

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

---

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : NOROX®MCP

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

Cheminės medžiagos/mišinio : polimerizacijos iniciatoriai  
paskirtis

#### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : United Initiators GmbH  
Dr.-Gustav-Adolph-Str. 3  
82049 Pullach

Telefonas : +49 / 89 / 74422 – 0

Už SDL atsakingo asmens  
elektroninio pašto adresas : contact@united-in.com

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

+44 1235 239670

---

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

##### Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Organiniai peroksidai, D tipas	H242: Kaitinant gali sukelti gaisrą.
Ūmus toksiškumas, 4 kategorija	H302: Kenksminga prarijus.
Ūmus toksiškumas, 3 kategorija	H331: Toksiška įkvėpus.
Odos ėsdinimas, 1B subkategorija	H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
Smarkus akių pažeidimas, 1 kategorija	H318: Smarkiai pažeidžia akis.
Kancerogeniškumas, 1B kategorija	H350: Gali sukelti vėžį.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Kvėpavimo sistema	H335: Gali dirginti kvėpavimo takus.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis, 2 kategorija

H373: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 2 kategorija

H411: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### 2.2 Ženklavimo elementai

#### Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės :

H242	Kaitinant gali sukelti gaisrą.
H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H331	Toksiška įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H350	Gali sukelti vėžį.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės : **Prevencija:**

P201	Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P234	Laikyti tik originalioje pakuotėje.
P260	Neįkvėpti rūko ar garų.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemonės/ naudoti klausos apsaugos priemonės.

#### Greitoji pagalba:

P303 + P361 + P353	PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu.
P304 + P340 + P310	ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081 Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017

P305 + P351 + P338 + P310 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.  
P308 + P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.  
P370 + P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti alkoholiui atsparias putas, sausą cheminę medžiagą ar anglies dioksidą.  
P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą.

### Sandėliavimas:

P403 + P233 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

### Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

Kumeno hidroperoksidas (CAS Nr. 80-15-9)  
Kumenas (CAS Nr. 98-82-8)

### 2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Organinis peroksidas  
Skystasis mišinys

#### Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Kumeno hidroperoksidas	80-15-9	Flam. Liq. 3; H226	>= 40 - < 45

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081 Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017

	201-254-7 617-002-00-8 01-2119475796-19	Org. Perox. E; H242 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H411	
		Specifinė koncentracijos riba Skin Corr. 1B; H314 >= 10 % Skin Irrit. 2; H315 3 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 3 - < 10 % Eye Irrit. 2; H319 1 - < 3 % STOT SE 3; H335 < 10 %	
		Ūmaus toksiškumo įvertis	
		Ūmus toksiškumas prarijus: 382 mg/kg Ūmus toksiškumas susilietus su oda: 1.200 mg/kg	
2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide	1338-23-4 700-954-4 01-2119514691-43-0000	Org. Perox. D; H242 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	>= 15 - < 20
		Ūmaus toksiškumo įvertis	
		Ūmus toksiškumas prarijus: 500 mg/kg Ūmus toksiškumas įkvėpus (dulkės/rūkas): 1,5 mg/l Ūmus toksiškumas susilietus su oda: 2.500 mg/kg	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081 Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017

Kumenas	98-82-8 202-704-5 601-024-00-X 01-2119473983-24	Flam. Liq. 3; H226 Carc. 1B; H350 STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 5 - < 7,5
Benzenmetanolis, a,a-dimetil-	617-94-7 210-539-5 01-2119965145-35	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319  Ūmaus toksiškumo įvertis  Ūmus toksiškumas prarijus: 500 mg/kg	>= 1 - < 5
Acetofenonas	98-86-2 202-708-7 606-042-00-1 01-2119533169-37	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319  Ūmaus toksiškumo įvertis  Ūmus toksiškumas prarijus: 500,0 mg/kg	>= 1 - < 5

