

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

Spausdinimo data: 21.10.2019

Versijos numeris 1911

Peržiūrėta: 21.10.2019

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

- **1.1 Produkto identifikatorius**
- **Prekybos ženklas: MANNOL 8121 White Grease 450ml**
- **1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**  
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Medžiagos / mišinio panaudojimas** Tepimo priemonės
- **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:** Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras: +370 5 236 2052

### 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

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



GHS02 liepsna

Aerosol 2 H223-H229 Degus aerosolis. Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.



GHS08 pavojai sveikatai

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

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



GHS02 GHS08

- **Signalinis žodis** Pavojinga
- **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**  
petroleteris (nafta), dezodoruotas
- **Pavojingumo frazės**  
H223-H229 Degus aerosolis. Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.  
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
- **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.

(Tęsinys 2 psl.)



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

Spausdinimo data: 21.10.2019

Versijos numeris 1911

Peržiūrėta: 21.10.2019

**Prekybos ženklas: MANNOL 8121 White Grease 450ml**

- (Puslapio 1 tęsinys)
- P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
- P211 Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.
- P251 Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.
- P301+P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.
- P331 NESKATINTI vėmimo.
- P405 Laikyti užrakintą.
- P410+P412 Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje.
- P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

- **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.

#### · Pavoingos sudedamosios medžiagos :

|                                      |   |        |
|--------------------------------------|---|--------|
| CAS: 64741-87-3<br>EINECS: 265-089-2 | petroleteris (nafta), dezodoruotas<br>Asp. Tox. 1, H304             | 15–35% |
| CAS: 68476-85-7<br>EINECS: 270-704-2 | naftos dujos, suskystintos<br>Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280 | 20–30% |

#### · Nepavoingos medžiagos

|                                     |                               |        |
|-------------------------------------|-------------------------------|--------|
| CAS: 8042-47-5<br>EINECS: 232-455-8 | Balta mineralinė alyva, nafta | 15–25% |
| CAS: 1344-28-1<br>EINECS: 215-691-6 | Aliuminio oksidas             | 1–5%   |
| CAS: 7620-77-1<br>EINECS: 231-536-5 | Ličio 12-hidroksistearatas    | 1–5%   |

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

### 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
- **Įkvėpus:** Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.
- **Po kontakto su oda:** Iš esmės produktas odos nedirgina.
- **Po kontakto su akimis:** Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.
- **Prarijus:** 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.



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

Spausdinimo data: 21.10.2019

Versijos numeris 1911

Peržiūrėta: 21.10.2019

**Prekybos ženklas: MANNOL 8121 White Grease 450ml**

(Puslapio 2 tęsinys)

### 5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- **5.1 Gesinimo priemonės**
- **Tinkamos gesinimo medžiagos:**
  - CO2. Nenaudoti vandens.
  - Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.
  - Putos
  - Gesinimo milteliai
  - Smėlis
- **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**
- **Ypatingos saugos priemonės:** Specialiosios priemonės nėra būtinos.
- **Kitos nuorodos**
  - Gaisro ir gesinimo vandens likučiai turi būti sutvarkyti pagal atitinkamas žinybines instrukcijas.

### 6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**
  - Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.
  - Garantuoti pakankamą vėdinimą.
  - Dėl išpilto/išbarstyto produkto kyla ypatingas pavojus paslysti.
  - Dėvėti asmeninę apsauginę aprangą.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**
  - 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).
  - 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. Tvarkymas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**
  - Naudojant pagal instrukciją, nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogiimo:**
  - Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.
  - Imptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Nėra jokių specialių reikalavimų.
- **Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Nereikalaujama.
- **Kitos sandėliavimo nuorodos:** Talpas laikyti sandariai uždarytas.
- **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

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

Spausdinimo data: 21.10.2019

Versijos numeris 1911

Peržiūrėta: 21.10.2019

Prekybos ženklas: MANNOL 8121 White Grease 450ml

(Puslapio 3 tęsinys)

### 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:**  
Produkte nesama jokių žymių kiekių medžiagų, kurių duomenys turėtų įtakos darbo vietai ir būtų stebėtini.
- **Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.
- **8.2 Poveikio kontrolė**
- **Asmens saugos priemonės:**
- **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:** Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.
- **Kvėpavimo takų apsauga:** Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo apsaugą.
- **Rankų apsauga:**  
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**  
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**  
Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.
- **Akių apsauga:**



Tampriai prisispaudžiantys akiniai

### 9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

- **9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**
- **Bendra informacija**
- **Išvaizda:**

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| · <b>Forma:</b>                      | Skystis      |
| · <b>Spalva:</b>                     | Gryna(s)     |
| · <b>Kvapas:</b>                     | Būdinga(s)   |
| · <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> | 60 °C (140 °F) |
- **Pliūpsnio temperatūra:** >112 °C (>233,6 °F)
- **Degumas (kietų medžiagų, dujų):** Nevartotina.

(Tęsinys 5 psl.)



