

LT

1 puslapis iš 12  
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)  
Peržiūrėta / versija: 2026 05 03 / 0017  
Pakeičia redakciją / versija: 2025 11 27 / 0016  
Įsigalioja nuo: 2026 05 03  
PDF spausdinimo data: 2026 05 05  
LM 47 Langzeitfett + MoS2

## Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

#### LM 47 Langzeitfett + MoS2

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

Tepalas

#### Nerekomenduojami naudojimo būdai:

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

#### 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

LIQUI MOLY GmbH  
Jerg-Wieland-Str. 4  
89081 Ulm-Lehr  
Tel.: (+49) 0731-1420-0  
Fax: (+49) 0731-1420-88

Kompetentingo asmens elektroninio pašto adresai: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - NENAUDOKITE nurodytų adresų, kad gauti saugos duomenų lapus.

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

#### Pagalbos informacinė tarnyba / oficiali konsultacinė tarnyba:

LT

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, Šiltnamių 29, LT-04130 Vilnius, Neatidėliotina informacija apsinuodijus Tel. +370 5 236 20 52

#### Bendrovės telefono numeris ypatingais atvejais:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)  
+1 872 5888271 (LMR)

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

#### Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Pagal Direktyvą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) mišinys nėra klasifikuojamas kaip pavojingas.

#### 2.2 Ženklavimo elementai

#### Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

EUH208-Sudėtyje yra Naftėnų rūgštys, cinko druskos, bazinės. Gali sukelti alerginę reakciją.  
EUH210-Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

#### 2.3 Kiti pavojai

Mišinyje nėra vPvB medžiagos (vPvB = labai patvari, didelės bioakumuliacijos) arba jai netaikomas Direktyvos (EB) 1907/2006 XIII priedas (< 0,1 %).

Mišinyje nėra PBT medžiagos (PBT = patvari, bioakumuliacinė, toksiška) arba jai netaikomas Direktyvos (EB) 1907/2006 XIII priedas (< 0,1 %).  
Mišinys nėra medžiagos, turinčios endokrinų ardymo savybių (< 0,1 %).

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)  
 Peržiūrėta / versija: 2026 05 03 / 0017  
 Pakeičia redakciją / versija: 2025 11 27 / 0016  
 Įsigalioja nuo: 2026 05 03  
 PDF spausdinimo data: 2026 05 05  
 LM 47 Langzeitfett + MoS2

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

#### 3.1 Medžiagos

net.

#### 3.2 Mišiniai

|                                                                              |                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Naftenų rūgštys, cinko druskos, bazinės</b>                               |                                                                     |
| <b>Registracijos numeris (REACH)</b>                                         | 01-2119988500-34-XXXX                                               |
| <b>Index</b>                                                                 | ---                                                                 |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>                                | 282-762-6                                                           |
| <b>CAS</b>                                                                   | 84418-50-8                                                          |
| <b>Apimtis, %</b>                                                            | 0,1-<1                                                              |
| <b>Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), M faktoriai</b> | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

H frazių tekstą ir klasifikavimo trumpinius (GHS/CLP) žr. 16 skirsnyje.

Šiame skirsnyje išvardintos medžiagos nurodomos su atitinkama klasifikacija!

Tai reiškia, kad naudojant medžiagas, kurios išvardintos Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 (CLP reglamento) 6 priedo 3.1 lentelėje, buvo atsižvelgta į visas galimai ten pateiktas pastabas dėl čia nurodytos klasifikacijos.

Pridėjus čia išvardytas didžiausias koncentracijas, galima klasifikuoti. Taikoma tik tuo atveju, jei ši klasifikacija nurodyta 2 skirsnyje. Visais kitais atvejais bendroji koncentracija yra mažesnė už klasifikaciją.

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmąją pagalbą teikiantis asmuo turi saugotis pats!

Niekada sąmonės netekusiam asmeniui nepilti ko nors per burną!

##### Įkvėpus

Pašalinti asmenį iš pavojaus zonos.

Išvesti asmenį į gryną orą ir atitinkamai pagal simptomus konsultuotis su gydytoju.

##### Patekus ant odos

Nešvarius, sušlapusius drabužius nedelsiant nusirengti, gerai nuplauti naudojant daug vandens ir muilo, esant sudirgintai odai (paraudimas ir t.t.), kreiptis į gydytoją.

##### Patekus į akis

Pašalinti kontaktinius lęšius.

Keletą minučių kruopščiai praskalauti dideliu vandens kiekiu, jeigu būtina - kreiptis į gydytoją.

##### Prarijus

Kruopščiai praskalauti burną vandeniu.

