

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su vėlesniais pakeitimais

ORLEN OIL SUPEROL CC 30, ORLEN OIL SUPEROL CC 40

Pildymo data: 2007.05.28

Atnaujintas: 2012.06.24

Versija 3

1 psl. iš 7

1. MEDŽIAGOS/ MIŠINIO IR ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas: **ORLEN OIL SUPEROL CC 30, ORLEN OIL SUPEROL CC 40**

1.2 Medžiagos ar mišinio naudojimo būdai: mineralinė variklinė alyva

Nerekomenduojami naudojimo būdai: nenurodyta

1.3 Informacija apie įmonę

Gamintojas: ORLEN OIL Sp.z.o.o

Adresas: ul Opolska 100, 31-323 Krokuvą

Tel.: +48 (012) 665 55 00

Faks.: +48 (012) 665 55 01

Informacija su kokybe susijusiais klausimais: tel.:

+48 (013)43 84 415

msds@orlenoil.pl

Tel. skubiai pagalbai suteikti: +48 13 43 84 415

(darbo valandos 7.00-15.00)

Platintojas: UAB „SOLIRIS“

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

Tel.: 8-37-373053, info@soliris.lt

1.4 Pagalbos telefono numeris

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras Tel. : 8-5-2362052

2. GALIMI PAVOJAI

2.1 Mišinio klasifikavimas

Klasifikacija	Pagal reglamentą Nr.1272/2008 (CLP)	Atitinka Tarybos direktyvą 67/548/EEB
Grėsmė		
Fizikinės ir cheminės savybės:	neklasifikuojama	neklasifikuojama
Žmogui:	neklasifikuojama	neklasifikuojama
Aplinkai:	neklasifikuojama	neklasifikuojama

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas atitinka direktyvą 1272/2008 (CLP/GHS)

Piktogramos: nėra

Signalinis žodis: nėra

Pavojingumo frazė: nėra

Atsargumo frazė: nereikalaujama

Papildoma etiketės informacija: nereikalaujama

2.3 Kitos grėsmės

Jokių duomenų apie PBT ar vPvB kriterijus pagal REACH reglamento XIII priedą. Nėra bandymų duomenų.

3. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1 Medžiaga – netaikoma

3.2 Mišinys: mišinys iš bazinių alyvų ir priedų.

Mišinį sudarantys pavojingi ingredientai ir jų koncentracija:

Bendras cheminis pavadinimas/ REACH registracijos nr.	CAS Nr./EC Nr.	%	Rodiklio Nr.	Klasifikacija pagal 67/548/EEB	Klasifikacija pagal 1272/2008 CLP
Phosphorodithioic acid 01-2119493626-26	846029-8/ 283-392-8	0,25<c< 0,5	-	Xi; R41, R38 N; R51/53	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam. 1,H318 Aquatic Chronic 2, H411
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24- alkyl derivs., calcium salts 01-2119492616	70024-69-0/ 274-263-7	0,25<c< 0,5	-	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319
*Baseoil - unspecified 01-119484627-25-XXXX	64742-54-7/ 265-157-1	< 97	649-467- 00-8	Neklasifikuojama	Neklasifikuojama

Pagal L pastabas bazinės alyvos mišinys nėra klasifikuojamas kaip kancerogeninis (DMSO ekstrakto kiekis (IP 346) < 3%).

Atsižvelgiant į produkto klampą, nekelti grėsmės įkvėpus.

4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpimas: Išveskite nukentėjusį asmenį iš poveikio zonos į gryną orą ir paguldykite ramioje šiltoje vietoje. Jei apnuodytasis prarado sąmonę, paguldykite jį patogiai ir atpalaiduokite ankštas aprangos detales. Užtikrinkite atvirą kelią orui patekti. Jei kvėpavimas sutrikęs – duoti deguonies. Jei asmuo nekvėpuoja darykite dirbtinį kvėpavimą. Jei apnuodytasis prarado sąmonę, sutriko kvėpavimas, nedingsta simptomai – nedelsiant kreipkitės medikų pagalbos.

