

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** : transmisinė alyva Tap-15v

**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: 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](mailto: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.

**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, gali būti pavojingas.

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:2/4
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------	-----------------------------

### 3. SKIRSNIS

#### SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

Tap-15v transmisinė alyva sudaryta iš fenolinių ir distiliacinių alyvų mišinio, turinčių priedų, apsaugančių nuo strigimo. Mišinio sudedamųjų dalių koncentracija neviršija ribų pagal kurias mišinys būtų klasifikuojamas kaip pavojingas sveikatai ir aplinkai.

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 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** Alyva nekelia gaisro bei sprogimo pavojaus, yra degus IV grupės produktas. Pliūpsnio temperatūra aukštesnė kaip 128°C. Tinkamos gaisro gesinimo priemonės: CO2, sausi cheminiai preparatai, putos. Netinkamos gaisro gesinimo priemonės: Vandens gesintuvai (tipai): VV-2, 3, 5, 6, 9, 12. 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 produktu vengti sąlyčio su oda ir akimis. 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 tepalui "TAP-15V", aplietą teritoriją pabarstyti smėliu, pjuvenomis ar kitais absorbentais po to juos surinkti ir utilizuoti specialiai tam skirtose vietose. 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 tepalą "TAP-15V", reikia užtikrinti, kad alyva nepatektų į aplinką, laikytis asmeninės ir darbo higienos, nevalgyti darbo metu. Reikalavimai sandėliavimui: laikyti sandariuose induose ir gerai vėdinamose, vėsiose sandėliavimo patalpose arba atviroje aikštelėje (imantis apsaugos nuo drėgmės priemonių), saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių; didžiausia darbinė temperatūra 130°C. Nesuderinamos medžiagos: savaime užsiliepsnojančios ir labai degios medžiagos, atviros ugnies šaltiniai, vengti kontakto su 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, laikyti originaliose pakuotėse ar pakuotėse, specialiai skirtose naftos produktams.

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

**8. SKIRSNIS**  
**CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO POVEIKIO PREVENCIJA** Cheminės medžiagos, preparato komponento ribinė vertė darbo aplinkos ore: turi būti kontroliuojama garų koncentraciją darbo patalpose — 5 mg/m<sup>3</sup> pagal GOST 12.1.005 Kvėpavimo takų apsauginės priemonės: įprastai nereikalauja specialių priemonių, užsitęsęs ar pasikartojant sąlyčiui su garais, naudoti respiratorius, dujokaukes (gaisro metu). Patalpose turi būti užtikrinta tinkama ventiliacija. Rankų ir odos apsauginės priemonės: vengti ilgesnio sąlyčio su oda - tinkami apsauginiai drabužiai, avalynė, guminės pirštinės, kremai, tepalai . Akių apsauginės priemonės: atsargumo rekomendacija - apsauginiai akiniai.

**9. SKIRSNIS**  
**FIZINĖSIR CHEMINĖS SAVYBĖS**  
**9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Agregatinė būsena : neparmatomas skystis Spalva: juodas Kvapas: specifinis, nedirginantis Stingimo temperatūra: -20°C	Tirpumas: tirpi angliavandenių tirpikliuose, netirpi vandenyje Kinematinis klampumas 15±1 mm <sup>2</sup> /s Sprogumo ribos: nesprogi Pliūpsnio temperatūra: ne mažiau 185°C.
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**10. SKIRSNIS**  
**CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO STABILUMAS IR REAKTINGUMAS** Cheminis stabilumas ir pavojingos cheminės reakcijos: produktas chemiškai stabilus, laikant normaliomis sąlygomis; skyla tik esant aukštai temperatūrai. Nesuderinamumas: reaguoja su stipriomis rūgštimis arba stipriais oksidatoriais, tokiais kaip grynas deguonis, reaguoja su dujomis (chloro, fluoro, vandenilio).Vengti produkto kontakto su šiomis medžiagomis. Skilimo produktai : garai, anglies monoksidas, anglies dioksidas, aldehidai, lakiųjų mažos molekulinės masės organinės rūgštys ir kiti nepilno sudegimo produktai. Gali būti sieros oksidų, sulfidų ir kalcio oksido. Su dauguma chemikalų tepalas reaguoja lėtai.

**11. SKIRSNIS**  
**TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA** Ūmus toksiškumas: Ūmaus apsinuodijimo nesukelia. Esant maksimaliai galimai koncentracijai, pasireiškia bendras toksinis poveikis. Bandomiems gyvūnams: Išgėrus: LD50 žiurkėms ir pelėms - daugiau kaip 2000 mg / kg. Patekus ant odos, pastebimas vidutiniškai išreikštas absorbcinis poveikis. Sukelia lengvą akių bei odos sudirginimą. Pastebimas nežymus komuliacinis bei dirginantis poveikis. Pastebėtas nežymus alerginis poveikis. Neturi mutageninių, kancerogeninių, embriotoksinio ir teratogeninio poveikio. Pagrindinis būdas, galintis turėti įtakos žmogaus sveikatai yra sąlytis su oda; dažniausiai, kai pažeista oda liečiasi su tepalu. Pagrindinės ligos, kurias sukelia tepalas: toksinė melapodermija; profesinis dermatitas; egzema; keratozė ir papiloma.

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** 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). MPC vandens telkiniuose yra 0,05 mg/dm<sup>3</sup> MPC naftinių alyvų garų ore darbinėje aplinkoje 5 mg/dm<sup>3</sup>, o gryname ore yra 0,05 mg/dm<sup>3</sup>

## 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 speculizacijos 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

EB klasifikacija ir ženklėjimas: neklasifikuojama, neženklėjama.

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

Ypatingas ženklėjimas (pagal 1999/45/EC, priedas V): padarius išankstinį užklausimą, profesionalus naudotojas gaus saugos duomenų lapą.

**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).

## 16. SKIRSNIS

### KITA INFORMACIJA

#### Kita informacija:

Pirkėjai atsako už saugų gaminių 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 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.