Nesukelti vėmimo, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

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

Jei taikoma, reikia nustatyti 11 skyr. pateiktus vėliau pasireiškiančius simptomus ir poveikius arba pagal 4.1 skyr. pateiktus veikimo būdus.

Tam tikrais atvejais apsinuodijimo simptomai gali pasireikšti tik praėjus daug laiko / po kelių valandų.

Odos išdžiūvimas.

Esant ilgesniam kontaktui:

Odos dirginimas.

Jautrūs asmenys:

Galima alerginė reakcija.

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

Simptominis gydymas.

### 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1 Gesinimo priemonės

##### Tinkamos gesinimo priemonės

3 puslapis iš 12

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 05 03 / 0017

Pakeičia redakciją / versija: 2025 11 27 / 0016

Įsigalioja nuo: 2026 05 03

PDF spausdinimo data: 2026 05 05

LM 47 Langzeitfett + MoS2

CO2

Putos

Sausos gesinimo priemonės

### **Netinkamos gesinimo priemonės**

Pilna vandens srovė

### **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai**

Gaisro atveju gali susidaryti:

Geležies oksidai

Azoto oksidai

Sieros oksidai

Nuodingos dujos

### **5.3 Patarimai gaisrininkams**

Asmenines apsaugines priemones žr. 8 skirsnyje.

Neįkvėpti sprogo ir degimo dujų.

Dujokaukė, nepriklausoma nuo cirkuliuojančio oro.

Apsauga - pagal gaisro dydį.

Šiuo atveju - pilna apsauga.

Užterštą gesinimo vandenį pašalinti pagal galiojančius potvarkius.

## **6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**

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

#### **6.1.1 Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams**

Išliejus arba netikėtai išsiskyrus, siekiant išvengti užteršimo, reikia naudoti 8 skirsnyje nurodytas asmenines apsaugines priemones.

Užtikrinkite pakankamą vėdinimą, pašalinkite uždegimo šaltinius.

Esant kitiems ar milteliniams produktams, venkite dulkių susidarymo.

Jei įmanoma, pasišalinkite iš pavojaus zonos, prireikus naudokite avariniais planais.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Pagal aplinkybes atkreipti dėmesį į pavojų paslysti.

#### **6.1.2 Pagalbos teikėjams**

Tinkamas apsaugines priemones ir medžiagų duomenis žr. 8 skirsnyje.

### **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės**

Išsiskyrus didesniame kiekiui - apriboti.

Pašalinkite nesandarumus, jei tai galima atlikti nekeliant pavojaus.

Neišleisti į kanalizaciją.

Vengti patekimo į paviršinius ir į gruntinius vandenis, o taip pat į dirvą.

Avarijos atveju patekus į kanalizaciją - informuoti kompetentingą įstaigą.

### **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Surinkti su skysčius rišančia medžiaga (pvz., universaliuoju rišikliu) ir utilizuoti pagal 13 skirsnį.

Arba:

Surinkti mechanškai ir utilizuoti pagal skirsnį 13.

### **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Asmenines apsaugines priemones žr. 8 skirsnyje ir utilizavimo nuorodas žr. 13 skirsnyje.

## **7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**

Be šiamo skirsnyje pateiktos informacijos, aktualią informaciją galima rasti ir 8 ir 6.1 skirsnyje.

### **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

#### **7.1.1 Bendrojo pobūdžio rekomendacijos**

Vengti naftos (alyvos) rūko susidarymo.

Vengti kontakto su akimis.

Vengti ilgai truncančio intensyvaus kontakto su oda.

Nesinėšioti kelnėse kišenėse pašluostės, prisigėrusios produkto.

Draudžiama valgyti, gerti, rūkyti, o taip pat laikyti maisto produktus darbo patalpoje.

Atkreipti dėmesį į nurodymus ant etiketės ir ant vartojimo instrukcijos.

#### **7.1.2 Nuorodos dėl bendrųjų higienos priemonių darbo vietoje**

Laikytis bendrųjų higienos priemonių naudojantis chemikalais.

Prieš pertrauką ir pabaigus darbą - plauti rankas.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

LT

4 puslapis iš 12

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 05 03 / 0017

Pakeičia redakciją / versija: 2025 11 27 / 0016

Įsigalioja nuo: 2026 05 03

PDF spausdinimo data: 2026 05 05

LM 47 Langzeitfett + MoS2

Prieš einant į sritis, kuriose valgoma, nusivilkti nešvarius drabužius ir nusiimti asmenines apsaugines priemones.

## 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Nesandėliuoti produkto perėjimuose ir laiptinėse.

Sandėliuoti produktą tik originaliose pakuotėse ir uždaryta.