Patekus ant odos: Nedelsiant pašalinti užterštus/permirkusius drabužius ir batus. Kruopščiai plaukite užterštas vietas muiliniu vandeniu ar švelniu plovikliu, po to skalaukite vandeniu. Pasikonsultuokite su gydytoju, jei simptomai pasireiškė ir nedingsta. **PABRĖŽIAME:** Nedelsiant nusivilkite užterštus/permirkusius drabužius ir pašalinkite juos saugioje vietoje, toli

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su vėlesniais pakeitimais

ORLEN OIL SUPEROL CC 30, ORLEN OIL SUPEROL CC 40

Pildymo data: 2007.05.28

Atnaujintas: 2012.06.24

Versija 3

2 psl. iš 7

nuo šilumos ir užsidegimo šaltinių.

Patekus į akis: Skalaukite užterštas akis tekančiu vandeniu, pašalinkite kontaktinius lęšius (jei yra) ir toliau skalaukite apie 15 min. Skalaudami, pakelkite akių vokus ir pasukinėkite akies obuolį. Jei pasireiškia ir nedingsta simptomai, pasikonsultuokite su gydytoju.

PABRĖŽIAME: Nenaudokite vandens srauto, kuris yra pernelyg stiprus, jis gali pažeisti akies ragena.

Prarijus: Nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos. NESKATINKITE VĖMIMO – PADIDĖJA UŽDUSIMO RIZIKA. Kilus vėmimui, laikykite nukentėjusį palenkę į priekį, jo/jos veidą nukreipkite žemyn. Jei nukentėjusysis yra sąmoningas, duokite išgerti apie 200 ml skysto parafino. Neduokite pieno, riebalų arba alkoholio.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis - ūmus ir uždelstas

Nenustatyta

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Neskatinkite vėmimo ir neduokite nieko į burną netekusiam sąmonės asmeniui. Parodykite medžiagos saugos duomenų lapą arba etiketę/pakuotę medicinos personalui. Asmuo, kuris suteikia pirmąją pagalbą srityje, kur yra nežinoma garų/rūko koncentracija, turėtų būti aprūpintas kvėpavimo takų apsauga.

Indikacijos gydytojui: simptominis gydymas.

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės: anglies dioksidas, sausi milteliai, putos, purškiamas vanduo arba vandens dulksna.

Netinkamos gaisro gesinimo priemonės: vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai. Degus skystis, kuriam nustatyta aukšta užsidegimo temperatūra. Gaisro vietoje garuose susidaro anglies monoksido ir kitų neatpažintų terminio skilimo produktų, kurių sudėtyje yra aukštųjų angliavandenių. Venkite įkvėpti gaisro vietoje susidariusių produktų, tai pavojinga sveikatai.

5.3. Patarimai ugniagesiams. Veikti pagal taikomas procedūras gesinant cheminį gaisrą. Užsidegus dideliame nagrinėjamo produkto kiekiui, pašalinti visus pašalinius asmenis. Iškvieisti greitąją pagalbą ir gaisrininkus.

Iš saugaus atstumo vandens srove vėsinkite talpyklas esančias gaisro vietoje ir aukštoje temperatūroje, jei įmanoma pašalinkite talpyklas iš pavojingos zonos. Užkirsti kelią, kad nuotėkos po gaisro gesinimo, nepatektų į nuotekų ir vandens rezervuarus. Po gaisro gesinimo susidariusias nuotėkas ir atliekas pašalinti remiantis galiojančiomis nuostatomis.

Asmenys, gesinantys gaisrą, turėtų būti tinkamai apmokyti bei aprūpinti pilnai apsaugančiais drabužiais, turėti asmeninius kvėpavimo aparatus.

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros.

Naudokite asmenines atsargumo priemones – skaitykite 8 Saugos duomenų lapo skirsnį.

