

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.02.2019

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 22.02.2019

### 1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekybos ženklas: **MIDLAND HIGH PERFORMANCE 80W-90**

#### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos / mišinio panaudojimas Pavarų dėžių alyva

#### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

##### Gamintojas / tiekėjas

Midland AB

Fack 5063

448 51 Tollered

Sweden

Phone: +46 (31) 725 34 00

Fax: +46 (31) 725 34 49

www.midlandoil.se

Informacijos šaltinis: info@midlandoil.se

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris:

Neatidėliotina informacija apsinuodijus

+370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

### 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008



GHS09 aplinka

Aquatic Chronic 2 H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Skin Sens. 1 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

**Papildomos nuorodos:** Dirbant su chemikalais atkreiptinas dėmesys į įprastas saugumo priemones.

#### 2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

##### Pavojaus piktogramos



GHS07



GHS09

**Signalinis žodis** Atsargiai

##### Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentoxide, and salted by amines, C12-14- tert-alkyl

Reaction product of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and phenol, heptyl derivs.

(Tęsinys 2 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.02.2019

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 22.02.2019

Prekybos ženklas: **MIDLAND HIGH PERFORMANCE 80W-90**

(Puslapio 1 tęsinys)

**Pavojingumo frazės**

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Atsargumo frazės**

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

P280 Mūvėkite apsaugines pirštines / naudokite akių apsaugą.

P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens ir muilo kiekiu.

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.

P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

**2.3 Kiti pavojai** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**PBT ir vPvB vertinimo rezultatai****PBT:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**vPvB:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

### 3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

**3.2 Cheminė charakteristika: Mišiniai****Aprašymas:** Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

Pavojingos sudedamosios medžiagos :		
EB numeris: 931-384-6 Reg.nr.: 01-2119493620-38	Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentoxide, and salted by amines, C12-14- tert-alkyl ☞ Eye Dam. 1, H318; ☞ Aquatic Chronic 2, H411; ☞ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	1-<2,5%
EB numeris: 939-591-3 Reg.nr.: 01-2119978530-33	Reaction Products of alcohols, C14-18, C18 unsat., esterified with phosphorus pentoxide and salted with amines, C12-14,-tert-alkyl Aquatic Chronic 3, H412	1-<2,5%
CAS: 1213789-63-9 EB numeris: 627-034-4 Reg.nr.: 01-2119473797-19	(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines ☞ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ☞ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☞ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); ☞ Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335	0,25-<1%
EB numeris: 939-460-0 Reg.nr.: 01-2119971727-23	Reaction product of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and phenol, heptyl derivs. ☞ Flam. Liq. 3, H226; ☞ Eye Dam. 1, H318; ☞ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1-<0,25%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6	metanolis ☞ Flam. Liq. 2, H225; ☞ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ☞ STOT SE 1, H370; ☞ Eye Irrit. 2, H319	<0,1%

**Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

LT

(Tęsinys 3 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.02.2019

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 22.02.2019

**Prekybos ženklas: MIDLAND HIGH PERFORMANCE 80W-90**

(Puslapio 2 tęsinys)

### 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

**Bendra informacija:** Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.

**Įkvėpus:**

ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

**Po kontakto su oda:**

Plauti dideliu vandens ir muilo kiekiu.

Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

**Po kontakto su akimis:**

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

Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

**Prarijus:**

NESKATINTI vėmimo.

Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

#### 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Sukelia smarkų akių dirginimą.

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

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

### 5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1 Gesinimo priemonės

**Tinkamos gesinimo medžiagos:**

CO<sub>2</sub>, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.

#### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Įkaitus arba gaisro atveju susidaro nuodingos dujos.

#### 5.3 Patarimai gaisrininkams

**Ypatingos saugos priemonės:**

Uždėti kvėpavimo apsaugos priemonę.

Dėvėti pilnos apsaugos kostiumą.

**Kitos nuorodos** Pažeistas talpas atvėsinti vandens srove.

### 6. SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

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

Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.

#### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

Neleisti patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

Neleisti išplisti (pvz. statyti užtvankas arba tepalo barjerus)

Patekus į vandens telkinius ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.

(Tęsinys 4 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.02.2019

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 22.02.2019

Prekybos ženklas: **MIDLAND HIGH PERFORMANCE 80W-90**

(Puslapio 3 tęsinys)

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).  
Garantuoti pakankamą vėdinimą.

### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.  
Informacija apie asmens saugos priemonės pateikiama 8 skyriuje.  
Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

## 7. SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.  
Vengti aerosolių susidarymo.

#### Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.  
Saugoti nuo karščio.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

#### Sandėliavimas:

**Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Pakuotę laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

**Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Nereikalaujama.

#### Kitos sandėliavimo nuorodos:

Talpas laikyti sandariai uždarytas.  
Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.

