

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su vėlesniais pakeitimais  
**PLATINUM GEAR GL-5 80W-90**

Pildymo data: 2007.05.29

Atnaujintas: 2015.03.20

Versija 4.0CLP

1 psl. iš 7

## 1. SKIRSNIS MEDŽIAGOS/ MIŠINIO IR ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

### 1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas: **: PLATINUM GEAR GL-5 80W-90**

**1.2 Medžiagos ar mišinio naudojimo būdai:** Alyva skirta tepti mechanines pavarų dėžes ir kitas transporto priemonių pavaras, veikiančias sudėtingomis sąlygomis pvz.: didelis greitis/mažas sukimo momentas arba mažas greitis/didelis sukimo momentas.

**Nerekomenduojami naudojimo būdai:** nėra.

### 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

El. Paštas [msds@orlenoil.pl](mailto: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](mailto:info@soliris.lt)

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų

kontrolės ir informacijos biuras Tel. : 8-5-2362052

## 2. SKIRSNIS GALIMI PAVOJAI

**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas** (pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008):

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija, H319

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas, 1 kat. H317

Ilgalaikis pavojus vandens aplinkai, 2 kategorija, H411

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

**Pavojaus piktograma (os):**



**GHS07**



**GHS09**

**Signalinis žodis:** Atsargiai

**Pavojingumo frazės:** H319 – sukelia smarkų akių dirginimą

H411 – toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

H317- gali sukelti alerginę odos reakciją

**Atsargumo frazės:**

P101-jeigu reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę

P102 – laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

P280-mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones

P305+P351+P338- PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P302+P352-PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens

P273-saugoti, kad nepatektų į aplinką

P501-turinį arba talpyklą išpilti (išmesti) į pavojingų atliekų surinkimo punktą.

### 2.3 Kitos grėsmės

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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su vėlesniais pakeitimais  
**PLATINUM GEAR GL-5 80W-90**

Pildymo data: 2007.05.29

Atnaujintas: 2015.03.20

Versija 4.0CLP

2 psl. iš 7

## 3. SKIRSNIS SUDETIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

Mišinys mineralinių bazinių alyvų ir priedų.

Medžiagos pavadinimas/ REACH registracijos nr.	CAS Nr./EC Nr.	%	Klasifikacija pagal 1272/2008 CLP
Cheminės reakcijos produktai dithiophosphate acid with phosphate oxide, propylene oxide and amine 01-2119493620-38	931-384-6	≤ 1.9	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 2; H411 Eye Dam. 1; H318 Flam Liq. 3; H226 Skin Sens. 1; H317
(Z)-octadec-9-enylamine	204-015-5	≤ 0.6	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410 Asp. Tox. 1; H304 Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1B; H314 STOT RE2; H373 STOT SE3;H335
1.3.4.- tiadiazolidino-2.5- formaldehidai ir fenolis	939-460-0	≤ 0.3	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Flam. Liq.3; H226

## 4. SKIRSNIS PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

**Įkvėpimas:** Dėl mažo nelakiųjų komponentų kiekio aplinkos temperatūroje alyva nėra žalinga kvėpavimo sistemai. Įkvėpimo rizika egzistuoja tik tuomet, kai produktas garuoja ar yra kaitinamas. 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 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 judinkite akis. Jei pasireiškia ir nedingsta simptomai, pasikonsultuokite su gydytoju.

**Prarijus:** NESKATINKITE VĖMIMO. Kilus vėmimui, laikykite nukentėjusį palenkę į priekį, jo/jos veidą nukreipkite žemyn. Užtikrinkite medicininę priežiūrą.

### 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.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

**PLATINUM GEAR GL-5 80W-90**

Pildymo data: 2007.05.29

Atnaujintas: 2015.03.20

Versija 4.0CLP

3 psl. iš 7

## 5. SKIRSNIS 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 oksido, sieros oksido ir kitų neatpažintų terminio skilimo produktų, kurių sudėtyje yra aukštųjų angliavandenilių. Venkite įkvėpti gaisro vietoje susidariusių produktų – jie gali būti pavojingi sveikatai.

**5.3. Patarimai ugniagesiams.** Veikti pagal taikomas procedūras gesinant cheminį gaisrą. Užsidegus dideliame nagrinėjamo produkto kiekiui, pašalinti visus pašalinius asmenis. Iškviesti 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. SKIRSNIS 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.

**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, diatomitine žeme, vermikulitu) ir saugoti tinkamose, uždarytose, pažymėtose talpose. Valykite užterštą plotą su vandeniu ir valikliu, po to nuplaukite vandeniu.

– **dideli išsiliejimai:** išsiliejus dideliame kiekiui, išpumpuokite. 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

Žiūrėti 8 ir 13 saugos duomenų lapo skyrius.

## 7. SKIRSNIS 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/po darbo pertraukos. 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.

**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, kambario temperatūroje, ant nesugeriančio 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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 su vėlesniais pakeitimais  
**PLATINUM GEAR GL-5 80W-90**

Pildymo data: 2007.05.29

Atnaujintas: 2015.03.20

Versija 4.0CLP

4 psl. iš 7

## 8. SKIRSNIS POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

### 8.1 Poveikio kontrolės parametrai

Mineralinės alyvos (skystosios fazės aerozolis): NDS: 5 mg/m<sup>3</sup>, NDCh: mg/m<sup>3</sup>, NDSP: -

DNEL<sub>darbuotojui</sub> (įkvėpus, lėtinis toksiškumas): 5.4 mg/m<sup>3</sup>/8h (aerozolis)

DNEL<sub>vartotojas</sub> (įkvėpus, lėtinis toksiškumas): 1.2 mg/m<sup>3</sup>/24h (aerozolis)

PNEC vanduo, nuosėdops, 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 aerozolis) darbo vietoje absorbcinės spektrometrijos metodu ultravioletiniais spinduliais“

-PN-Z-04108-5:2006 „Oro grynumo apsauga – kiekio alyvoje testai - Mineralinės alyvos nustatymas (skystoji fazė aerozolis) 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 pusrūlų pateks į akis.

