

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 03.06.2019

Peržiūrėta: 01.02.2019

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

- **1.1 Produkto identifikatorius**
- **Prekybos ženklas: MANNOL 9982 Winter Diesel 250ml**
- **1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Medžiagos / mišinio panaudojimas** Priedas
- **1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**
- **Gamintojas / tiekėjas**
SCT-Vertriebs GmbH
Feldstrasse 154
22880 WEDEL
DEUTSCHLAND
info@sct-germany.de
- **Informacijos šaltinis:** Product safety department.
- **1.4 Pagalbos telefono numeris:** Giftinformationszentrum-Nord +49-551-19240

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

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



GHS08 pavojai sveikatai

Asp. Tox. 1 H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.



GHS09 aplinka

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



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

STOT SE 3 H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

- **2.2 Ženklavimo elementai**
- **Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**
Gaminyje klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.
- **Pavojaus piktogramos**



GHS07



GHS08



GHS09

- **Signalinis žodis** Pavojinga

- **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**

Angliavandeniliai, C10 aromatiniai, <1% naftaleno

2,2', 2'', 2''' - etilendinitrilotetrakis-N, N-di (C18) alkilacetamidas

Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai junginiai, aromatiniai angliavandeniniai (2-25%)

(Tęsinys 2 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 03.06.2019

Peržiūrėta: 01.02.2019

Prekybos ženklas: MANNOL 9982 Winter Diesel 250ml

(Puslapio 1 tęsinys)

(Z) -4- [C11-13 (šakotas) alkilamino] -4-okso-2-buteno rūgštis

· Pavojingumo frazės

- H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
- H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
- 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.
- P103 Prieš naudojimą perskaityti etiketę.
- P301+P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.
- P321 Specialus gydymas (žr. šioje etiketėje).
- P331 NESKATINTI vėmimo.
- P362+P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
- P405 Laikyti užrakintą.
- P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

· Papildomos nuorodos:

- EUH208 Sudėtyje yra (Z) -4- [C11-13 (šakotas) alkilamino] -4-okso-2-buteno rūgštis. Gali sukelti alerginę reakciją.

· 2.3 Kiti pavojai
· PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

· 3.2 Mišiniai

- **Aprašymas:** Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

· Pavojingos sudedamosios medžiagos :

EB numeris: 918-811-1	Angliavandeniliai, C10 aromatiniai, <1% naftaleno Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336	75–<95%
EB numeris: 925-653-7	Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai junginiai, aromatiniai angliavandeniniai (2-25%) Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 3, H412	≥5–<10%
CAS: 136920-07-5 ELINCS: 406-640-0	2,2', 2'', 2''' - etilendinitrilotetrakis-N, N-di (C18) alkilacetamidas Skin Sens. 1, H317	<2,5%
CAS: 2156592-45-7 EB numeris: 701-116-0	(Z) -4- [C11-13 (šakotas) alkilamino] -4-okso-2-buteno rūgštis Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	<2,5%
CAS: 91-20-3 EINECS: 202-049-5	naftalenas Carc. 2, H351; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302	<0,5%

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

(Tęsinys 3 psl.)



Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 03.06.2019

Peržiūrėta: 01.02.2019

Prekybos ženklas: MANNOL 9982 Winter Diesel 250ml

(Puslapio 2 tęsinys)

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
- **Bendra informacija:**
Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.
Paguldyti ir vežti paguldžius stabiliai ant šono.
Nedelsiant pasikonsultuoti su gydytoju.
- **Įkvėpus:**
Nukentėjusį išnešti į tyrą orą ir paguldyti ramiai.
Garantuoti pakankamą kiekį tyro oro ir dėl visa ko pakviesti gydytoją.
Netekus sąmonės, paguldyti ir vežti paguldžius stabiliai ant šono.
- **Po kontakto su oda:** Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.
- **Po kontakto su akimis:**
Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.
Nedelsiant pasikonsultuoti su gydytoju.
- **Prarijus:**
Vemiantį ant nugaros gulintį asmenį paguldyti ant šono.
Nesistengti iššaukti vėmimą; nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.
Praskalauti burną ir išgerti didelį kiekį vandens.
Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.
- **4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **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:**
Putos
Vandens srovė
CO₂, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.
Gesinimo milteliai
Smėlis
- **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**
Gaisro atveju galima naudoti:
Natrio oksidas (Nox)
Anglies monoksidas (CO)
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**
- **Ypatingos saugos priemonės:**
Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.
Dėvėti pilnos apsaugos kostiumą.
- **Kitos nuorodos**
Gaisro ir gesinimo vandens likučiai turi būti sutvarkyti pagal atitinkamas žinybines instrukcijas.

