

## 1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto aprašymas:	<b>1-Methylpyrrole</b>
Cat No. :	<b>L03863</b>
Sinonimai	1-Methylpyrrole; 1H-Pyrrole, 1-methyl-; Pyrrole, 1-methyl-
CAS Nr	96-54-8
Molekulinė formulė	C5 H7 N
REACH registracijos numeris	-

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

Rekomenduojami naudojimo būdai	Laboratorinės cheminės medžiagos.
Nerekomenduojami naudojimo būdai	Informacijos neturima

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Bendrovė	Thermo Fisher (Kandel) GmbH Erlenbachweg 2 76870 Kandel Germany Tel: +49 (0) 721 84007 280 Fax: +49 (0) 721 84007 300
El. pašto adresas	begel.sdsdesk@thermofisher.com

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Neatidėliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

Informacijos , Telefono skambutis: 001-800-227-6701  
Informacijos , Telefono skambutis: +32 14 57 52 11

Telefono numeris avarijos, **JAV** : 001-201-796-7100  
Telefono numeris avarijos, **Europoje** : +32 14 57 52 99

**CHEMTREC** Telefono numeris, **JAV** : 001-800-424-9300  
**CHEMTREC** Telefono numeris, **Europoje** : 001-703-527-3887

## 2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

CLP klasifikavimo - Reglamento (EB) Nr. 1272/2008

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-Methylpyrrole

Patikrinimo data 27-Sau-2024

## Fiziniai pavojai

Degūs skysčiai

2 kategorija (H225)

## Pavojai sveikatai

Ūmus oralinis toksiškumas

4 kategorija (H302)

Odos ėsdinimas/dirginimas

2 kategorija (H315)

Specifinis organų-taikinių toksiškumas - (vienkartinė ekspozicija)

3 kategorija (H335)

## Pavojus aplinkai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Visą pavojingumo teiginiai tekstą rasite 16 skyriuje

## 2.2. Ženklavimo elementai



Signalinis žodis

Pavojinga

## Pavojingumo frazės

H225 - Labai degūs skystis ir garai

H302 - Kenksminga prarijus

H315 - Dirgina odą

H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus

## Atsargumo teiginiai

P240 – Įžeminti ir įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą

P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti

P261 - Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio

P301 + P312 - PRARIJUS: Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją

P302 + P352 - PATEKUS ANT ODO: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens

## 2.3. Kiti pavojai

Toksiška sausumos stuburiniams gyvūnams

Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų

## 3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

### 3.1. Medžiagos

Sudedamoji dalis	CAS Nr	EB Nr	Masės procentas	CLP klasifikavimo - Reglamento (EB) Nr. 1272/2008
1-Methylpyrrole	96-54-8	EEC No. 202-513-7	99	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Acute Tox. 4 (H302)

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-Methylpyrrole

Patikrinimo data 27-Sau-2024

REACH registracijos numeris

-

Visą pavojingumo teiginiai tekstą rasite 16 skyriuje

## 4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekus į akis	Nedelsdami nuplaukite vandeniu, plaukite ir po akių vokais, ne trumpiau kaip 05 minučių. Kreipkitės į gydytoją.
Susilietus su oda	Nedelsdami nuplaukite muilu ir vandeniu, nuvilkę užterštus drabužius ir nuavę batus. Kreipkitės į gydytoją.
Prarijus	Burną išplaukite vandeniu. Kreipkitės į gydytoją.
Įkvėpus	Patraukite nuo poveikio šaltinio, paguldykite. Perkelkite į gryną orą. Jei ligonis nekvėpuoja, atlikti dirbtinį kvėpavimą. Kreipkitės į gydytoją.
Pagalbos Teikėjo Apsaugos Priemonės	Įsitikinti, kad medicinos personalas žino, kokia (-ios) tai medžiaga (-os), imtis atsargumo priemonių siekiant apsaugoti save bei neleisti plisti teršalams.