## 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

# 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

## 8.1 Kontrolės parametrai

| Chem. pavadinimas                                   | grafitas              |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|
| IPRD: 3 mg/m3 (Dulkės anglies (įskaitant suodžius)) | TPRD: --- NRD: ---    |
| Stebėsenos procedūros:                              | ---                   |
| BRV: ---                                            | Kita Informacija: --- |

| Chem. pavadinimas                                     | Stearatai             |
|-------------------------------------------------------|-----------------------|
| IPRD: 5 mg/m3 (Stearatai (išskyrus nikelio stearatą)) | TPRD: --- NRD: ---    |
| Stebėsenos procedūros:                                | ---                   |
| BRV: ---                                              | Kita Informacija: --- |

| grafitas | Taikymo sritis              | Poveikio būdas / aplinkos terpė | Poveikis sveikatai            | Aprašas | Vertė | Vienetas | Pastaba |
|----------|-----------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------|-------|----------|---------|
|          | Darbuotojas / darbo gavėjas | Žmogus – įkvėpus                | Ilgalaikis, vietinis poveikis | DNEL    | 1,2   | mg/m3    |         |

LT - Lietuva | IPRD = Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (Lietuvos higienos normos HN 23:2011. Nauja redakcija nuo 2018-08-21. Įskaitant vėlesnius pakeitimus.).

(ES) = Direktyva 91/322/EEB, 98/24/EB, 2000/39/EB, 2004/37/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, 2017/164/ES arba 2019/1831/ES:

(8) = Įkvėpiamoji frakcija (2004/37/EB, 2017/164/ES). (9) = Alveolinė frakcija (2004/37/EB, 2017/164/ES). (11) = Įkvėpiamoji frakcija (2004/37/EB). (12) = Įkvėpiamoji frakcija. Alveolinė frakcija tose valstybėse narėse, kurios šios direktyvos įsigaliojimo dieną įgyvendina biologinės stebėsenos sistemą, pagal kurią biologinė ribinė vertė neviršija 0,002 mg Cd/g kreatinino šlapime (2004/37/EB). |

| TPRD = Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (Lietuvos higienos normos HN 23:2011. Nauja redakcija nuo 2018-08-21. Įskaitant vėlesnius pakeitimus.).

(ES) = Direktyva 91/322/EEB, 98/24/EB, 2000/39/EB, 2004/37/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, 2017/164/ES arba 2019/1831/ES:

(8) = Įkvėpiamoji frakcija (2004/37/EB, 2017/164/ES). (9) = Alveolinė frakcija (2004/37/EB, 2017/164/ES). (10) = Trumpalaikio poveikio ribinė vertė per 1 minutės atskaitos laikotarpį (2017/164/ES). |

| NRD = Neviršytinas ribinis dydis (Lietuvos higienos normos HN 23:2011. Nauja redakcija nuo 2018-08-21. Įskaitant vėlesnius pakeitimus.). |

| BRV = Biologinė ribinė vertė: (ES) = Direktyva 98/24/EB arba 2004/37/EB arba SCOEL (biologinė ribinė vertė (BRV), Profesinio poveikio ribų mokslinio komiteto (SCOEL) rekomendacija). |

| Kita informacija (Lietuvos higienos normos HN 23:2011. Nauja redakcija nuo 2018-08-21. Įskaitant vėlesnius pakeitimus.): F = fibrogeninis poveikis, J = jautrinantis poveikis, K = kancerogeninis poveikis, M = mutageninis poveikis, O = medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą, R = reprodukcijai toksiškas poveikis, Ū = ūmus poveikis.

(ES) = Direktyva 91/322/EEB, 98/24/EB, 2000/39/EB, 2004/37/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, 2017/164/ES arba 2019/1831/ES arba 2024/869/ES:

(13) = Medžiaga gali sukelti odos ir kvėpavimo takų jautrinimą (98/24/EB, 2004/37/EB), (14) = Medžiaga gali sukelti odos jautrinimą (2004/37/EB), (15) = Bendras kiekis organizme gali žymiai padidėti dėl poveikio per odą. |

## 8.2 Poveikio kontrolės priemonės

### 8.2.1 Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Pasirūpinti geru vėdinimu. Tai galima atlikti vietiniu oro išsiurbimu arba bendru oro nutraukimu.

Jeigu šito nepakanka, kad išlaikyti koncentraciją žemiau ribinės vertės darbo aplinkos ore (IPRV, TPRV, NRV, (AGW)), reikia nešioti tinkamą kvėpavimo takų apsaugą.

Galioja tik tuomet, jeigu čia yra nurodyta poveikio ribinė vertė.

Tinkami vertinimo metodai, skirti naudojamų apsauginių priemonių veiksmingumui patikrinti, apima su matavimo technika susijusius ir nesusijusius nustatymo metodus.