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nusiauti batus. Nedelsiant iškviesti gydytoją. Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti. Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją. Išnešti iš pavojingos aplinkos. Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą. Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros. Apsinuodijimo simptomai gali atsirasti po kelių valandų. Nedaryti dirbtinio kvėpavimo burna į burną arba burna į nosį. Naudoti tinkamus instrumentus ar aparatus.
- Pirmosios pagalbos teikėjų sauga : Pirmosios pagalbos teikėjai privalo pasirūpinti asmenine sauga ir dėvėti rekomenduojamus apsauginius drabužius
- Įkvėpus : Jei kvėpavimas yra pasunkėjęs arba pastebima cianozė, duokite deguonies. Nedelsiant iškviesti gydytoją. Jei kvėpuoja, nukentėjusį išnešti į tyrą orą.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

---

Jei nukentėjusysis nekvėpuoja, daryti dirbtinį kvėpavimą.  
Kreiptis į nuodų kontrolės centrą.  
Įkvėpus aerozolio galima nusideginti kvėpavimo takus.  
Nedelsiant skambinti gydytojui arba apsinuodijimų kontrolės centrui.  
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviešti gydytoją.  
Kvėpavimo takai turi būti švarūs.

- Patekus ant odos : Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.  
Kai negydomos korozijos sukeltos odos žaizdos gyja lėtai ir su komplikacijomis, būtinas neatidėliotinas gydymas.  
Patekus ant odos, nuvilkus užterštus drabužius ir nuavus avalynę, nedelsiant gerai nuplauti vandeniu ne trumpiau kaip 15 minučių.  
Prieš pakartotiną naudojimą išskalbti užterštus drabužius.  
Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.  
Nuvilkiti suterštus drabužius.
- Patekus į akis : Įtiškę į akis maži kiekiai gali sukelti negrįžtamus audinių pakenkimus ir aklumą.  
Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.  
Vežant į ligoninę, tęsti akių plovimą.  
Išimti kontaktinius lęšius.  
Saugoti nepažeistą akį.  
Plaunamos plačiai atmerktos akys.  
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Nedelsiant iškviesti gydytoją.  
Gerai išskalaukite burną vandeniu.  
Kvėpavimo takai turi būti švarūs.  
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.

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

- Rizikos : Kenksminga prarijus.  
Smarkiai pažeidžia akis.  
Toksiška įkvėpus.  
Gali dirginti kvėpavimo takus.  
Gali sukelti vėžį.  
Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotiniai.  
Stipriai nudegina.
- Kenksminga prarijus.  
Smarkiai pažeidžia akis.  
Toksiška įkvėpus.  
Gali dirginti kvėpavimo takus.  
Gali sukelti vėžį.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
		600000000081	

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.  
Stipriai nudegina.

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

Gydymas : Taikykite simptominį ir palaikomąjį gydymą.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Išpurslinta vandens srovė  
Alkoholiui atsparios putos  
Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>)  
Sausas chemikalas

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Gali sprogti, jei kaitinama sandariai uždaryta.  
Galima dujinių skilimo produktų emisija gali privesti prie pavojingo slėgio padidėjimo.  
Neizoliuoti.  
Kontaktas su nesuderinamomis medžiagomis arba laikymas temperatūroje, aukštesnėje nei savaime greitėjančio skilimo temperatūra, gali sukelti savaime greitėjančio skilimo reakciją, išsiskiriant degiems garams, kurie gali savaime užsidegti.  
Produktas dega labai stipriai.  
Galimas atgalinis pliūpsnis per didelį atstumą.  
Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.  
Garais oru gali sudaryti sprogius mišinius.  
Uždarytos pakuotės, paveiktos ugnies, turi būti apipurškiamos šaltu vandeniu.

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gesinant gaisrą, jei būtina, naudoti autonominius kvėpavimo aparatus. Naudoti asmenines apsaugos priemones.

Specifiniai gaisro gesinimo metodai : Nenaudoti stiprios vandens srovės, nes ji gali išsklaidyti ir išplatinti ugnį.  
Iš gaisro vietos išneškite nepažeistas talpas, jei tai daryti yra saugu.  
Neatidarytomis pakuotėmis atvėsinti, naudoti vandens purlus.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
		600000000081	