Apriboti prieigą prie pavojingos zonos, kol tinkamos valymo operacijos bus baigtos. Jei nuotėkis didelis, izoliuokite pavojingas zonas. Užtikrinkite, kad avariją ir jos padarinius šalintų tik tinkamai apmokytas personalas.

Venkite, kad nepatektų į akis, ant odos ir rūbų. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Jei išsiliejo uždaroje patalpoje, užtikrinkite tinkamą ventiliaciją.

PABRĖŽIAME: išsiliejus alyvai paviršiai gali būti slidūs.

Pašalinti ugnies šaltinius, užgesinti atvirą ugnį, nerūkyti.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės. Jei tai įmanoma ir nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Apriboti nuotėkų išsiliejimą. Apsaugoti produktą nuo patekimo į kanalizaciją, vandenį ar dirvožemį. Apie teršalų patekimą į aplinką skubiai informuoti atitinkamas valdžios institucijas (atsakingas už saugą ir higieną, avarines brigadas, aplinkosaugos brigadas ir administravimo organus).

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės.

– **maži išsiliejimai:** išsiliejus, surinkti nedegia, absorbuojančia neutralia medžiaga (smėliu, žeme, vermikulitu) ir saugoti tinkamose, uždarytose, pažymėtose talpose.

– **dideli išsiliejimai:** išsiliejus dideliame kiekiui, išpumpuokite. Likučius nuplaukite vandeniu. Pašalinkite pagal galiojančius reglamentus. Jei reikia, kreiptis pagalbos į specialistus, užsiimančius atliekų transportavimu ir tvarkymu, siekiant pašalinti produktą/užterštas sugeriančias medžiagas. Naudotis profesionalių atliekų transportuotojų /tvarkytojų paslaugomis.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Taip pat žiūrėti 8 ir 13 saugos duomenų lapo skyrius.

7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės.

Apsaugos priemonės: Vengti garų / rūko koncentracijos, viršijančios priimtinas profesinio poveikio ribas. Užtikrinti tinkamą ventiliaciją. Venkite kontakto su akimis, oda ir drabužiais. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Nenaudojamas talpas laikykite sandariai uždarytas.

Turi būti laikomasi esminių higienos taisyklių: darbo metu negalima valgyti, gerti ir rūkyti, darbuotojai privalo plauti rankas muiluotu vandeniu po darbo/prieš darbo pertrauką. Nedėvėkite užterštų rūbų. Pašalinkite užterštus drabužius ir išskalbkite prieš apsirengdami pakartotinai. **PABRĖŽIAME:** Nedelsiant nusivilkite užterštus/permirkusius drabužius ir pašalinkite juos saugioje vietoje, toli nuo šilumos ir užsidegimo šaltinių. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie asmenines apsaugos priemones.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su vėlesniais pakeitimais

ORLEN OIL SUPEROL CC 30, ORLEN OIL SUPEROL CC 40

Pildymo data: 2007.05.28

Atnaujintas: 2012.06.24

Versija 3

3 psl. iš 7

Sprogimo ar gaisro pavojus (atsargumo priemonės): nenaudokite atviros ugnies, nerūkykite, pašalinkite kitus užsiliepsnojimo šaltinius.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus.

Talpas laikyti sandariai uždarytas ir tinkamai pažymėtas, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje, ant nesugierančio pagrindo. Produktai turi būti laikomi rezervuaruose pagal galiojančius teisės aktus. Laikyti toli nuo šilumos šaltinių, saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Apsaugoti nuo užteršimo ir vandens kaupimo. Laikyti atokiai nuo stiprių oksidatorių.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai). Nėra

8. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

8.1 Poveikio kontrolės parametrai

Produktui – nėra duomenų, panašioms produktams – mineralinė alyva:

Mineralinės alyvos (skystosios fazės aerolis): TLV-TWA: 5 mg/m³, TLV-STEL: 10 mg/m³, TLV-C: -

Nepatikslinta bazinė alyva:

DNEL_{darbuotojui} (įkvėpus, lėtinis toksiškumas): 5.4 mg/m³/8h (aerolis)

