

Pildymo data 09-Rgs-2024

Patikrinimo data 09-Rgs-2024

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto aprašymas: 1-(3,4-dihydroxyphenyl)-3-methyl-2,3-dihydro-1H-indene-5,6-diol  
Cat No. : **S60440**  
Molekulinė formulė C16 H16 O4

### 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

#### Fiziniai pavojai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-(3,4-dihydroxyphenyl)-3-methyl-2,3-dihydro-1H-indene-5,6-diol

Patikrinimo data 09-Rgs-2024

## **Pavojai sveikatai**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

## **Pavojus aplinkai**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Visą pavojoingumo teiginiai tekstą rasite 16 skyriuje

## **2.2. Ženklavimo elementai**

Nereikalaujama.

## **2.3. Kiti pavojai**

Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų  
Toksiška sausumos stuburiniams gyvūnams

## **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-(3,4-dihydroxyphenyl)-3-methyl-2,3-dihydro-1H-indene-5,6-diol	N/A		<=100	-

Visą pavojoingumo teiginiai tekstą rasite 16 skyriuje

## **4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS**

### **4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

<b>Patekus į akis</b>	Nedelsdami nuplaukite vandeniu, plaukite ir po akių vokais, ne trumpiau kaip 05 minučių. Kreipkitės į gydytoją.
<b>Susilietus su oda</b>	Nedelsdami plaukite vandeniu ne trumpiau kaip 15 minučių. Jeigu atsiranda simptomai, nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>Prarijus</b>	Praskalaukite burną vandeniu, paskui gerkite daug vandens. Jeigu atsiranda simptomai, kreipkitės į gydytoją.
<b>Įkvėpus</b>	Perkelkite į gryną orą. Jeigu atsiranda simptomai, nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>Pagalbos Teikėjo Apsaugos Priemonės</b>	Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-(3,4-dihydroxyphenyl)-3-methyl-2,3-dihydro-1H-indene-5,6-diol

Patikrinimo data 09-Rgs-2024

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

Nėra pagrįstai numatoma.

## 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**

Naudokite vietos aplinkybėms ir aplinkai tinkamas gesinimo priemones. Purškiamas vanduo, anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), sausa cheminė medžiaga, alkoholiams atsparias putas.

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

Nėra informacijos.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Dėl šiluminio skaidymosi gali išsiskirti dirginančios dujos ir garai.

#### **Pavojingi Degimo Produktai**

Anglies oksidai.

### 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

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

Vengti dulkių susidarymo. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Negali patekti į aplinką.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sušluokite ir sukaskite į tinkamas atliekų talpyklas. Vengti dulkių susidarymo.

### 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

Naudoti asmens apsaugos priemones / veido apsaugos priemones. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių. Saugokites, kad nenurytumete ir neįkvėptumete. Vengti dulkių susidarymo.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-(3,4-dihydroxyphenyl)-3-methyl-2,3-dihydro-1H-indene-5,6-diol

Patikrinimo data 09-Rgs-2024

## 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. Nusivilkti ir išskalbti užterštus drabužius, įskaitant jų vidinę pusę, prieš apsivelkant vėl. Prieš pertrauką ir po darbo plauti rankas.

## 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Talpyklą laikykite sandariai uždarytą sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje.

## 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 nustatčiusios poveikio darbo aplinkos ore ribines vertes

#### 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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-(3,4-dihydroxyphenyl)-3-methyl-2,3-dihydro-1H-indene-5,6-diol

Patikrinimo data 09-Rgs-2024

## Techninės Priemonės

Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

## 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
Natūralusis kaučiukas PVC Nitrilo guma Neoprenas	Peržiūrėti gamintojų rekomendacijas	-	EN 374	(minimalus reikalavimas)

### Odos ir kūno apsauga

Drabužiai ilgomis rankovėmis.

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

**Rekomenduojamas filtro tipas:** Kietosios dalelės filtruoti

## Mažos apimtys / laboratorija naudojimas

Užtikrinti tinkama ventiliacija

## Aplinkos poveikio kontrolės priemonės

Nėra informacijos.

## 9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

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

#### Fizinė būseną

Kietoji medžiaga

#### Išvaizda

##### Kvapų

Nėra informacijos

##### Kvapo ribinė vertė

Nėra duomenų

##### Lydimosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas

Nėra duomenų

##### Minkštėjimo temperatūra

Nėra duomenų

##### Virimo temperatūra / virimo temperatūrų intervalas

Nėra informacijos

##### Degumas (Skystis)

Netaikytina

Kietoji medžiaga

##### Degumas (kietos medžiagos, dujos)

Nėra informacijos

##### Sprogumo ribos

Nėra duomenų

##### Pliūpsnio temperatūra

Nėra informacijos

**Metodas** - Nėra informacijos

##### Savaiminio užsidegimo temperatūra

Nėra duomenų

##### Skaidymosi Temperatūra

Nėra duomenų

##### pH

Netaikytina

##### Klampa

Netaikytina

Kietoji medžiaga

ALFAAS60440

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-(3,4-dihydroxyphenyl)-3-methyl-2,3-dihydro-1H-indene-5,6-diol

Patikrinimo data 09-Rgs-2024

Tirpumas Vandenyje	Nėra informacijos	
Tirpumas kituose tirpikliuose	Nėra informacijos	
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo)		
Garų slėgis	Nėra duomenų	
Tankis / Specifinis sunkis	Nėra duomenų	
Piltninis tankis	Nėra duomenų	
Garų tankis	Netaikytina	Kietoji medžiaga
Dalelių charakteristikos	Nėra duomenų	

## 9.2. Kita informacija

Molekulinė formulė	C16 H16 O4
Molekulinis Svoris	272.30
Garavimo greitis	Netaikytina - Kietoji medžiaga

## 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 esant normaliam apdorojimui.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Nesuderinami gaminiai. Šilumos perteklius.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nežinoma.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Anglies oksidai.