Jie apraomi, pvz., EN 14042.

EN 14042 "Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių agentų poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos".

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)  
 Peržiūrėta / versija: 2026 05 03 / 0017  
 Pakeičia redakciją / versija: 2025 11 27 / 0016  
 Įsigalioja nuo: 2026 05 03  
 PDF spausdinimo data: 2026 05 05  
 LM 47 Langzeitfett + MoS2

## 8.2.2 Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Laikytis bendrų higienos priemonių naudojantis chemikalais.

Prieš pertraukus ir pabaigus darbą - plauti rankas.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Prieš einant į sritis, kuriose valgoma, nusivilkti nešvarius drabužius ir nusiimti asmenines apsaugines priemones.

Akių ir (arba) veido apsauga:

Esant patekimo į akis pavojui.

Apsauginiai akiniai - sandarūs, su šoniniais skydais (EN ISO 16321-1).

Odos apsauga - rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės iš nitrilo (EN ISO 374).

Mažiausio sluoksnio storumas, matuojamas mm:

$\geq 0,38$

Prasiskverbimo laikas (prasitrynimo laikas) minutėmis:

$> 480$

Rekomenduotinas apsauginis rankų kremas.

Nustatytas nusinešiojimo laikas pagal EN 16523-1 nebuvo atliktas praktikos sąlygomis.

Yra rekomenduojamas maksimalus nešiojimo laikas, kuris atitinka 50% nusinešiojimo laiko.

Odos apsauga - kita apsauga:

Apsauginiai darbo rūbai (pvz. apsauginiai batai EN ISO 20345, darbiniai rūbai su ilgomis rankovėmis).

Kvėpavimo organų apsauga:

Esant normalioms sąlygoms - nebūtina.

Apsauga nuo terminų pavojų:

Netaikoma

Papildoma informacija dėl rankų apsauginių priemonių - nebuvo atlikti jokie bandymai.

Mišinių sudėtinės medžiagos buvo pasirinktos sąžiningai ir atsižvelgiant į apie jas turimą informaciją.

Pasirenkant medžiagas buvo remiamasi pirštinių gamintojo duomenimis.

Galutinis pirštinių medžiagos pasirinkimas turi būti atliktas atsižvelgiant į prasitrynimo laiką, skvarbumo procentą ir į skaidymąsi.

Tinkamų pirštinių pasirinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, bet ir nuo kitų kokybės požymių ir yra skirtingas tarp įvairių gamintojų.

Mišinių poveikio pirštinių medžiagoms iš anksto numatyti negalima, todėl jį reikia patikrinti prieš naudojant.

Tikslų pirštinių nusinešiojimo laiką galima sužinoti ir jo laikytis iš pirštinių gamintojų nurodymų.

## 8.2.3 Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

# 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

## 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena:

Pasta, kieta.

Spalva:

Juoda

Kvapų:

Būdingas

Lydimosi ir stingimo temperatūra:

Apie šį parametą nėra jokios informacijos.

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo

temperatūros intervalas:

Apie šį parametą nėra jokios informacijos.

Degumas:

Degus.

Apatinė sprogo riba:

Netaikoma kietosioms medžiagoms.

Viršutinė sprogo riba:

Netaikoma kietosioms medžiagoms.

Plūpsnio temperatūra:

$> 150^{\circ}\text{C}$

Savaiminio užsidegimo temperatūra:

Netaikoma kietosioms medžiagoms.

Skilimo temperatūra:

Apie šį parametą nėra jokios informacijos.

pH:

Mišinys yra netirpus (vandenyje).

Kinematinė klampa:

$> 20,5 \text{ mm}^2/\text{s}$  ( $40^{\circ}\text{C}$ )

Tirpumas:

Netirpus

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė):

Netaikoma mišiniams.

Garų slėgis:

Apie šį parametą nėra jokios informacijos.

Tankis ir (arba) santykinis tankis:

$< 1 \text{ g/cm}^3$  ( $25^{\circ}\text{C}$ )

Santykinis garų tankis:

Netaikoma kietosioms medžiagoms.

6 puslapis iš 12

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 05 03 / 0017

Pakeičia redakciją / versija: 2025 11 27 / 0016

Įsigalioja nuo: 2026 05 03

PDF spausdinimo data: 2026 05 05

LM 47 Langzeitfett + MoS2

Dalelių savybės:

## 9.2 Kita informacija

Sprogstamosios medžiagos:

Oksiduojančiosios kietosios medžiagos:

Apie šį parametrą nėra jokios informacijos.

Produktas nėra sprogus.