DNEL_{virtotojas} (įkvėpus, lėtinis toksiškumas): 1.2 mg/m³/24h (aerolis)

PNEC vanduo, nuosėdos, dirvožemis, nuotekų valymas: netaikoma (medžiaga nekelia grėsmės aplinkai)

PNEC(per burną, žinduoliams) 9.33mg/kg maisto

8.2. Poveikio darbo aplinkoje kontrolė

Rekomenduojami metodai oro poveikio vertinimui:

-PN-Z-04008-7:2002 – „Oro grynumo apsauga - Mėginių ėmimo metodai - Oro mėginių ėmimo darbo vietoje principai ir rezultatų aiškinimas“

-PN-Z-04108-6:2006 „Oro grynumo apsauga - Mineralinės alyvos nustatymas (skystoji fazė aerolis) darbo vietoje absorbcinės spektrometrijos metodu ultravioletiniais spinduliais“

-PN-Z-04108-5:2006 „Oro grynumo apsauga – kiekio alyvoje testai - Mineralinės alyvos nustatymas (skystoji fazė aerolis) darbo vietoje absorbcinės spektrometrijos metodu infraraudonaisiais spinduliais“

Tinkamos inžinerinės kontrolės priemonės

Bendrasis vėdinimas ir/arba vietinis traukos įrenginys, siekiant išlaikyti kenksmingų medžiagų koncentraciją ore žemiau leistinos ribos. Vietinis traukos įrenginys pageidautinas, nes jis užtikrina išmetamų teršalų šaltinio kontrolę ir neleidžia plisti visoje darbo zonoje

Akių ir veido apsauga:

Stori apsauginiai akiniai (apsauginiai akiniai) saugo nuo ilgalaikio poveikio ar rizikos, jog skysčio pusrū pateks į akis. Rekomenduojama, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir dušai.

Odos apsauga:

Dėvėti atsparias, naftai nepralaidžias pirštines (perbutano, vitono, butilo gumos). Pirštinių medžiaga turi būti parenkama atsižvelgiant į prasiskverbimo laiką, pralaidumo normą ir degradaciją. Rekomenduojama pirštines pasikeisti reguliariai ir pasikeisti nedelsiant, jei pastebėjote nusidėvėjimą ar pažeidimų (įplyšimas, pradurta) požymius arba pakito išvaizda (spalva, lankstumas, forma). Dėvėti apsauginę prijuostę arba apsauginį kostiumą, padengtą produktui atspariu audiniu; atspari naftai, neslidi avalynė.

Kvėpavimo takų apsauga:

Normaliomis sąlygomis apsaugos nereikia. Viršijant priimtinas ribas ar esant nepakankamam vėdinimui, naudoti respiratorių, įrengti tinkamus filtrus ar filtrus- sugerėjus. Dirbant ribotoje erdvėje / esant nepakankamam deguonies kiekiui ore / esant aukštai nekontroliuojamai emisijai / esant visoms aplinkybėms, kai kaukė nesuteikia tinkamos apsaugos, naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Šiluminis pavojus:

Netaikoma

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Apsvarstyti galimybę naudoti atsargumo priemones, siekiant apsaugoti zoną aplink rezervuarus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su vėlesniais pakeitimais

ORLEN OIL SUPEROL CC 30, ORLEN OIL SUPEROL CC 40

Pildymo data: 2007.05.28

Atnaujintas: 2012.06.24

Versija 3

4 psl. iš 7

9. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	Skystis, rudos spalvos
Kvapas	Būdingas angliavandeniliams
Kvapo slenkstis	Nėra duomenų
pH	Nenurodytas
Stingimo temperatūra:	Maks. -15 °C
Pradinė virimo temperatūra ir virimo intervalas	Nėra duomenų
Pliūpsnio temperatūra	Min 210 °C
Garavimo greitis	Nėra duomenų
Degumas (kietos, dujinės)	Nenurodyta
Viršutinė / apatinė degumo ar viršutinės / apatinės sprogo ribos	Nenurodyta
Garų slėgis	Nėra duomenų
Garų tankis	Nėra duomenų
Tankis:	Apie 0,885 g/cm ³ prie 15 °C
Tirpumas	Netirpus vandenyje. Tirpsta angliavandenilių tirpikliuose.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolio/vandens	Nenustatyta
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra:	Nenustatyta
Skilimo temperatūra	Nėra duomenų
Klampa prie 100 °C:	9,3 – 16,3 mm ³ /s
Sprogstamosios savybės:	Nėra duomenų
Oksidacinės savybės	Nėra duomenų