**Sandėliavimo klasė:** 10

### 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

## 8. SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:

– Maksimali koncentracija darbo vietoje mineralinės alyvos rūkui (LT OEL, Lietuva):

IPRV (Dūmai, garai ir migla.): 1 mg/m<sup>3</sup>

TPRV (Dūmai, garai ir migla.): 3 mg/m<sup>3</sup>

– Rekomenduojama maksimali koncentracija darbo vietoje mineralinės alyvos rūkui / aerosoliui (ACGIH, JAV): 5 mg/m<sup>3</sup> (įkvėpamoji frakcija)

#### 67-56-1 metanolis

PRD (LT)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 260 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm O
IOELV (EU)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 260 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm Skin

**Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Asmens saugos priemonės:

#### Bendrosios saugos ir higienos priemonės:

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.  
Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

(Tęsinys 5 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.02.2019

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 22.02.2019

Prekybos ženklas: **MIDLAND HIGH PERFORMANCE 80W-90**

(Puslapio 4 tęsinys)

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

**Kvėpavimo takų apsauga:**

Kvėpavimo apsaugą naudoti susidarant aerozoliams arba rūkui.

Kvėpavimo organų apsaugą pasak direktyvą 89/686/EEB ir į atitinkamus CEN standartus.

**Rankų apsauga:**



Apsauginės pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui (EN374).  
Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

**Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

**Akių apsauga:** Perpilant rekomenduojama dėvėti apsauginius akinius (EN166).

**Aplinkos ekspozicijos ribojimas ir stebėjimas**

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.

## 9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

**Bendra informacija**

**Išvaizda:**

<b>Forma:</b>	Skysta(s)
<b>Spalva:</b>	Gintaro spalvos
<b>Kvapas:</b>	Kaip mineralinė alyva
<b>Kvapo atsiradimo slenkstis:</b>	Nenustatyta.

**pH vertė:** Nenustatyta.

**Sudėties pakeitimas**

<b>Lydimosi/užšalimo temperatūra:</b>	Nenustatyta.
<b>Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:</b>	Nenustatyta.

**Pliūpsnio temperatūra:** 210 °C

**Degumas (kietų medžiagų, dujų):** Nevartotina.

**Uždegimo temperatūra:** Nenustatyta.

**Skilimo temperatūra:** Nenustatyta.

**Savaiminio užsidegimo temperatūra:** Produktas savaiame neužsidega.

**Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:** Produktas nekelia sprogo pavojaus.

**Sprogimo riba :**

<b>Žemutinė:</b>	Nenustatyta.
<b>Viršutinė</b>	Nenustatyta.
<b>Oksidacinės savybės:</b>	Nenustatyta.

**Garų slėgis:** Nenustatyta.

(Tęsinys 6 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.02.2019

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 22.02.2019

Prekybos ženklas: **MIDLAND HIGH PERFORMANCE 80W-90**

(Puslapio 5 tęsinys)

**Tankis:**

<b>Santykinis tankis:</b>	Nenustatyta.
<b>Garų tankis</b>	Nenustatyta.
<b>Garavimo greitis</b>	Nenustatyta.

**Tirpumas / Maišymas su vandeniu:**

Praktiškai netirpi.

**Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:** Nenustatyta.**Klampa:**

<b>Dinaminis:</b>	Nenustatyta.
<b>Kinematinis esant 40 °C:</b>	131 mm <sup>2</sup> /s
	100 °C: 14.8 mm <sup>2</sup> /s (DIN 51562)

**9.2 Kita informacija**

Stingimo temperatūra: -27 °C

**10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas****10.1 Reakingumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**10.2 Cheminis stabilumas** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.**Terminis irimas / vengtinios sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.**10.4 Vengtinios sąlygos** Šiluma.**10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Oksidatoriai.**10.6 Pavojingi skilimo produktai:** Anglies monoksidas ir anglies dioksidas**11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****11.1 Informacija apie toksinį poveikį****Ūmus toksiškumas:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**Odos ésdinimas ir (arba) dirginimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Sukelia smarkų akių dirginimą.

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**STOT (vienkartinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.LT  
(Tęsinys 7 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.02.2019

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 22.02.2019

Prekybos ženklas: **MIDLAND HIGH PERFORMANCE 80W-90**

(Puslapio 6 tęsinys)

### 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

#### 12.1 Toksiškumas

**Vandeninis toksiškumas:** Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas** biologiškai degraduoja nelengvai

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

#### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

**PBT:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**vPvB:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

### 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

**Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

#### Europos atliekų katalogas

13 02 08\*: kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva

Vis dėlto, nukrypus nuo numatomojo naudojimo ir (arba) esant bet kokių potencialių teršalų, gali reikėti kito atliekų pašalinimo kodo, kurį paskiria galutinis vartotojas.

#### Nevalytos pakuotės:

##### Rekomendacija:

Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

Pašalinimo būdai

Kur įmanoma, organizuoti gaminio perdirbimą. Pašalinti naudojantis įgalioto asmens / leidimą turinčios atliekų pašalinimo įmonės paslaugomis, laikantis vietinių teisės aktų.