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Sunkus kvėpavimas. Įkvėpus didelės koncentracijos garų, gali atsirasti tokių simptomų kaip galvos skausmas, galvos svaigimas, nuovargis, pykinimas ir vėmimas

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

Pastabos gydytojui Gydykite simptomus.

## 5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

### 5.1. Gesinimo priemonės

#### Tinkamos gesinimo priemonės

Purškiamas vanduo. Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>). Sausa cheminė medžiaga. chemines putas. Uždaroms talpykloms aušinti galima naudoti vandens rūką.

#### Gesinimo priemonės, kurių negalima naudoti saugumo sumetimais

Nėra informacijos.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Degi. Garai gali suformuoti sprogstamuosius mišinius su oru. Garai gali pasiekti uždegimo šaltinį ir staigiai užsiliepsnoti. Kaitinamos uždaros talpyklos gali sprogti. Garai gali suformuoti sprogstamuosius mišinius su oru.

#### Pavojingi Degimo Produktai

Azoto oksidai (NO<sub>x</sub>), Anglies monoksidas (CO), Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>).

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Gesinant gaisrą, būtina dėvėti MSHA/NIOSH patvirtintą arba analogišką savaiminio kvėpavimo aparatą su suspaustu deguonimi bei apsauginį kostiumą su įranga.

## 6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-Methylpyrrole

Patikrinimo data 27-Sau-2024

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

Pašalinkite visus uždegimo šaltinius. Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti.

## **6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Papildomos ekologinės informacijos ieškokite 12 skyriuje.

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

Sugerkite inertine sugeriančia medžiaga (pvz., smėliu, silikageliu, rūgštiniu surišikliu, universaliu surišikliu, pjuvenomis). Laikykite tinkamose, uždaroje šalinimo talpyklose. Pašalinkite visus uždegimo šaltinius. Būtina naudoti žiežirbų nekeliančius įrankius ir sprogimui atsparią įrangą.

## **6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Apie apsauginės priemonės žiūrėti į 8 ir 13 skyrius.

## **7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS**

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

Vengti patekimo ant odos ir į akis. Neįkvėpti rūko/garų/aerolio. Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti. Būtina naudoti žiežirbų nekeliančius įrankius ir sprogimui atsparią įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Laikyti toliau nuo atviros liepsnos, karštų paviršių ir uždegimo šaltinių. Vengti garų užsidegimo nuo elektros iškrovų, visos metalinės įrangos dalys turi būti įžemintos.

### **Higienos Priemonės**

Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Nusivilkite ir išskalbti užterštus drabužius, įskaitant jų vidinę pusę, prieš apsivelkant vėl. Prieš pertraukus ir po darbo plauti rankas.

### **7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**

Laikykite sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti atokiau nuo karščio, žiežirbų ir liepsnos. Saugoti nuo šviesos. Degiu medžiagu zona. Saugoti nuo kontakto su oru. Talpyklą laikykite sandariai uždarytą sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje.

3 klasė

### **7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)**

Naudojimas laboratorijose

## **8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA**

### **8.1. Kontrolės parametrai**

#### **Poveikio ribos**

Šiame pristatytame produkte nėra jokių pavojingų medžiagų, kurioms regiono konkrečios priežiūros tarnybos būtų nustatiusios poveikio darbo aplinkos ore ribines vertes

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-Methylpyrrole

Patikrinimo data 27-Sau-2024

## Biologinių ribų vertės

Šio produkto, koks parduodamas, sudėtyje nėra jokių kenksmingų medžiagų, kurioms būtų taikomi regione veikiančių reguliavimo institucijų nustatyti biologiniai apribojimai

## Monitoringo metodai

EN 14042:2003 Antraštės Identifikatorius : Darbo vietų oras. Cheminių ir biologinių medžiagų poveikio vertinimo procedūrų taikymo ir naudojimo vadovas.

## Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) / Išvestinis minimalaus efekto lygis (DMEL)

Nėra informacijos

## Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)

Nėra informacijos.

