

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 : hidraulinė alyva MGE- 46 V

Klumpumas arba Tipas : mineralinė alyva

Medžiagos panaudojimas : žemės ūkio ir kitos technikos hidraulinėms sistemoms, hidraulinėms pavaroms

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

Netaikoma.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas: Baltarusijos įmonė

OA O Naftan

Adresas: 211440 Novopolockas, Vitebsko sritis,

Baltarusijos respublika

Tel.: +375 214 598276

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:

Kancerogeniškumas, 1 B kategorija, H350

2.2. Ženklavimo elementai (pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008):

Pavojaus piktograma (os):



GHS08

Signalinis žodis: Pavojaingas

Pavojingumo frazės: H350 – gali sukelti vėžį

Atsargumo frazės:

P201 – prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas;

P202 – nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai

P281 – naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemonės

P308+P313- esant sąlyčiui arba jeigu numatomas sąlytis kreiptis į gydytoją

P405 – laikyti užrakintą

P501 – turinį arba talpyklą išpilti (išmesti pagal vietinius/regioninius/nacionalinius/tarptautinius reikalavimus)

2.3. Kiti pavojai:

Akys. Preparatas gali turėti sudirginimo poveikį akies gleivinei.

Oda. Preparatas gali turėti dirginantį poveikį odai.

Kvėpavimo takai. Patariama vengti ilgalaikio kvėpavimo takų kontakto, garų, dūmų.

Vidaus organai. Gali būti kenksmingas prarijus, skausmas pilve

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

Mišinys bazinės alyvos ir priedų, pagerinančių alyvos eksploatacines savybes.

Sudedamųjų dalių, cheminių medžiagų pavadinimas	CAS Nr.	EB Nr.	Koncentracija (%) masės	Klasifikacija pagal Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 reikalavimus
Bazinė alyva nespécifikuota	74869-22-0	278-012-2	98 %	Carc.1B , H350

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

5.1. Gesinimo priemonės: 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. Pliūpsnio temperatūra atviraime tiglyje didesnė nei 190°C; Užsiliepsnojimo temperatūra : didesnė nei 320°C .

Degimo produktai, dujos: Degimo metu gali išsiskirti anglies dioksidas, kitos toksiškos dujos.

5.3. Patarimai ugniagesiams. Apsaugos priemonės: tinkamos apsauginės kvėpavimo priemonės, apsauginiai drabužiai, kaukės.

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.

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. Saugojimo temperatūra nuo 0 iki +50°C. Laikyti vėsioje, sausoje, gerai vėdinamoje vietoje. Vengti tiesioginių saulės spindulių, stiprių oksidantų. Laikykite talpyklas sandariai uždarytas. Saugoti teisingai etiketėmis paženklinuose konteineriuose. Būtina užtikrinti pakuotes hermetiškumą; rekomenduojama laikyti ir transportuoti 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
---	---	-----------------------------