Ne

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

### 10.1 Reaktyvumas

Produktas neišbandytas.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Tinkamai laikant ir naudojant, stabilus.

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Taip pat žr. 7 skirsnį.

Stiprus įkaitimas

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Taip pat žr. 7 skirsnį.

Vengti kontakto su stipriai oksiduojančiomis medžiagomis.

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Taip pat žr. 5.2 skirsnį.

Naudojant pagal nurodymus - neskyla.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Daugiau informacijos apie poveikį sveikatai žr. 2.1 skirsnyje ("Klasifikacija").

| LM 47 Langzeitfett + MoS2                                                    |                |       |          |            |                 |          |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|----------|------------|-----------------|----------|
| Toksiškumas / poveikis                                                       | Galinis taškas | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba  |
| Ūmus toksiškumas, prarijus:                                                  |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Ūmus toksiškumas, per odą:                                                   |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Ūmus toksiškumas, įkvėpus:                                                   |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:                                         |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:                       |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:                                        |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:                                     |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Kancerogeniškumas:                                                           |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Toksiškumas reprodukcijai:                                                   |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis (STOT-SE): |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE):   |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Aspiracijos pavojus:                                                         |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Simptomai:                                                                   |                |       |          |            |                 | net.j.d. |

| Naftenų rūgštys, cinko druskos, bazinės |                |       |          |            |                                                           |         |
|-----------------------------------------|----------------|-------|----------|------------|-----------------------------------------------------------|---------|
| Toksiškumas / poveikis                  | Galinis taškas | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas                                           | Pastaba |
| Ūmus toksiškumas, prarijus:             | LD50           | >2000 | mg/kg    | Žiurkė     | OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method) |         |

LT

7 puslapis iš 12

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 05 03 / 0017

Pakeičia redakciją / versija: 2025 11 27 / 0016

Įsigalioja nuo: 2026 05 03

PDF spausdinimo data: 2026 05 05

LM 47 Langzeitfett + MoS2

|                                                                                      |       |       |            |         |                                                                                                  |                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Ūmus toksiškumas, per odą:                                                           | LD50  | >2000 | mg/kg      | Triušis | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                                                                 |                                                  |
| Ūmus toksiškumas, įkvėpus:                                                           | LC50  | >42   | mg/l/4h    | Žiurkė  | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                                                             |                                                  |
| Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:                                                 |       |       |            | Triušis | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                                                     | Nedirginantis                                    |
| Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:                                                |       |       |            | Pelė    | OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)                                           | Sensibilizuoja (įkvėpimas ir patekimas ant odos) |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:                                             |       |       |            |         | OECD 480 (Genetic Toxicology - Saccharomyces cerevisiae, Gene Mutation Assay)                    | Neigiamai                                        |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:                                             |       |       |            | Žiurkė  | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)                                               | Neigiamai                                        |
| Toksiškumas reprodukcijai (Toksiškumas vystymuisi):                                  | NOAEL | 900   | mg/kg bw/d | Žiurkė  | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) |                                                  |
| Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), prarijus: | NOAEL | 100   | mg/kg/d    | Žiurkė  | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) |                                                  |

#### grafitas

| Toksiškumas / poveikis                                 | Galinis taškas | Vertė | Vienetas | Organizmas             | Bandymo metodas                                                                                  | Pastaba              |
|--------------------------------------------------------|----------------|-------|----------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Ūmus toksiškumas, prarijus:                            | LD50           | >2000 | mg/kg    | Žiurkė                 | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                                                                   |                      |
| Ūmus toksiškumas, įkvėpus:                             | NOAEC          | >2000 | mg/m3/4h | Žiurkė                 | OECD 412 (Subacute Inhalation Toxicity - 28-Day Study)                                           |                      |
| Ūmus toksiškumas, įkvėpus:                             | LC50           | >2000 | mg/m3/4h | Žiurkė                 | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                                                             | Aerolis              |
| Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:                   |                |       |          | Triušis                | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                                                     | Nedirginantis        |
| Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: |                |       |          | Triušis                | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                                                        | Nedirginantis        |
| Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:                  |                |       |          | Pelė                   | OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)                                           | Nesensibilizuoja     |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:               |                |       |          | Salmonella typhimurium | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)                                         | Neigiamai            |
| Toksiškumas reprodukcijai:                             | NOAEL          | 813   | mg/kg    | Žiurkė                 | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) |                      |
| Simptomai:                                             |                |       |          |                        |                                                                                                  | kvėpavimo sutrikimai |

## 11.2. Informacija apie kitus pavojus

| Toksiškumas / poveikis | Galinis taškas | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba |
|------------------------|----------------|-------|----------|------------|-----------------|---------|
|------------------------|----------------|-------|----------|------------|-----------------|---------|