## 8.2. Poveikio kontrolė

### Techninės Priemonės

Naudoti saugią nuo sprogimo elektros/vėdinimo/apšvietimo įrangą. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždaroje erdvėje. Kur įmanoma, pavojingoms medžiagoms šaltinyje kontroliuoti turi būti taikomos inžinerinės kontrolės priemonės, pavyzdžiui, proceso izoliavimas arba uždengimas, proceso ar įrangos pakeitimai, kurių tikslas – sumažinti išsiskyrimą arba sąlytį, ir tinkamos konstrukcijos vėdinimo sistemos naudojimas

### Asmeninės apsaugos priemonės

#### Akių apsauga

Dėvėkite apsauginius akinius su šoniniais skydeliais (ES standartas - EN 166)

#### Rankų apsauga

Apsauginės pirštinės

Pirštinių medžiaga	Prasiskverbimo laikas	Pirštinės storis	ES standartas	Pirštinės komentarai
Nitrilo guma Neoprenas Natūralusis kaučiukas PVC	Peržiūrėti gamintojų rekomendacijas	-	EN 374	(minimalus reikalavimas)

#### Odos ir kūno apsauga

Kad apsaugotumėte odą nuo poveikio muvėkite apsaugines pirštines ir dėvėkite apsauginius drabužius.

Apžiūrėkite pirštines prieš naudojimą

Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasissunkimo ir prasiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas.

Gamintojas / tiekėjas informaciją

Užtikrinti, kad pirštinės tinkamos darbui; Cheminis suderinamumas

vikrumas, Eksploatavimo sąlygos, Vartotojo jautrumas, pvz sensibilizacijos poveikis

Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, įplovimų pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę

Pašalinti pirštines su priežiūra siekiant išvengti odos užterštumas

#### Kvėpavimo takų apsauga

Nereikalaujama specialių apsaugos priemonių normaliomis naudojimo sąlygomis.

### Didelio masto / avarinio naudojimas

Jei virš įjamos leistinos poveikio ribos arba jaučiate dirginimą ar kitus simptomus, naudokite NIOSH/MSHA ar Europos Standartu EN 136 patvirtinta respiratorių

### Mažos apimtys / laboratorija naudojimas

Užtikrinti tinkama ventiliacija

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-Methylpyrrole

Patikrinimo data 27-Sau-2024

Aplinkos poveikio kontrolės priemonės

Nėra informacijos.

## 9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena	Skystis	
Išvaizda	Tamsiai geltona	
Kvapas	Bekvapis	
Kvapo ribinė vertė	Nėra duomenų	
Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	-57 °C / -70.6 °F	
Minkštėjimo temperatūra	Nėra duomenų	
Virimo temperatūra / virimo temperatūrų intervalas	111 - 114 °C / 231.8 - 237.2 °F @ 760 mmHg	
Degumas (Skystis)	Labai degi	Remiantis bandymo duomenimis
Degumas (kietos medžiagos, dujos)	Netaikytina	Skystis
Sprogumo ribos	<b>Apatinė</b> 1.4 <b>Viršutinė</b> 8.5	
Pliūpsnio temperatūra	16 °C / 60.8 °F	<b>Metodas</b> - Nėra informacijos
Savaiminio užsidegimo temperatūra	400 °C / 752 °F	
Skaidymosi Temperatūra	Nėra duomenų	
pH	10.4	10 g/L aq.sol
Klampa	0.7 mPa.s at 20 °C	
Tirpumas Vandenyje	13 g/l water (20°C)	
Tirpumas kituose tirpikliuose	Nėra informacijos	
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo)		
Garų slėgis	22 mbar @ 20 °C	
Tankis / Specifinis sunkis	0.910	
Piltnis tankis	Netaikytina	Skystis
Garų tankis	2.8	(Oras = 1,0)
Dalelių charakteristikos	Netaikytina (skystas)	

### 9.2. Kita informacija

Molekulinė formulė	C5 H7 N
Molekulinis Svoris	81.12
Sprogumo Savybės	Garai gali suformuoti sprogstamuosius mišinius su oru

## 10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

### 10.1. Reaktingumas

Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją

### 10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus esant normalioms sąlygoms.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojinga polimerizacija	Nėra informacijos.
Pavojingų Reakcijų Galimybė	Nėra informacijos.