Tolesnė informacija : Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemonės.  
Naudoti vandens pusrslus sandariai uždarytų talpyklų atvėsinimui.  
Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.  
Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Asmens atsargumo priemonės : Laikykites saugaus naudojimo patarimų ir asmeninių apsaugos priemonių rekomendacijų.  
Saugotis garų, sudarančių sprogias koncentracijas, susikaupimo. Garai gali kauptis pažemio zonose.  
Naudoti asmenines apsaugos priemones.  
Užtikrinti pakankamą vėdinimą.  
Pašalinti visus užsidegimo šaltinius.  
Evakuoti darbuotojus į saugias vietas.  
Niekada nepilti į originalias pakuotes surinktų išsipilusių likučių pakartotiniam naudojimui.  
Regeneruotą medžiagą apdoroti atskiroje sekcijoje.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.  
Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.  
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Kontaktas su nesuderinamomis medžiagomis gali paskatinti irimą SADT ir žemesnėse temperatūrose.  
Nedelsiant išvalyti išsiliejimus.  
Dujas/garus/rūkus nuslopinti išpurslinta vandens čiurkšle.  
Šia medžiaga užterštus daiktus ir grindis nuplauti dideliu kiekiu vandens.  
Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis.  
Atskirkite atliekas ir pakartotinai nenaudokite.  
Turi būti naudojami nekibirkščiuojantys įrankiai.  
Šios medžiagos išsiskyrimui arba tvarkymui, taip pat medžiagoms ir elementams, naudojamiems išsiskyrusioms medžiagoms surinkti, gali būti taikomos regione arba šalyje galiojančios nuostatos. Turite išsiaiškinti, kokios nuostatos taikytinos šiuo atveju.



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. 7, 8, 11, 12 ir 13 skyrius.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Techninės priemonės : Žiūrėti „Inžinerinės priemonės“ POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA skirsnyje.
- Saugaus naudojimo rekomendacijos : Būgną atidaryti atsargiai, nes turinys gali būti suslėgtas. Saugoti nuo užteršimo.  
Nepraryti.  
Neįkvėpti garų, dulkių.  
Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.  
Vengti patekimo ant odos ir į akis.  
Vengti aerozolių susidarymo.  
Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškvėmoms išvengti.  
Jokio produkto negalima gražinti į talpą, iš kurios jis buvo paimtas.  
Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą/ar ištraukimą.  
Neizoliuoti.  
Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.  
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.  
Po naudojimo kruopščiai išplauti.  
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.
- Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo : Imtis būtinų veiksmų elektrostatinėms iškvėmoms ( kurios gali sukelti organinių medžiagų garų užsidegimą) išvengti. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Naudoti tik sprogo nesukeliantį įrangą. Laikyti atokiai nuo atviros liepsnos, įkaitintų paviršių ir uždegimo šaltinių. Laikyti atokiau nuo galinčių degti medžiagų. Nepurkšti į atvirą liepsną ar ant bet kokios įkaitintos medžiagos.
- Higienos priemonės : Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Laikyti atokiai nuo maisto ir gėrimų. Naudojant nevalgyti ir negerti.  
Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukus ir nedelsiant po produkto panaudojimo.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Laikyti originalioje pakuotėje. Laikyti pakuotes sandariai uždarytas gerai vėdinamoje vietoje. Sandėliuoti vėsioje vietoje. Užteršimas gali būti pavojingo slėgio padidėjimo pasekmė - uždarytos pakuotės gali pratrūkti. Neleisti pašalinių

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081 Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017

patekimo. Laikytis ženklavimo įspėjimų. Sandėliuoti pagal pagrindinius nacionalinės teisės aktus. Venkite užterštumo (pvz., rūdžių, dulkių, pelenų), skilimo pavojus! Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus. Atidarytas pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų.

- Patarimai dėl sandėliavimo : Laikyti atokiau nuo galinčių degti medžiagų.  
Laikyti atokiau nuo stiprių rūgščių, sunkiųjų metalų druskų ir redukuojančių medžiagų.
- Rekomenduojama laikymo temperatūra : < 30 °C
- Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

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

- Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Papildomos informacijos ieškoti produkto techninių duomenų lape.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
Kumeno hidroperoksidas	80-15-9	IPRD	1 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
	Tolesnė informacija: patekimas per nepažeistą odą			
dimetilftalatas	131-11-3	IPRD	3 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
		TPRD	5 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxidibutane-2,2-diyl dihydroperoxide	1338-23-4	NRD	0,2 ppm 1,5 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Kumenas	98-82-8	TWA	20 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Tolesnė informacija: Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
		STEL	50 ppm	2000/39/EC