LT

8 puslapis iš 12

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 05 03 / 0017

Pakeičia redakciją / versija: 2025 11 27 / 0016

Įsigalioja nuo: 2026 05 03

PDF spausdinimo data: 2026 05 05

LM 47 Langzeitfett + MoS2

|                                           |  |  |  |  |  |                                                   |
|-------------------------------------------|--|--|--|--|--|---------------------------------------------------|
| Endokrininės sistemos ardomosios savybės: |  |  |  |  |  | Netaikoma mišiniams.                              |
| Kita informacija:                         |  |  |  |  |  | Kitų duomenų apie žalingą poveikį sveikatai nėra. |

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Daugiau informacijos apie poveikį aplinkai žr. 2.1 skirsnyje ("Klasifikacija").

| LM 47 Langzeitfett + MoS2                       |                |        |       |          |            |                 |                                                                     |
|-------------------------------------------------|----------------|--------|-------|----------|------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------|
| Toksiškumas / poveikis                          | Galinis taškas | Trukmė | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba                                                             |
| 12.1. Toksiškumas žuvims:                       |                |        |       |          |            |                 | net.j.d.                                                            |
| 12.1. Toksiškumas dafnijoms:                    |                |        |       |          |            |                 | net.j.d.                                                            |
| 12.1. Toksiškumas dumbliams:                    |                |        |       |          |            |                 | net.j.d.                                                            |
| 12.2. Patvarumas ir skaidumas:                  |                |        |       |          |            |                 | net.j.d.                                                            |
| 12.3. Bioakumuliacijos potencialas:             |                |        |       |          |            |                 | net.j.d.                                                            |
| 12.4. Judumas dirvožemyje:                      |                |        |       |          |            |                 | net.j.d.                                                            |
| 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:         |                |        |       |          |            |                 | net.j.d.                                                            |
| 12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės: |                |        |       |          |            |                 | Netaikoma mišiniams.                                                |
| 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis:           |                |        |       |          |            |                 | Duomenų apie kitą žalingą poveikį aplinkai nėra.                    |
| Kita informacija:                               |                |        |       |          |            |                 | Pagal receptūrą neturi AOX.                                         |
| Kita informacija:                               |                |        |       |          |            |                 | DOC eliminavimo laipsnis (organinis sekvestrantas) >= 80%/28d: net. |

| Naftenų rūgštys, cinko druskos, bazinės |                |        |       |          |                                 |                                                  |         |
|-----------------------------------------|----------------|--------|-------|----------|---------------------------------|--------------------------------------------------|---------|
| Toksiškumas / poveikis                  | Galinis taškas | Trukmė | Vertė | Vienetas | Organizmas                      | Bandymo metodas                                  | Pastaba |
| 12.1. Toksiškumas žuvims:               | LC50           | 96h    | >100  | mg/l     | Brachydanio rerio               | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)             |         |
| 12.1. Toksiškumas žuvims:               | NOEC/NOEL      | >60d   | 250   | µg/l     | Salmo trutta-fario              | OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)  |         |
| 12.1. Toksiškumas dafnijoms:            | NOEC/NOEL      | 21d    | 155   | µg/l     | Daphnia magna                   | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)       |         |
| 12.1. Toksiškumas dafnijoms:            | EC50           | 24h    | >100  | mg/l     | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |         |
| 12.1. Toksiškumas dumbliams:            | EC50           | 72h    | 3,62  | mg/l     | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)          |         |



9 puslapis iš 12

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 05 03 / 0017

Pakeičia redakciją / versija: 2025 11 27 / 0016

Įsigalioja nuo: 2026 05 03

PDF spausdinimo data: 2026 05 05

LM 47 Langzeitfett + MoS2

|                                |  |  |  |  |  |                                                          |                                 |
|--------------------------------|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 12.2. Patvarumas ir skaidumas: |  |  |  |  |  | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) | Nelengvai biologiškai skaidomas |
|--------------------------------|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------|---------------------------------|

| grafitas                       |                |        |       |          |                                 |                                                  |                                                                             |
|--------------------------------|----------------|--------|-------|----------|---------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Toksiškumas / poveikis         | Galinis taškas | Trukmė | Vertė | Vienetas | Organizmas                      | Bandymo metodas                                  | Pastaba                                                                     |
| 12.1. Toksiškumas žuvis:       | LC50           | 96h    | >100  | mg/l     | Brachydanio rerio               | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)             |                                                                             |
| 12.1. Toksiškumas dafnijoms:   | EC50           | 48h    | >100  | mg/l     | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |                                                                             |
| 12.1. Toksiškumas dumbliams:   | IC50           | 72h    | 100   | mg/l     | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)          |                                                                             |
| 12.2. Patvarumas ir skaidumas: |                |        |       |          |                                 |                                                  | Neorganiniai produktai biologinio valymo būdu nėra eliminuojami iš vandens. |
| Tirpumas vandenyje:            |                |        |       |          |                                 |                                                  | Netirpus                                                                    |

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų apdorojimo metodai

#### Medžiagai / mišiniui / likusiam kiekiui

Prisigėrusios užterštos pašluostės, popierius arba kitos organinės medžiagos sudaro gaisro pavojų ir turi būti kontroliuojamai surinktos ir pašalintos.