LT
(Tęsinys 4 psl.)



Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 03.06.2019

Peržiūrėta: 01.02.2019

Prekybos ženklas: MANNOL 9982 Winter Diesel 250ml

(Puslapio 3 tęsinys)

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**
Vengti ugnies šaltinių.
Garantuoti pakankamą vėdinimą.
Dėl išpilto/išbarstyto produkto kyla ypatingas pavojus paslysti.
Dėvėti asmeninę apsauginę aprangą.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**
Neleisti patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.
Patekus į vandens telkinius ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.
Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**
Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).
Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.
Garantuoti pakankamą vėdinimą.
- **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**
Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.
Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.
Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**
Garantuoti gerą vėdinimą ir grindų srityje (garai sunkesni už orą).
Vartoti tik gerai vėdinamose srityse.
Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.
Vengti aerozolių susidarymo.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sproginimo:** Nepurkšti ant ugnies ar karštų daiktų.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
 - **Sandėliavimas:**
 - **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Numatyti talpų vėdinimą.
 - **Nuorodos dėl laikymo bendrai:**
Laikyti atskirai nuo oksiduojančių priemonių.
Laikyti atskirai nuo maisto produktų.
Laikyti atskirai nuo degių medžiagų.
 - **Kitos sandėliavimo nuorodos:** Talpas laikyti sandariai uždarytas.
- **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

- **Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui:** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

8.1 Kontrolės parametrai

- **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

91-20-3 naftalenas (1,0%)

PRD	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 50 mg/m ³ , 10 ppm
K	

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

(Tęsinys 5 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 03.06.2019

Peržiūrėta: 01.02.2019

Prekybos ženklas: MANNOL 9982 Winter Diesel 250ml

(Puslapio 4 tęsinys)

- **8.2 Poveikio kontrolė**
- **Asmens saugos priemonės:**
- **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**
Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.
Vengti kontakto su akimis ir oda.
Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.
Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.
Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.
- **Kvėpavimo takų apsauga:**
Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausantį kvėpavimo apsaugos įtaisą.
- **Rankų apsauga:**



Apsauginės pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui. Dėl testų nebuvimo rekomendacija dėl tinkamos pirštinių medžiagos apsaugai nuo produkto / ruošinio / chemikalų mišinio nepateikiama.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

- **Pirštinių medžiaga**

Pirštinės iš PVC

Rekomenduojamas medžiagos storis: $\geq 0,8$ mm

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

- **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**

Susidėvėjimo vertė: ≤ 4 h lygis

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

- **Akių apsauga:** Perpilant rekomenduojama dėvėti apsauginius akinius.

- **Kūno apsauga:** Apsauginiai drabužiai

9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

- **9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

- **Bendra informacija**

- **Išvaizda:**

· Forma:	Skystis
· Spalva:	Šviesiai ruda(s)
· Kvapas:	Būdinga(s)
· Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nenustatyta.

- **pH vertė:** Nenustatyta.

- **Sudėties pakeitimas**

· Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Nenustatyta
· Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	>160 °C (>320 °F)

(Tęsinys 6 psl.)



Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 03.06.2019

Peržiūrėta: 01.02.2019

Prekybos ženklas: MANNOL 9982 Winter Diesel 250ml

(Puslapio 5 tęsinys)

· Pliūpsnio temperatūra:	>61 °C (>141,8 °F)
· Degumas (kietų medžiagų, dujų):	Nevartotina.
· Skilimo temperatūra:	Nenustatyta.
· Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Produktas savaime neužsidega.
· Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogo pavojaus.
· Sprogimo riba : Žemutinė:	Nenustatyta.
Viršutinė	Nenustatyta.
· Garų slėgis:	Nenustatyta.
· Tankis:	Nenustatyta.
· Santykinis tankis:	Nenustatyta.
· Garų tankis	Nenustatyta.
· Garavimo greitis	Nenustatyta.
· Tirpumas / Maišymas su vandeniu:	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
· Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/ vanduo:	Nenustatyta.
· Klampa: Dinaminis:	Nenustatyta.
Kinematinis esant 40 °C (104 °F):	20,5 mm ² /s
· Tirpiklių sudėtis: VOC (EC)	0,00 %
· 9.2 Kita informacija	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

- 10.1 Reaktingumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 10.2 Cheminis stabilumas
- Terminis irimas / vengtinios sąlygos: Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- 10.4 Vengtinios sąlygos Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos: Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- 11.1 Informacija apie toksinį poveikį
- Ūmus toksiškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

· Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:

MANNOL 9982 Winter Diesel 250ml

Dermalinis(ė) LD50 >40–≤80 mg/kg (rat)

(Tęsinys 7 psl.)