### 10.4. Vengtinės sąlygos

Laikyti toliau nuo atviros liepsnos, karštų paviršių ir uždegimo šaltinių. Oro poveikis. Šviesos poveikis. Nesuderinami gaminiai.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-Methylpyrrole

Patikrinimo data 27-Sau-2024

Rūgštys. Stiprūs oksidatoriai. Rūgštiniai anhidridai. Rūgštiniai chloridai. Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>).

## 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Azoto oksidai (NO<sub>x</sub>). Anglies monoksidas (CO). Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>).

## 11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

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

#### Informacija apie produktą

##### a) ūmus toksiškumas;

Oralinis	4 kategorija
Dermalinis	Nėra duomenų
Įkvėpus	Nėra duomenų

##### b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas;

2 kategorija

##### c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas;

Nėra duomenų

##### d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas;

Kvėpavimo	Nėra duomenų
Oda	Nėra duomenų

##### e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms;

Nėra duomenų

Ne mutageninė pagal AMES tyrimą

##### f) kancerogeniškumas;

Nėra duomenų

Šiame produkte nėra žinomų kancerogeninių medžiagų

##### g) toksiškumas reprodukcijai;

Nėra duomenų

##### h) STOT (vienkartinis poveikis);

3 kategorija

Rezultatai / Organai taikiniai	Kvėpavimo sistema.
--------------------------------	--------------------

##### i) STOT (kartotinis poveikis);

Nėra duomenų

Konkretūs organai	Nėra informacijos.
-------------------	--------------------

##### j) aspiracijos pavojus;

Nėra duomenų

##### Kiti nepalankūs poveikiai

Nevisiškai iš tyrinėtose toksiškosiose savybėse.

##### Simptomai / poveikis, ūmus ir uždelstas

Įkvėpus didelės koncentracijos garų, gali atsirasti tokių simptomų kaip galvos skausmas, galvos svaigimas, nuovargis, pykinimas ir vėmimas.

### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-Methylpyrrole

Patikrinimo data 27-Sau-2024

**Endokrininės sistemos ardamosios savybės** Norint įvertinti endokrininės sistemos ardomyjų savybių poveikį žmonių sveikatai. Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų.

## 12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

### 12.1. Toksiškumas

**Ekotoksiškumas**

Neišleisti į kanalizaciją.

### 12.2. Patvarumas ir skaidymasis

**Patvarumas**

Tirpus vandenyje, Patvarumas kaupimas neįtikėtinas, pagal pateiktą informaciją.

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinis kaupimas neįtikėtinas

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Produktas yra tirpus vandenyje ir gali pasklisti vandens sistemų. Tikėtina, kad dėl savo tirpumo vandenyje bus judrus aplinkoje. Labai mobili dirvožemyje

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra duomenų vertinimo.

### 12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

**Informacija apie endokrininę sistemą ardančią medžiagą**

Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų

### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

**Patvariųjų organinių teršalų  
Ozono sluoksnio išretėjimo  
potencialas**

Šis produktas nėra žinoma arba įtariama medžiaga

Šis produktas nėra žinoma arba įtariama medžiaga

## 13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

**Atliekos iš Likučių / Nepanaudotų Produktų**

Atliekos klasifikuojamos kaip pavojingos. Šalinti kaip atliekas bei pavojingas atliekas pagal Europos direktyvų reikalavimus. Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais.

**Užteršta Pakuotė**

Sunaikinkite šią pakuotę išvežti į pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą. Tušti indai su produkto likučiais (skystais ir (arba) garais) gali kelti pavojų. Produktą ir tuščią talpyklą laikyti atokiau nuo karščio ir uždegimo šaltinių.