Atliekų kodo Nr. EB:

Paminėti atliekų kodai yra rekomendacijos, duodamos šio produkto numatomo naudojimo pagrindu.

Remiantis vartotojo specialiu panaudojimu ir realiomis atliekų tvarkymo sąlygomis, pagal aplinkybes gali būti priskirti ir kiti atliekų kodai. (2014/955/ES)

07 06 99 kitaip neapibrėžtos atliekos

13 02 05 mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva

20 01 26 aliejus ir riebalai, nenurodyti 20 01 25 pozicijoje

Rekomendacija:

Nuotekų šalinimas neturi būti skatinamas.

Laikytis vietinių galiojančių potvarkių.

Pavyzdžiui - krauti tam pritaikytame sąvartyne.

Pavyzdžiui - tam pritaikytas deginimo įrenginys.

#### Užterštų pakuočių medžiagoms

Laikytis vietinių galiojančių potvarkių.

Pakuotes visiškai ištuštinti.

Neužterštas įpakavimas gali būti vėl panaudojamas.

Negalimus išvalyti įpakavimus pašalinti kaip medžiagas.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

### Bendra informacija

#### Kelių / geležinkelio transportas (ADR/RID)

14.1. JT numeris ar ID numeris:

Netaikoma

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:

Netaikoma

10 puslapis iš 12

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 05 03 / 0017

Pakeičia redakciją / versija: 2025 11 27 / 0016

Įsigalioja nuo: 2026 05 03

PDF spausdinimo data: 2026 05 05

LM 47 Langzeitfett + MoS2

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| 14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): | Netaikoma |
| 14.4. Pakuotės grupė:                | Netaikoma |
| 14.5. Pavojus aplinkai:              | Netaikoma |
| Tunnel restriction code:             | Netaikoma |
| Klasifikacijos kodas:                | Netaikoma |
| LQ:                                  | Netaikoma |
| Transporto kategorija:               | Netaikoma |

### Pervežimas jūros laivais (IMDG-kodas)

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| 14.1. JT numeris ar ID numeris: | Netaikoma |
|---------------------------------|-----------|

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:

Netaikoma

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| 14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): | Netaikoma |
|--------------------------------------|-----------|

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| 14.4. Pakuotės grupė: | Netaikoma |
|-----------------------|-----------|

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| 14.5. Pavojus aplinkai: | Netaikoma |
|-------------------------|-----------|

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| Jūrų vandens teršalas (Marine Pollutant): | Netaikoma |
|-------------------------------------------|-----------|

|      |           |
|------|-----------|
| EmS: | Netaikoma |
|------|-----------|

### Pervežimas lėktuvais (IATA)

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| 14.1. JT numeris ar ID numeris: | Netaikoma |
|---------------------------------|-----------|

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:

Netaikoma

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| 14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): | Netaikoma |
|--------------------------------------|-----------|

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| 14.4. Pakuotės grupė: | Netaikoma |
|-----------------------|-----------|

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| 14.5. Pavojus aplinkai: | Netaikoma |
|-------------------------|-----------|

### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Jei nenurodyta kitaip, privalu laikytis bendrųjų saugaus transportavimo reikalavimų.

### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės

Nepavojingas krovinyms pagal viršuje nurodytus potvarkius.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Atkreipti dėmesį į apribojimus:

Laikytis bendrų higienos priemonių naudojantis chemikalais.

Direktyva 2010/75/ES (LOJ): 0 %

Naudojant darbo priemones, turi būti taikomi nacionaliniai saugos ir sveikatos apsaugos reikalavimai ir (arba) teisės aktai.

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Medžiagos saugumo įvertinimas mišiniams nėra numatytas.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Iš naujo apdoroti skirsniai:

8

### Klasifikacija ir taikyti metodai, skirti mišinio klasifikacijai pagal Direktyvą (EB) 1272/2008 (CLP) atlikti:

Atkrenta

Tolesnės frazės yra atrinktos H frazės, sudedamųjų dalių pavojingumo klasės kodas (GHS/CLP).