LT



Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Sausdinimo data: 03.06.2019

Peržiūrėta: 01.02.2019

Prekybos ženklas: MANNOL 9982 Winter Diesel 250ml

(Puslapio 6 tęsinys)

Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	>131–≤262 mg/l (rat)
Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai junginiai, aromatiniai angliavandeniai (2-25%)		
Oralinis(ė)	LD50	15.000 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	4 mg/kg (rat)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	13,1 mg/l (rat)
91-20-3 naftalenas		
Oralinis(ė)	LD50	490 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	5.000 mg/kg (rat)

- **Pirminis perštėjimo efektas:**
- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**
Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- **CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)**
- **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)**
Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
- **STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Aspiracijos pavojus**
Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

- **12.1 Toksiškumas**
- **Vandeninis toksiškumas:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.2 Patvarumas ir skaidomumas** biologiškai degradoja sunkiai
- **12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Ekotoksiniai poveikiai:**
- **Pastaba:** Nuodinga(s) žuvisms.
- **Kitos ekologinės nuorodos:**
- **Bendrosios nuorodos:**
Vandens užteršimo klasė 2 (Savarankiška klasifikacija): užteršia vandenį
Neleisti patekti į gruntinius vandenius, vandens telkinius ir į kanalizaciją.
Net ir nedideliems kiekiams patekus į gruntą, kyla geriamojo vandens užteršimo grėsmė.
Vandenyse taip pat nuodinga(s) žuvisms ir planktonui.
nuodingas vandens organizams
- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.
- **12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

LT

(Tęsinys 8 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 03.06.2019

Peržiūrėta: 01.02.2019

Prekybos ženklas: MANNOL 9982 Winter Diesel 250ml

(Puslapio 7 tęsinys)

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas



- 13.1 Atliekų tvarkymo metodai
- **Rekomendacija:** Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

- **Europos atliekų katalogas**

HP 5	Specifiškai toksiškos konkrečiam organui (STOT)/Toksiškos įkvėpus
HP 14	Ekotoksiškos

- **Nevalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:** Pakuotę galima išvalius naudoti pakartotinai arba perdirbti kaip atitinkamą medžiagą.

14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 JT numeris · ADR, IMDG, IATA 	UN3082
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas · ADR · IMDG · IATA 	3082 APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai junginiai, aromatiniai angliavandeniai (2-25%)) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., MARINE POLLUTANT ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) · ADR 	
<ul style="list-style-type: none"> · klasė 	9 įvairios pavojingos medžiagos ir daiktai
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG, IATA 	
<ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	9 įvairios pavojingos medžiagos ir daiktai 9
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Pakuotės grupė · ADR, IMDG, IATA 	III
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Pavojus aplinkai: · Marine pollutant: · Ypatingas ženklavimas (ADR): · Ypatingas ženklavimas (IATA): 	Simbolis (žuvis ir medis) Simbolis (žuvis ir medis) Simbolis (žuvis ir medis)

(Tęsinys 9 psl.)



Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 03.06.2019

Peržiūrėta: 01.02.2019

Prekybos ženklas: MANNOL 9982 Winter Diesel 250ml

(Puslapio 8 tęsinys)

- **14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**
· **EMS numeris:**
- Atsargiai: Įvairios pavojingos medžiagos ir daiktai
F-A,S-F
- **14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą** Nevartotina.
 - **UN "Model Regulation":**
- UN 3082 APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (ANGLIAVANDENILIAI, C11-C14, N-ALKANAI, IZOALKANAI, CIKLINIAI JUNGINIAI, AROMATINIAI ANGLIAVANDENIAI (2-25%)), 9, III

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

- **15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**
- **Direktyva 2012/18/ES**
- **Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS**
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
- **Seveso kategorija E2** Pavojinga vandens aplinkai
- **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus** 200 t
- **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus** 500 t
- **REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 3
- **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.

- **Svarbios frazės**
H302 Kenksminga prarijus.
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.
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.
- **Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:** Product safety department.
- **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)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

(Tęsinys 10 psl.)

LT



Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 03.06.2019

Peržiūrėta: 01.02.2019

Prekybos ženklas: MANNOL 9982 Winter Diesel 250ml

(Puslapio 9 tęsinys)

LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija
Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 2 kategorija
Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2 kategorija
Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija
Carc. 2: Kancerogeniškumas – 2 kategorija
STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 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

*** Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**

LT