## 11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

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

#### Informacija apie produktą

##### a) ūmus toksiškumas;

Oralinis	Nėra duomenų
Dermalinis	Nėra duomenų
Įkvėpus	Nėra duomenų

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

Nėra duomenų

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

Nėra duomenų

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-(3,4-dihydroxyphenyl)-3-methyl-2,3-dihydro-1H-indene-5,6-diol

Patikrinimo data 09-Rgs-2024

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

Kvėpavimo	Nėra duomenų
Oda	Nėra duomenų

**e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms;** Nėra duomenų

**f) kancerogeniškumas;** Nėra duomenų  
Šiame produkte nėra žinomų kancerogeninių medžiagų

**g) toksiškumas reprodukcijai;** Nėra duomenų

**h) STOT (vienkartinis poveikis);** Nėra duomenų

**i) STOT (kartotinis poveikis);** Nėra duomenų  
**Konkretūs organai** Nežinoma.

**j) aspiracijos pavojus;** Netaikytina  
Kietoji medžiaga

**Simptomai / poveikis, ūmus ir uždelstas** Nėra informacijos.

## 11.2. Informacija apie kitus pavojus

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

## 12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

### 12.1. Toksiškumas

**Ekotoksiškumas** Sudėtyje nėra aplinkai pavojingų ir nuotekų valymo įrenginiuose biologiškai neskaidomų medžiagų.

**12.2. Patvarumas ir skaidymasis** Nėra informacijos

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas** Nėra informacijos

**12.4. Judumas dirvožemyje** Nėra informacijos

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai** Nėra duomenų vertinimo.

### 12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-(3,4-dihydroxyphenyl)-3-methyl-2,3-dihydro-1H-indene-5,6-diol

Patikrinimo data 09-Rgs-2024

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

Cheminiu atlieku generatoriai turi nustatyti, ar sunaikinama chemine medžiaga priskiriama pavojingoms atliekoms. Be to, cheminiu atlieku generatoriai, kad užtikrintų pilną ir tikslią klasifikaciją, turi laikytis vietinių, regioninių ir valstybinių pavojingų atliekų tvarkymo reglamentų.

Užteršta Pakuotė

Ištuštinti likusį kiekį. Šalinti pagal vietines taisykles. Pakartotinai nenaudoti tuščios pakuotės.

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.

## 14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

IMDG/IMO

Nereglamentuojamas

14.1. JT numeris

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

14.4. Pakuotės grupė

ADR

Nereglamentuojamas

14.1. JT numeris

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

14.4. Pakuotės grupė

IATA:

Nereglamentuojamas

14.1. JT numeris

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

14.4. Pakuotės grupė

ALFAAS60440



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-(3,4-dihydroxyphenyl)-3-methyl-2,3-dihydro-1H-indene-5,6-diol

Patikrinimo data 09-Rgs-2024

## 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

## 15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

#### Tarptautiniai inventoriai

X = išvardyti, U.S.A. (TSCA), Kanada (DSL/NDSL), Europa (EINECS/ELINCS/NLP), Australija (AICS), Korea (KECL), Kinija (IECSC), Japan (ENCS), Filipinai (PICCS), Taiwan (TCSI), Japan (ISHL), New Zealand (NZIoC), Japan (ISHL). 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-(3,4-dihydroxyphenyl)-3-methyl-2,3-dihydro-1H-indene-5,6-diol	N/A	-	-	-	-	-	-	-	-

Sudedamoji dalis	CAS Nr	TSCA	TSCA Inventory notification - Active-Inactive	DSL	NDSL	AICS	NZIoC	PICCS
1-(3,4-dihydroxyphenyl)-3-methyl-2,3-dihydro-1H-indene-5,6-diol	N/A	-	-	-	-	-	-	-

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

#### 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-(3,4-dihydroxyphenyl)-3-methyl-2,3-dihydro-1H-indene-5,6-diol	N/A	-	-	-

#### Seveso III Directive (2012/18/EC)

Sudedamoji dalis	CAS Nr	Seveso III direktyvos (2012/18/EU) - kvalifikaciniais kiekiais stambių avarijų pranešimo	Seveso III direktyva (2012/18/EB) - kvalifikaciniais kiekiais saugos ataskaita reikalavimų
1-(3,4-dihydroxyphenyl)-3-methyl-2,3-dihydro-1H-indene-5,6-diol	N/A	Netaikytina	Netaikytina

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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-(3,4-dihydroxyphenyl)-3-methyl-2,3-dihydro-1H-indene-5,6-diol

Patikrinimo data 09-Rgs-2024

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

#### Paiškinimas

**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

**KECL** - Korėjos esamos ir įvertintos cheminės medžiagos

**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

**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)

**NZIoC** - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas

**TWA** - Vidutinis svertinis

**IARC** - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra:

Prognuojama 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

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

**OECD** - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija

**BCF** - Biokonzentracijos koeficientą (BCF)

**Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai**

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

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

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

**MARPOL** - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų

**ATE** - Ūmaus toksiškumo įvertis

**LOJ** - (Iakusis organinis junginys)

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1-(3,4-dihydroxyphenyl)-3-methyl-2,3-dihydro-1H-indene-5,6-diol

Patikrinimo data 09-Rgs-2024

## Mokymo patarimai

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

Parengė:	Health, Safety and Environmental Department
Pildymo data	09-Rgs-2024
Patikrinimo data	09-Rgs-2024
Peržiūros suvestinė	Pradinis Leidimas.

**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**