9.2 Kita informacija

Nėra

10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas

Produktas nėra reaktyvus.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus saugant ir tvarkant normaliomis aplinkos sąlygomis, taip pat pagal tikėtiną temperatūrą ir pagal numatomą slėgį.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinoma.

10.4. Vengtinės sąlygos:

Aukšta temperatūra, atvira liepsna ir kiti užsiliepsnojimo šaltiniai.

10.5. Nesuderinamos medžiagos.

Smarkiai oksiduojančios medžiagos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai.

Nėra žinoma. Pavojingi degimo produktai - žr. saugos duomenų lapo 5 skirsnį.

11. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksišumą.

Ūmus toksiškumas: nėra duomenų apie produktą.

Duomenys apie bazinę alyvą:

LD50 per burną, žiurkė > 5000 mg/kg

LC50 įkvėpimas, žiurkė > 5.53mg/l

LD50 ant odos, triušis > 5000 mg/kg

Odos sudirginimas/ėsdinimas:

Pagal turimus duomenis neatitiko klasifikavimo kriterijų. Esant ilgalaikiam ar dažnam sąlyčiui gali sukelti odos dirginimą ar uždegimą.

Smarkus akių pažeidimas / dirginimas:

Pagal turimus duomenis neatitiko klasifikavimo kriterijų. Didelė garų / rūko koncentracija ar į akis patekę skysti pūsiai gali sukelti akių gleivinės dirginimą (deginimas, paraudimas, ašarojimas) arba trumpalaikį akių dirginimą.

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas:

Pagal turimus duomenis neatitiko klasifikavimo kriterijų. Dažnai ar ilgą laiką liečiantis gali sukelti lengvą odos sudirginimą, paraudimą, odos išsausėjimą, skilinėjimą, kitus odos pakitimus.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:

Pagal turimus duomenis neatitiko klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas:

Pagal turimus duomenis neatitiko klasifikavimo kriterijų. Remiantis L pastaba produktas nėra klasifikuojamas kaip kancerogeninis (DMSO ekstrakto (taikant IP 346 metodą) <3%).

Toksiškumas reprodukcijai

Pagal turimus duomenis neatitiko klasifikavimo kriterijų.

STOT – vienkartinis poveikis

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su vėlesniais pakeitimais

ORLEN OIL SUPEROL CC 30, ORLEN OIL SUPEROL CC 40

Pildymo data: 2007.05.28

Atnaujintas: 2012.06.24

Versija 3

5 psl. iš 7

Pagal turimus duomenis neatitiko klasifikavimo kriterijų. Atsitiktinis nurijimas gali sukelti skrandžio sutrikimų (pykinimas, vėmimas, pilvo skausmas); virškinamojo trakto dirginimą Didelė garų / rūko koncentracija gali sukelti vidutinio stiprumo kvėpavimo takų gleivinės dirginimą (gerklės skausmas, kosulys), galvos skausmą, galvos svaigimą ir pykinimą; per ilgą laiką gali sukelti kvėpavimo takų sutrikimus, centrinės nervų sistemos sutrikimus, judesių koordinacijos sutrikimus, dezorientaciją, mieguistumą, sąmonės praradimą.

STOT – pasikartojantis poveikis

Pagal turimus duomenis neatitiko klasifikavimo kriterijų. Pasikartojantis ar ilgalaikis sąlytis gali sukelti džiovinimą, skilinėjimą ar lėtinį odos uždegimą. Ilgalaikis kvėpavimas garais, gali sukelti neurotoksinių sutrikimų.