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Eye Irrit. — Akių dirginimas

Skin Sens. — Odos jautrinimas

Aquatic Chronic — Pavojinga vandens aplinkai - lėtinis

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)  
 Peržiūrėta / versija: 2026 05 03 / 0017  
 Pakeičia redakciją / versija: 2025 11 27 / 0016  
 Įsigalioja nuo: 2026 05 03  
 PDF spausdinimo data: 2026 05 05  
 LM 47 Langzeitfett + MoS2

## Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai:

Galiojančios redakcijos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP).  
 Galiojančios redakcijos saugos duomenų lapų rengimo gairės (ECHA).  
 Ženklavimo ir pakavimo gairės pagal galiojančios redakcijos reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) (ECHA).  
 Sudedamųjų dalių saugos duomenų lapai.  
 ECHA pagrindinis puslapis - informacijos apie chemines medžiagas  
 GESTIS medžiagų duomenų bazė (Vokietija).  
 Federalinės aplinkos agentūros "Rigoletto" informacinis puslapis apie vandeniui pavojingas medžiagas (Vokietija).  
 ES ribinės vertės darbo vietoje pagal galiojančios redakcijos direktyvas 91/322/EEB, 2000/39/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, (ES) 2017/164, (ES) 2019/1831.  
 Galiojančios redakcijos atitinkamų šalių nacionaliniai ribinių verčių darbo vietoje sąrašai.  
 Galiojančios redakcijos pavojingų krovinių vežimo keliais, geležinkeliais, jūra ir oru taisyklės (ADR, RID, IMDG, IATA).

## Šiame dokumente galima pavartoti trumpiniai ir akronimai:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 AOX Adsorbuojantys organiniai halogeniniai junginiai  
 ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
 ATE Acute Toxicity Estimate (= Ūmaus toksiškumo įverčiai)  
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Federacinės žinybos medžiagų tyrimui ir tikrinimui, Vokietija)  
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Valstybinė Darbo Saugos ir Darbo Medicinos Inspekcija, Vokietija)  
 bendr. bendras  
 BSEF The International Bromine Council  
 bw body weight  
 CAS Chemical Abstracts Service  
 CLP Classification, Labelling and Packaging (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo)  
 CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kancerogeninė, mutageninė, toksiška reprodukcija)  
 DMEL Derived Minimum Effect Level  
 DNEL Derived No Effect Level (= išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė)  
 dw dry weight  
 EB Europos Bendrijos  
 ECHA European Chemicals Agency (= Europos cheminių medžiagų agentūra)  
 EEB Europos ekonominė bendrija  
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
 EN Europos standartas  
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
 ES Europos Sąjunga  
 EVAL Etileno-vinilo alkoholio kopolimero  
 Fax. Fakso numeris  
 GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Pasauliniu mastu suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistema)  
 GWP Global warming potential (= Šiltnamio efekto potencialas)  
 IARC International Agency for Research on Cancer  
 IATA International Air Transport Association (= Tarptautinė oro transporto asociacija)  
 IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
 IMDG-kodas International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
 ir t.t. / ir tt, ir pan. ir taip toliau, ir panašios  
 IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
 IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Tarptautinė teorinės ir taikomosios chemijos sąjunga)  
 LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos)  
 LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė))  
 LQ Limited Quantities  
 mažd. maždaug  
 nen. nenurodoma  
 nepat. nepatikrinta  
 net. netaikoma  
 net.j.d. neturima jokių duomenų  
 OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

12 puslapis iš 12

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 05 03 / 0017

Pakeičia redakciją / versija: 2025 11 27 / 0016

Įsigalioja nuo: 2026 05 03

PDF spausdinimo data: 2026 05 05

LM 47 Langzeitfett + MoS2

org. organinis

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= patvarios, bioakumuliacinės, toksiškos)

PE Polietilėns

PNEC Predicted No Effect Concentration (= prognozuojama neveiki koncentracija)

PVC Polivinilchlorido

pvz. pavyzdžiui

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List

Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC Substances of Very High Concern

Tel. Telefonas

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Jungtinių Tautų rekomendacijos dėl pavojingų krovinių vežimo)

VOC Volatile organic compounds (= lakieji organiniai junginiai)

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= labai patvari, didelės bioakumuliacijos)

wwt wet weight

Čia nurodyti duomenys turi aprašo produktą atsižvelgiant į būtinas saugumo priemones, jie neskirti tam, kad už garantuoti tam tikras savybes ir remiasi šiandieniniu mūsų žinių lygiu.

Be atsakomybės.

Paruošė:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Šio dokumento pakeitimams arba padauginimui yra būtinas kategoriškas Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung sutikimas.