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

Spausdinimo data: 21.10.2019

Versijos numeris 1911

Peržiūrėta: 21.10.2019

**Prekybos ženklas: MANNOL 8121 White Grease 450ml**

(Puslapio 4 tęsinys)

|   |  |
|---|--|
| · Skilimo temperatūra:                                | Nenustatyta.                             |
| · Savaiminio užsidegimo temperatūra:                  | Produktas savaime neužsidega.            |
| · Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:               | Nenustatyta.                             |
| · Sprogimo riba :<br>Žemutinė:                        | Nenustatyta.                             |
| Viršutinė   | Nenustatyta.                             |
| · Garų slėgis:  | Nenustatyta.                             |
| · Tankis esant 20 °C (68 °F):                         | 0,75 g/cm <sup>3</sup> (6,25875 lbs/gal) |
| · Santykinis tankis:                                  | Nenustatyta.                             |
| · Garų tankis   | Nenustatyta.                             |
| · Garavimo greitis                                    | Nenustatyta.                             |
| · Tirpumas / Maišymas su vandeniu:                    | Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).  |
| · Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/<br>vanduo: | Nenustatyta.                             |
| · Klampa:<br>Dinaminis:                               | Nenustatyta.                             |
| Kinematinis:  | Nenustatyta.                             |
| · Tirpiklių sudėtis:<br>VOC (EC)                      | 0,00 %                                   |
| Kietųjų dalelių kiekis:                               | 6–25 %                                   |
| · 9.2 Kita informacija                                | Nėra jokių kitų svarbių informacijų.     |

### 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

- **10.1 Reakingumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.2 Cheminis stabilumas**
- **Terminis irimas / vengtinės sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- **10.4 Vengtinės sąlygos** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.6 Pavojingi skilimo produktai:**
  - Anglies monoksidas
  - Aldehydai
  - Nuodingos dujos/garai
  - Anglies dioksidas

### 11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- **11.1 Informacija apie toksinį poveikį**
- **Ūmus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Pirminis perštėjimo efektas:**
- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

(Tęsinys 6 psi.)



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

Sausdinimo data: 21.10.2019

Versijos numeris 1911

Peržiūrėta: 21.10.2019

**Prekybos ženklas: MANNOL 8121 White Grease 450ml**

(Puslapio 5 tęsinys)

- **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **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)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **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** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Kitos ekologinės nuorodos:**
- **Bendrosios nuorodos:**  
Vandens užteršimo klasė 1 (Savarankiška klasifikacija): lengvai užteršia vandenį  
Neleisti neskiestame pavidale arba dideliais kiekiais patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.
- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.
- **12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

### 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

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

- **Europos atliekų katalogas**

|      |           |
|------|-----------|
| HP 3 | Degiosios |
|------|-----------|

- **Nevalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

### 14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

- **14.1 JT numeris**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas**
- **ADR** atkrenta

(Tęsinys 7 psl.)

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


Spausdinimo data: 21.10.2019

Versijos numeris 1911

Peržiūrėta: 21.10.2019

**Prekybos ženklas: MANNOL 8121 White Grease 450ml**

(Puslapio 6 tęsinys)

|   |   |
|---|---|
| · IMDG, IATA  | AEROSOLS  |
| · 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)  |   |
| · ADR, IMDG, IATA   |   |
|      |   |
| · klasė   | 2 Dujos   |
| · Pavojingumo etiketė   | 2.1   |
| · 14.4 Pakuotės grupė   |   |
| · ADR, IMDG, IATA   | atkrenta  |
| · 14.5 Pavojus aplinkai:  | Nevartotina.  |
| · 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams                                     | Atsargiai: Dujos  |
| · EMS numeris:  | F-D,S-U   |
| · Stowage Code  | SW1 Protected from sources of heat.<br>SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.  |
| · Segregation Code  | SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:<br>Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.<br>For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.<br>For WASTE AEROSOLS:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |
| · 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą | Nevartotina.  |
| · Transportavimas/kitos nuorodos:   |   |
| · ADR   |   |
| · Riboti kiekiai (LQ):  | 1L  |
| · Nekontrolijuojami kiekiai (EQ)  | Kodas: E0<br>Neleidžiama vežti kaip nekontroliuojamo kiekio   |
| · UN "Model Regulation":  | atkrenta  |

### 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.

(Tęsinys 8 psl.)



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

Spausdinimo data: 21.10.2019

Versijos numeris 1911

Peržiūrėta: 21.10.2019

**Prekybos ženklas: MANNOL 8121 White Grease 450ml**

(Puslapio 7 tęsinys)

- **Seveso kategorija** P5c DEGIEJI SKYSČIAI
- **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus** 5.000 t
- **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus** 50.000 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 šią šiuo metu mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

#### · **Svarbios frazės**

H220 Ypač degios dujos.

H280 Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.

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

- **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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1: Degiosios dujos – 1 kategorija

Aerosol 2: Aerosoliai – 2 kategorija

Press. Gas C: Slėgio veikiamos dujos – Suslėgtosios dujos

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

- **\* Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**

LT