIRSNIS FIZINĖSIR CHEMINĖS SAVYBĖS 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes</p> <table border="1" data-bbox="197 757 842 1037"> <tr> <td data-bbox="197 757 842 790">Agregatinė būsena :</td> <td data-bbox="197 757 842 790">skaidrus skystis</td> </tr> <tr> <td data-bbox="197 790 842 857">Spalva:</td> <td data-bbox="197 790 842 857">nuo šviesiai geltonos iki tamsiai geltonos spalvos</td> </tr> <tr> <td data-bbox="197 857 842 891">Kvapas:</td> <td data-bbox="197 857 842 891">specifinis, nedirginantis</td> </tr> <tr> <td data-bbox="197 891 842 925">Pliūpsnio temperatūra:</td> <td data-bbox="197 891 842 925">ne žemesnė kaip 135°C</td> </tr> <tr> <td data-bbox="197 925 842 958">Sprogumo ribos:</td> <td data-bbox="197 925 842 958">nesprogi</td> </tr> <tr> <td data-bbox="197 958 842 992">Stingimo temperatūra:</td> <td data-bbox="197 958 842 992">-45°C</td> </tr> <tr> <td data-bbox="197 992 842 1037">Tirpumas:</td> <td data-bbox="197 992 842 1037">tirpi angliavandenių tirpikliuose, netirpi vandenyje</td> </tr> </table>	Agregatinė būsena :	skaidrus skystis	Spalva:	nuo šviesiai geltonos iki tamsiai geltonos spalvos	Kvapas:	specifinis, nedirginantis	Pliūpsnio temperatūra:	ne žemesnė kaip 135°C	Sprogumo ribos:	nesprogi	Stingimo temperatūra:	-45°C	Tirpumas:	tirpi angliavandenių tirpikliuose, netirpi vandenyje
Agregatinė būsena :	skaidrus skystis													
Spalva:	nuo šviesiai geltonos iki tamsiai geltonos spalvos													
Kvapas:	specifinis, nedirginantis													
Pliūpsnio temperatūra:	ne žemesnė kaip 135°C													
Sprogumo ribos:	nesprogi													
Stingimo temperatūra:	-45°C													
Tirpumas:	tirpi angliavandenių tirpikliuose, netirpi vandenyje													

<p>10. SKIRSNIS STABILUMAS IR REAKCINGUMAS 10.1. Reakcingumas. Gali reaguoti su stipriomis rūgštimis arba stipriomis oksiduojančiomis medžiagomis, pavyzdžiui, grynas deguonis, reaktyvinės 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. Kaip skilimo rezultatas gali būti išleidžiami sieros oksidai, sulfidai ir kalcio oksidas. Su dauguma chemikalų tepalas reaguoja lėtai. 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 nevisiško sudegimo. Gali būti išskiriama oksidų, sieros, sulfidų ir kalcio oksido.</p>

<p>11. SKIRSNIS TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA 11.1. Informacija apie toksinį poveikį: Ūmus toksiškumas: Įkvėpimas SL₅₀: nenustatytas Ūmus apsinuodijimas: nesukelia. Aukščiausias galima koncentracija rodo bendrą toksinį poveikį. Išgėrus: LD₅₀ žiurkėms ir pelėms - daugiau kaip 2000 mg / kg. Odos dirginimas: vidutiniškai išreikštas rezorbcinis poveikis; sukelia lengvą dirginimą Akių dirginimas: sukelia lengvą dirginimą. Pastebimas prastai išreikštas bendras poveikis. Pastebimas silpnai išreikštas dirginantis poveikis. Lėtinis toksiškumas: pastebimas silpnas alerginis poveikis. Neturi mutageninio, kancerogeninio, embriotoksinio, ir teratogeninio poveikio. 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: 1) foliarinio odos aparato susirgimai; 2) toksinė melapodermija; 3) profesinis dermatitas; 4) egzema (daugiausia dėl priedų); 5) aktininė keratozė ir papilomos.</p>

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

12. SKIRSNIS

EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas. Vengti produkto patekimo į gruntinius vandenis, atvirus vandenis, nuotekas ir dirvožemį. Patekus į geriamojo vandens šaltinius, toliau vandens 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

MPC alyvos garų darbo zonoje 5 mg/m³, ir

OBYB alyvos koncentracija atmosferoje 0,05 mg/m³

13. SKIRSNIS

ATLIEKŲ TVARKYMAS

Šis produktas negali būti šalinamas su buitinėmis atliekomis. Neleisti produktui patekti į kanalizacijos sistemas.

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 speculiacijos tvarka.

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

14. SKIRSNIS

INFORMACIJA APIE GABENIMĄ 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

INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

GOST 30333

EB klasifikacija ir ženklavimas: neklasifikuojama, neženklinama.

Teisės ir norminiai aktai, reglamentuojantys cheminės medžiagos, mišinio klasifikavimą, ženklavimą, 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, ženklavimo 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 ženklavimo 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).

16. SKIRSNIS

KITA INFORMACIJA

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 gaminyje 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 medžiagas 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.