### Odos apsauga:

Dėvėti atsparias, naftai nepralaidžias pirštines. 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.

### Šiluminis pavojus:

Netaikoma

### Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

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

## 9. SKIRSNIS FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

- |   |  |
|---|--|
| a) išvaizda   | Skystis. Spalva: nuo geltonos iki rudos                    |
| b) kvapas   | Alyvai būdingas kvapas                                     |
| c) kvapo slenkstis  | Nėra duomenų   |
| d) pH:  | Netaikoma  |
| e) Stingimo temperatūra, °C:                                      | ≤ - 27°C   |
| f) Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas   | Nėra duomenų   |
| g) Užsidegimo temperatūra   | > 190 °C   |
| h) Garavimo greitis:  | nėra duomenų   |
| i) Degumas (kieta medžiaga, dujos)                                | Netaikoma  |
| j) Viršutinė / apatinė degumo ar viršutinė/ apatinė sprogumo riba | Netaikoma  |
| k) Garų slėgis:   | Nėra duomenų   |
| l) Garų tankis:   | Nėra duomenų   |
| m) Tankis   | Apie 0.88 g/cm <sup>3</sup>                                |
| n) Tirpumas   | Netirpus vandenyje. Tirpsta angliavandenilių tirpikliuose. |
| o) Paskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo:                   | Nėra duomenų   |
| p) savaiminio užsidegimo temperatūra, °C:                         | Nėra duomenų   |
| q) Skaidimosi temperatūra   | Nėra duomenų   |
| r) Klampumas  | 14.5 - 18 mm <sup>2</sup> /s (100 °C)                      |
| s) Sprogiosios savybės  | Nėra   |
| t) Oksidacinės savybės:   | Nėra   |

### 9.2 Kita informacija

Nėra

## 10. SKIRSNIS 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.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

**PLATINUM GEAR GL-5 80W-90**

Pildymo data: 2007.05.29

Atnaujintas: 2015.03.20

Versija 4.0CLP

5 psl. iš 7

## 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinoma.

## 10.4. Vengtinios 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. SKIRSNIS TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

### 11.1. Informacija apie toksiinį poveikį.

Ūmus toksiškumas (nėra duomenų apie produktą; informacija panašioms komponentams: bazinei alyvai)

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 skilinėjimą ir pleiskanojimą, išsausėjimą ir nuriebalinimą, sudirginimą 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, ašarojimas ir paraudimas) 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.

## 12. SKIRSNIS EKOLOGINĖ INFORMACIJA

### 12.1. Toksiškumas.

#### Vandens aplinkai:

Nėra duomenų.

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas.

Specialių duomenų nėra.

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas.

Specialių duomenų nėra.

### 12.4. Mobilumas dirvožemyje

Produktas gali būti pavojingas aplinkai tuo atveju, jei yra netinkamai naudojamas arba kritinėse situacijose - produktas patenka į žemę, užteršia gruntinius vandenius.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Prekė neatitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal XIII priedą.

### 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas netirpsta vandenyje, vandens paviršiuje suformuoja plėvelę.

## 13. SKIRSNIS 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  
**PLATINUM GEAR GL-5 80W-90**

Pildymo data: 2007.05.29

Atnaujintas: 2015.03.20

Versija 4.0CLP

6 psl. iš 7

## 14. SKIRSNIS 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. SKIRSNIS 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 kitų medžiagų, esančių mišinyje, cheminės saugos vertinimą.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

**PLATINUM GEAR GL-5 80W-90**

Pildymo data: 2007.05.29

Atnaujintas: 2015.03.20

Versija 4.0CLP

7 psl. iš 7

## 16. SKIRSNIS KITA INFORMACIJA

### Atnaujinimas

Nėra duomenų.

### 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

H226 – Degūs skystis ir garai.

H302- Kenksminga prarijus.

H304- Plaučių pakenkimo pavojus prarijus

H314- Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H315- Dirgina odą.

H317- Gali sukelti alerginę odos reakciją

H318- Smarkiai pažeidžia akis

H335-specifinis toksiškumas konkrečiam organui , vienkartinis poveikis, kvėpavimo takų dirginimas

H373- specifinis toksiškumas konkrečiam organui, kartotinis poveikis

H400- Labai toksiška vandens organizmams

H410 – labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

H411- Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

H412- Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

### CLP klasifikacijos frazių sąrašas

Flam. Liq. 3 - Degi skysta medžiaga, kat. 3.

Aquatic Acute 1 - Pavojinga vandens aplinkai kat. 1 (ūmus)

Aquatic Chronic 1, 2 - Pavojinga vandens aplinkai kat. 1, 2 (lėtinis)

Asp.Tox. 1- plaučių pakenkimo prarijus pavojus, 1 kat.

Eye Dam. 1 – smarkus akių pažeidimas/ dirginimas, 1 kat.

Aquatic Chronic 3 - Pavojinga vandens aplinkai kat. 3 (lėtinis)

Acute Tox. 4 - Ūmus toksiškumas, kat. 4

Skin Irrit. 2 - Dirginanti / dirgina odą, kat. 2

Skin Corr. 1B - Ėsdina / ėsdina odą, kat. 1B

Skin Sens 1B - odos jautrinimas, kat. 1

STOT RE 2 – specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)

STOT SE 3- specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)

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.