<p>8. SKIRSNIS POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA</p> <p>8.1. Kontrolės parametrai Poveikio ribinės vertės: turi būti kontroliuojama garų koncentraciją darbo patalpose — 5 mg/m³ pagal GOST 12.1.005</p> <p>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</p> <p>9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes</p> <table border="0"> <tr> <td data-bbox="197 963 842 1267"> Agregatinė būsena : skysta alyva Kvapas: silpnas Temperatūra stingimo: pradeda stingti nuo -30 °C Lašėjimo temperatūra: ne žemesnė kaip 360°C (orientacinė 360-600 °C) Bazinės alyvos užsiliepsnojimo temperatūra atviraime tiglyje: 190 °C Savaiminio užsidegimo temperatūra: didesnė nei 320°C Plėtimosi temperatūra: 380°C </td> <td data-bbox="842 963 1535 1267"> Tankis prie 15 °C, kg/m³ : 840-940 kg/m³ Kinematinė klampa prie 100 °C mm²/c :ne mažiau 6.0 Kinematinė klampa prie 40°C : 41.4-50.6 Kinematinė klampa prie 0°C :1000 Bendras rūgštinių skaičius, KOH 1 gr. : 0.7-1.5 Tirpumas: tirpsta lengvuose, vidutiniuose distiliatuose, netirpi vandenyje Reakcingumas: gali oksiduotis </td> </tr> </table>	Agregatinė būsena : skysta alyva Kvapas: silpnas Temperatūra stingimo: pradeda stingti nuo -30 °C Lašėjimo temperatūra: ne žemesnė kaip 360°C (orientacinė 360-600 °C) Bazinės alyvos užsiliepsnojimo temperatūra atviraime tiglyje: 190 °C Savaiminio užsidegimo temperatūra: didesnė nei 320°C Plėtimosi temperatūra: 380°C	Tankis prie 15 °C, kg/m ³ : 840-940 kg/m ³ Kinematinė klampa prie 100 °C mm ² /c :ne mažiau 6.0 Kinematinė klampa prie 40°C : 41.4-50.6 Kinematinė klampa prie 0°C :1000 Bendras rūgštinių skaičius, KOH 1 gr. : 0.7-1.5 Tirpumas: tirpsta lengvuose, vidutiniuose distiliatuose, netirpi vandenyje Reakcingumas: gali oksiduotis
Agregatinė būsena : skysta alyva Kvapas: silpnas Temperatūra stingimo: pradeda stingti nuo -30 °C Lašėjimo temperatūra: ne žemesnė kaip 360°C (orientacinė 360-600 °C) Bazinės alyvos užsiliepsnojimo temperatūra atviraime tiglyje: 190 °C Savaiminio užsidegimo temperatūra: didesnė nei 320°C Plėtimosi temperatūra: 380°C	Tankis prie 15 °C, kg/m ³ : 840-940 kg/m ³ Kinematinė klampa prie 100 °C mm ² /c :ne mažiau 6.0 Kinematinė klampa prie 40°C : 41.4-50.6 Kinematinė klampa prie 0°C :1000 Bendras rūgštinių skaičius, KOH 1 gr. : 0.7-1.5 Tirpumas: tirpsta lengvuose, vidutiniuose distiliatuose, netirpi vandenyje Reakcingumas: gali oksiduotis	

<p>10. SKIRSNIS STABILUMAS IR REAKCINGUMAS</p> <p>10.1. Reakcingumas. Gali reaguoti su stipriomis rūgštimis arba stipriomis oksiduojančiomis medžiagomis. 10.2. Cheminis stabilumas. Produktas chemiškai stabilus; neskykla laikant ir naudojant normaliomis sąlygomis. Galimas skilimas esant aukštai temperatūrai. 10.3.Vengtinios sąlygos: vengti sąlyčio su reaguojančiomis medžiagomis (10.1 punktas); 10.4. Nesuderinamos medžiagos. Laikyti atskirai nuo sprogstamų medžiagų, lengvai užsiliepsnojančių medžiagų , skysčių , suspaustų dujų.</p>

<p>11. SKIRSNIS TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA</p> <p>11.1. Informacija apie toksiinį poveikį: Ūmus toksiškumas žiurkėms, triušiams: Prarijus DL₅₀=2000->5000 mg/kg Įkvėpimas , 4 val. LC₅₀= 2.18-4 mg/l Odai: LD₅₀ = 2000->5000 mg/l Odos dirginimas: ilgalaikis poveikis: dermatitas, egzemos, papilomos</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
---	--

12. SKIRSNIS

EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas. Produktui patekus į geriamojo vandens šaltinius, vandens toliau vartoti negalima.

12.2. Ekotoksiškumas.

Ūmus toksiškumas.

Žuvims: 96 valandos LC₅₀>5000 mg/l

Vėžiagyviams: 48 valandos EC₅₀>1000 mg/l

Dumbliams: 96 valandos EC₅₀>1000 mg/l

Mikroorganizmams: 6 valandos EC₂₀>1000 mg/l

12.3. Bioakumuliacijos potencialas. BCF>2000. Biogeneracija: 6-22 % po 28 dienų. Kai kurie elementai gali kauptis supančioje aplinkoje.

12.4. Judrumas dirvožemyje. Nėra duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai. Nėra duomenų.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis. Nėra duomenų

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 krovinims. Laikyti atskirai nuo maisto pramonės produktų.

15. SKIRSNIS

INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

GOST 30333

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 neličia 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.