Specialiosios atsargumo priemonės

Šią medžiagą ir jos talpyklą būtina pašalinti saugiu būdu. Tuščiose talpyklose arba įdėkluose gali likti gaminio likučių. Vengti, kad išsiliejusi medžiaga nepasklistų ir nenutekėtų bei nepatektų į dirvą, nuotakynus ir kanalizacijas.

**Rekomenduojamas valiklis:** Vanduo, jeigu įmanoma pridėdant valymo priemonės.

### 14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

#### 14.1 UN numeris

ADR, IMDG, IATA

UN3082

#### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR

3082 APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl, (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Reaction products of 4-methyl-2-

IMDG

(Tęsinys 8 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.02.2019

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 22.02.2019

Prekybos ženklas: **MIDLAND HIGH PERFORMANCE 80W-90**

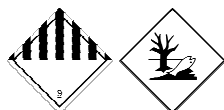
(Puslapio 7 tęsinys)

**IATA**

pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentoxide, and salted by amines, C12-14- tert-alkyl, (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines), MARINE POLLUTANT ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentoxide, and salted by amines, C12-14- tert-alkyl, (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines)

**14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**

ADR, IMDG, IATA



**klasė**  
**Pavojingumo etiketė**

9 Įvairios pavojingos medžiagos ir daiktai  
9

**14.4 Įpakavimo grupė**

ADR, IMDG, IATA

III

**14.5 Pavojus aplinkai:**

Produkto sudėtyje yra medžiagų, pavojingos aplinkai:  
Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl

**Marine pollutant:**

Taip

**Ypatingas ženklavimas (ADR):**

Simbolis (žuvis ir medis)

**Ypatingas ženklavimas (IATA):**

Simbolis (žuvis ir medis)

Simbolis (žuvis ir medis)

**14.6 Specialios atsargumo priemonės****naudotojams**

Atsargiai: Įvairios pavojingos medžiagos ir daiktai

**Kemlerio kodas**

90

**EMS numeris:**

F-A,S-F

**Stowage Category**

A

**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal****MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą** Nevartotina.**Transportavimas/kitos nuorodos:****ADR****Riboti kiekiai (LQ):**

5L

**Nekontroliuojami kiekiai (EQ)**

Kodas: E1

Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml

Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 1000 ml

**Transporto kategorija**

3

(Tęsinys 9 psl.)



# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.02.2019

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 22.02.2019

Prekybos ženklas: **MIDLAND HIGH PERFORMANCE 80W-90**

(Puslapis 8 tęsinys)

**IMDG****Limited quantities (LQ)****Excepted quantities (EQ)**

5L

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

**UN "Model Regulation":**

UN 3082 APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (REACTION PRODUCTS OF 4-METHYL-2-PENTANOL AND DIPHOSPHORUS PENTASULFIDE, PROPOXYLATED, ESTERIFIED WITH DIPHOSPHORUS PENTAOXIDE, AND SALTED BY AMINES, C12-14- TERT-ALKYL, (Z)-OCTADEC-9-ENYLAMINE, C16-18-(EVEN NUMBERED, SATURATED AND UNSATURATED)-ALKYLAMINES), 9, III

**15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą****15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

ES teisės aktas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

REACH būklė:

Bendrovė, kaip identifikuota 1 skyriuje, parduoda šį gaminį Europos Sąjungoje, laikydama si galiojančių REACH reikalavimų.

**Direktyva 2012/18/ES****Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus** 200 t**Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus** 500 t**15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.**16. SKIRSNIS. Kita informacija**

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

**Pranešimas apie pakeitimus** Žvaigždute (\*) kairiojoje paraštėje nurodomas ankstesnės versijos pakeitimas.**Svarbios frazės**

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H226 Degūs skystis ir garai.

H301 Toksiška prarijus.

H302 Kenksminga prarijus.

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H311 Toksiška susilietus su oda.

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H315 Dirgina odą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H331 Toksiška įkvėpus.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H370 Kenkia organams.

H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

(Tęsinys 10 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.02.2019

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 22.02.2019

**Prekybos ženklas: MIDLAND HIGH PERFORMANCE 80W-90**

(Puslapio 9 tęsinys)

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.

### **Santrumpos ir akronimai:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija

Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija

Acute Tox. 3: Ūmus toksiškumas – 3 kategorija

Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija

Skin Corr. 1B: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 1B kategorija

Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 2 kategorija

Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 1 kategorija

Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2 kategorija

Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija

STOT SE 1: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 1 kategorija

STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija

STOT RE 2: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) – 2 kategorija

Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo pavojus prarijus – 1 kategorija

Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija

Aquatic Chronic 1: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija

Aquatic Chronic 2: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 2 kategorija

Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 3 kategorija