**Europos atliekų katalogas**

Atliekų kodai pagal Europos atliekų katalogą skirstomi ne pagal produktą, o pagal naudojimo sritį.

**Kita informacija**

Atliekų kodus turi priskirti naudotojas pagal produkto naudojimo paskirtį. Nenuleiskite į kanalizaciją. Gali būti išmetamas į sąvartyną arba sudeginamas pagal vietos reikalavimus.

## 14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

IMDG/IMO



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-Methylpyrrole

Patikrinimo data 27-Sau-2024

**14.1. JT numeris** UN1992  
**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas** liepsnus skystis, toksiškas, k. n  
**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)** 3  
**Papildoma Pavojingumo Klasė** 6.1  
**14.4. Pakuotės grupė** II

## ADR

**14.1. JT numeris** UN1992  
**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas** liepsnus skystis, toksiškas, k. n  
**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)** 3  
**Papildoma Pavojingumo Klasė** 6.1  
**14.4. Pakuotės grupė** II

## IATA:

**14.1. JT numeris** UN1992  
**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas** FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.\*  
**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)** 3  
**Papildoma Pavojingumo Klasė** 6.1  
**14.4. Pakuotės grupė** II

**14.5. Pavojus aplinkai** Nustatytos pavojų nėra  
**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams** Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių.  
**14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones** Netaikoma, supakuotas gaminys

## 15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

#### Tarptautiniai inventoriai

Europa (EINECS/ELINCS/NLP), Kinija (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Kanada (DSL/NDSL), Australija (AICS), New Zealand (NZIoC), Filipinai (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

Sudedamoji dalis	CAS Nr	EINECS	ELINCS	NLP	IECSC	TCSI	KECL	ENCS	ISHL (Pramonės saugos ir sveikatos įstatymas)
1-Methylpyrrole	96-54-8	202-513-7	-	-	X	X	KE-25322	X	X

Sudedamoji dalis	CAS Nr	TSCA	TSCA Inventory notification - Active-Inactive	DSL	NDSL	AICS	NZIoC	PICCS
1-Methylpyrrole	96-54-8	X	ACTIVE	X	-	X	X	X

**Paaiškinimas:** X - įtraukta '-' - Not Listed **KECL** - NIER number or KE number (<http://ncis.nier.go.kr/en/main.do>)

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-Methylpyrrole

Patikrinimo data 27-Sau-2024

Autorizacija / Apribojimai pagal EU REACH

Netaikytina

Sudedamoji dalis	CAS Nr	REACH (1907/2006) - XIV Priedas - Medžiagos, KURIOMS REIKIA LEIDIMO	REACH (1907/2006) - XVII Priedas - apribojimų, susijusių su tam tikrų pavojingų medžiagų	REACH reglamento (EB 1907/2006) 59 straipsnis. Labai didelį susirūpinimą keliančių medžiagų (SVHC) kandidatinis sąrašas
1-Methylpyrrole	96-54-8	-	-	-

Seveso III Directive (2012/18/EC)

Sudedamoji dalis	CAS Nr	Seveso III direktyvos (2012/18/EU) - kvalifikaciniais kiekiais stambių avarių pranešimo	Seveso III direktyva (2012/18/EB) - kvalifikaciniais kiekiais saugos ataskaita reikalavimų
1-Methylpyrrole	96-54-8	Netaikytina	Netaikytina

2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo  
Netaikytina

Sudėtyje yra komponento (-ų), atitinkančio (-ių) per ir polifluoralkilo medžiagos (PFAS) „apibrėžimą“?  
Netaikytina

Atsižvelkite į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų sveikatos apsaugos ir saugos, susijusios su cheminių medžiagų darbe keliama rizika .