Plaučių pakenkimo pavojus prarijus

Netaikoma

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas.

Vandens aplinkai

LC50 (gėlavandenės žuvis) - nėra duomenų.

EC50 (vėžiagyviams) - nėra duomenų.

EB 50 (dumbliai) – nėra.

Nuosėdos

Toksiškumo bandymas nuosėdų mikroorganizmams: nėra (bandymas moksliniam nepatvirtintas)

Aplinka

Toksiškumo bandymas su bestuburiais gyvūnais: nėra

Toksiškumo bandymas su augalais: nėra

Toksiškumo bandymas su paukščiais: nėra

12.2. Patvarumas ir skaidomumas.

Biotinis

Specialių duomenų nėra.

Abiotinis

Hidrolizė, kaip pH funkcija: nėra duomenų.

Fotolizė / fototransformacija: nėra duomenų

12.3. Bioakumuliacijos potencialas.

Specialių duomenų nėra.

12.4. Mobilumas dirvožemyje

Adsorbcijos/ desorbcijos tyrimas – nėra duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Mišinio sudėtinės dalys - nėra duomenų.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Labai pastovus produktas. Mažai tikėtina ar beveik neįmanoma, jog angliavandeniliai, iš kurių šis produktas sudarytas, prasiskverbti į atmosferą. Produktas netirpus vandenyje ir yra lengvesnis už vandenį. Produktas kaupiasi ant vandens paviršiaus, susidaro plėvelė, stabdo deguonies judėjimą. Didesnės molekulinės masės angliavandeniliai gali sudaryti nuosėdas vandenyje. Ribojamas produkto išplitimas dirvožemyje; jis gali įsiskverbti į dirvožemį ir užteršti požeminius vandenis.

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai.

Atliekų kodas: **13 02 05*** mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva.

PAŽYMIME: kadangi atliekų kodas yra priskiriamas pagal kilmės šaltinį, galutinis vartotojas turėtų apibrėžti gautas atliekas ir priskirti tinkamą kodą, atsižvelgiant į konkrečias naudojimo sąlygas, remtis galiojančiais teisės aktais.

Alyvoje permirkę drabužiai, popierius arba kitos organinės medžiagos turi būti renkamos ir utilizuojamos remiantis atliekų tvarkymo taisyklėmis.

Nepilti į kanalizaciją. Vengti paviršinio ir požeminio vandens užteršimo. Apsvarstyti pakartotinį naudojimą. Atliekos turi būti susigrąžintos arba sutvarkytos profesionalų, turinčių atliekų perdirbimo/neutralizavimo įrenginius, pagal galiojančius teisės aktus. Atliekos turėtų būti tvarkomos / perdirbamos / utilizuojamos laikantis galiojančių reglamentų.

PABRĖŽIAME: Perdirbimui gali būti grąžintos tik visiškai ištuštintos ir išvalytos talpos. Naudotis tik įgaliotų įmonių paslaugomis.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su vėlesniais pakeitimais

ORLEN OIL SUPEROL CC 30, ORLEN OIL SUPEROL CC 40

Pildymo data: 2007.05.28

Atnaujintas: 2012.06.24

Versija 3

6 psl. iš 7

14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Medžiagai nėra taikomas transporto reglamentas dėl pavojingų krovinių, ADR (kelių transportui), RID (geležinkelio transportui), IMDG (jūrų transportui) ir ICAO / IATA (oro transportui).

- 14.1 JT numeris** netaikoma
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas netaikoma
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė(-s) netaikoma
14.4 Pakuotės grupė netaikoma
14.5 Pavojus aplinkai netaikoma
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams netaikoma
14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas netaikoma
pagal MARPOL 73/78 II priedą
ir IBC kodeksą

15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

2011 vasario 25 d. aktas dėl cheminių medžiagų ir jų mišinių (koreguota Dz. U. 2011 Nr 63 punktas 322)

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 Europos Parlamento ir Tarybos 2006 gruodžio 18 d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) ir įsteigiama Europos cheminių medžiagų agentūra, iš dalies keičianti Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinanti Tarybos reglamentą (EEB) nr. 793/93 ir Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94 bei Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB bei 2000/21/EB (koreguota OJ L 136 2007 gegužės 29 su pakeitimais).

Reglamentas nr. 453/2010 2010 gegužės 20, iš dalies keičiantis Reglamentą Nr. 1907/2006 priimtą Europos Parlamento ir tarybos 2006 metų gruodžio 18d. dėl registracijos, įvertinimo, leidimo suteikimo ir apribojimų, taikomų cheminėms medžiagoms (REACH) (OJ L 133 2010.05.31).

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 2008 gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis reglamentą Nr.1907/2006 (ES OJ L Nr.353 data 2008.12.31 su pataisa).

Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais (ADR), sudarytos Ženevoje 1957 m. rugsėjo 30 su pakeitimais, taikoma nuo įsigaliojimo datos Lenkijos Respublikoje, paskelbus tinkamu būdu (Teisės aktų leidinys, 2011 m. Nr 110, POS 641).

2011 m. Rgp. 19 d. aktas dėl pavojingų prekių gabenimo (Teisės aktų leidinys, 2011 m. Nr. 227, poz. 1367).

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Nėra duomenų apie medžiagų, esančių mišinyje, cheminės saugos vertinimą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su vėlesniais pakeitimais

ORLEN OIL SUPEROL CC 30, ORLEN OIL SUPEROL CC 40

Pildymo data: 2007.05.28

Atnaujintas: 2012.06.24

Versija 3

7 psl. iš 7

16. KITA INFORMACIJA

Atnaujinimas

Netaikoma

Sutrumpinimai ir akronimai SDL

TLV-TWA slenkstinė ribinė vertė

TLV-STEL ribinė vertė, trumpalaikio poveikio riba

TLV-C viršutinė poveikio riba

vPvB labai patvari, didelės bioakumuliacijos (medžiaga)

PBT patvarios, bioakumuliacinės ir toksiškos (medžiaga)

PNEC Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija

DN(M)EL Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

LD50 dozė, kuria bus nužudyti 50% bandomųjų gyvūnų

LC50 koncentracija, kuria bus nužudyti 50% bandomųjų gyvūnų

ECx koncentracija, kuriai esant būtų x % slopinamas augimas ar augimo greitis

LOEC mažiausia stebimo poveikio koncentracija

NOEL nepastebimo poveikio koncentracija

RID reglamentas, susijęs su pavojingų krovinių tarptautiniu vežimu geležinkeliais

ADR susitarimas, dėl pavojingų krovinių vežimo keliais

IMDG pavojingų krovinių gabenimas tarptautiniu jūrų transportu

IATA tarptautinė oro transporto asociacija

UVCB nežinomos kintamos sudėties arba biologinės kilmės medžiagos

Nuorodos

Nuorodos dėl teisinio reglamentavimo 2-15 SDL skyriuose.

Cheminės saugos vertinimo ataskaita medžiagai - bazinė alyva nepatikslinkta.

Taikomų R frazių, teiginių apie pavojų, S frazių ar atsargumo frazių, nenurodytų saugos duomenų lapo 2-15 skyriuose sąrašas.

R frazių pilnas tekstas.

R 36 – Dirgina akis.

R 38 – Dirgina odą.

R 41 – Gali smarkiai pažeisti akis.

R 51/53 – Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

3 skirsnyje paminėtų H frazių pilnas tekstas.

H315 – Dirgina odą.

H318 – Smarkiai pažeidžia akis.

H411 – Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H319 – Sukelia smarkų akių dirginimą.

Darbuotojai, kurie dirba su produktu, turi būti supažindinti su keliama rizika sveikatai, laikytis higienos normų, naudoti individualias apsaugos priemones, žinoti avarijų prevencijos, gelbėjimo procedūras, pan.

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.