Nacionalinės taisyklės

WGK klasifikacija

Pavojingumo vandeniui klasė = 3 (savarankiška klasifikacija)

## 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas / ataskaita (CSA / CSR), nebuvo atliktas

## 16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

### 2 ir 3 skyriuje pateiktų pavojingumo teiginių visas tekstas

H302 - Kenksminga prarijus

H315 - Dirgina odą

H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus

### Paaiškinimas

CAS - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS - Europos Esamų Komercinių Cheminių Medžiagų Sąrašas / Europos Naujų Cheminių Medžiagų Sąrašas

PICCS - Filipinų cheminių medžiagų sąrašas

IECSC - Kinijos Esamų Cheminių Medžiagų Sąrašas

TSCA - Jungtinių Amerikos Valstijų Toksiškų medžiagų kontrolės įstatymo 8 skyriaus b punktas „Aprašas“

DSL/NDL - Kanados vietinių medžiagų sąrašas / nevietinių medžiagų sąrašas

ENCS - Japonijos Esamos Ir Naujos Cheminės Medžiagos

AICS - Australijos cheminių medžiagų aprašas (Australian Inventory of Chemical Substances)

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-Methylpyrrole

Patikrinimo data 27-Sau-2024

KECL - Korėjos esamos ir įvertintos cheminės medžiagos

NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas

WEL - Ribojamas darbo vietoje,  
ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists  
(Amerikos Valstybinių Pramonės Higienistų Konfederacija)  
DNEL - Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė  
RPE - Kvėpavimo takų apsaugos priemonės  
LC50 - Mirtina koncentracija 50%  
NOEC - Nėra Pastebėta Veikimo Koncentracija  
PBT - Patvarūs, bioakumuliaciniai, Toksiška

TWA - Vidutinis svertinis  
IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra:

Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)  
LD50 - Mirtina dozė 50%  
EC50 - Veiksminga koncentracija 50%  
POW - Pasiskirstymo koeficientas oktanolio: vandens  
vPvB - labai patvarių, labai biologiškai besikaupiančių

ADR - Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų

OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija

ATE - Ūmaus toksiškumo įvertis

BCF - Biokoncentracijos koeficientą (BCF)

LOJ - (lakusis organinis junginys)

**Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai**

<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals>

Tiekėjai saugos duomenų lapas, Chemadvisor - Loli, "Merck" indeksas, RTECS

## Mokymo patarimai

Mokymas apie cheminių medžiagų keliamus pavojus, kurio metu pateikiama informacija apie etikečių naudojimą, saugos duomenų lapus, asmens apsaugos priemonės ir higieną.

Asmens apsaugos priemonių naudojimas, apimantis tinkamų priemonių parinkimą, suderinamumą, pasiskverbimo slenksčio vertes, priežiūrą, tinkamą dėvėjimą ir EN standartų atitikimą.

Pirmoji pagalba esant cheminių medžiagų poveikiui, įskaitant akių plovimo įtaisų ir apsauginių dušų naudojimą.

Parengė:

Health, Safety and Environmental Department

Patikrinimo data

27-Sau-2024

Peržiūros suvestinė

Naujas pagalbos telefono ryšio paslaugų teikėjas.

**Šis saugos duomenų lapas atitinka reglamento (EB) No.648/2004 reikalavimus. KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/878 kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 .**

## Atsakomybės atsisakymas

Šiame medžiagos saugos duomenų lape pateikta informacija, mūsų turimomis žiniomis, yra teisinga jos paskelbimo dieną. Pateikta informacija yra tik rekomendacija dėl saugaus tvarkymo, naudojimo, apdorojimo, laikymo, gabenimo, šalinimo ir išleidimo, ji negali būti laikoma garantija arba kokybės patvirtinimu. Informacija yra susijusi tik su konkrečia medžiaga, ji gali netikti šiai medžiagai, naudojamai su bet kuriomis kitomis medžiagomis arba bet kokiam procesui, jeigu tai nenurodyta tekste

**Saugos duomenų lapo pabaiga**