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081 Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017

			250 mg/m <sup>3</sup>	
	Tolesnė informacija: Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
		TWA	10 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
	Tolesnė informacija: Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas oda reiškia, kad didelis medžiagos kiekis į organizmą gali prasiskverbti per odą., Orientacinis			
		STEL	50 ppm 250 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
	Tolesnė informacija: Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas oda reiškia, kad didelis medžiagos kiekis į organizmą gali prasiskverbti per odą., Orientacinis			
		IPRD	10 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
	Tolesnė informacija: patekimas per nepažeistą odą			
		TPRD	35 ppm 170 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
	Tolesnė informacija: patekimas per nepažeistą odą			
Acetofenonas	98-86-2	IPRD	5 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
	Tolesnė informacija: patekimas per nepažeistą odą			

### Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
Kumeno hidroperoksidas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	6 mg/m <sup>3</sup>
dimetilftalatas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	66,1 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	135 mg/kg kūno svoris / diena
2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxidibutane-2,2-diyl dihydroperoxide	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	2,35 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1,33 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	7,05 mg/m <sup>3</sup>
Kumenas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	100 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	250 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis	15,4 mg/kg

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija  
2.2

Peržiūrėjimo data:  
29.11.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
600000000081

Paskutinio leidimo data: 09.11.2023  
Pirmojo leidimo data: 12.01.2017

			poveikis	kūno svoris / diena
Acetofenonas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	22 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	
Paaiškinimai: Nėra identifikuotų pavojų				
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	6,3 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	5,4 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	3,1 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Nurijimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	3,1 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Nurijimas	Ūmus - sisteminis poveikis	6,25 mg/kg kūno svoris / diena

### Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Kumeno hidroperoksidas	Gėlasis vanduo	0,0031 mg/l
	Jūros vanduo	0,00031 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	0,39 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,023 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros nuosėdos	0,002 mg/kg sauso svorio (s.sv)
dimetilftalatas	Dirvožemis	0,0029 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Gėlasis vanduo	0,192 mg/l
	Jūros vanduo	0,0192 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	4 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	1,3 mg/kg sauso svorio (s.sv)
2-Butanone peroxide; Reaction	Dirvožemis	3,16 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros nuosėdos	0,13 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Gėlasis vanduo	0,0056 mg/l

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081 Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017

mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide		
	Jūros vanduo	0,00056 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,056 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	1,2 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,0876 mg/kg
	Jūros nuosėdos	0,00876 mg/kg
	Dirvožemis	0,0142 mg/kg
Kumenas	Gėlasis vanduo	0,035 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,012 mg/l
	Jūros vanduo	0,004 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	3,22 mg/kg
	Jūros nuosėdos	0,322 mg/kg
	Nuotekų valymo įrenginys	200 mg/l
	Dirvožemis	0,624 mg/kg

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Inžinerinės priemonės

Sąveikų koncentracijos darbo vietoje turi būti kiek įmanoma sumažintos.

#### Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir ( arba ) veido apsaugą : Užtikrinti, kad šalia darbo vietos būtų fontanėlis akims praplauti ir dušas.  
Parinkdami apsaugos priemones konkrečiai darbo vietai laikykitės visų galiojančių vietinių / nacionalinių reikalavimų.  
Visada dėvėkite apsaugą akims, jei galimas netyčinis produkto patekimas į akis.  
Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai  
Dėvėti apsauginius akinius; esant taškymosi pavojui - veido apsaugos priemonės.

Įranga privalo atitikti EN 166

#### Rankų apsauga

Medžiaga : Nitrilo guma  
Prasiskverbimo laiką : <= 240 min  
Pirštinių storis : 0,40 mm

Medžiaga : butilkaučiukas  
Prasiskverbimo laiką : <= 480 min  
Pirštinių storis : 0,47 mm

Direktyva : Įranga privalo atitikti EN 374

Paaiškinimai : Prasiskverbimo trukmė/medžiagos atsparumas turi standartines vertes! Tikslią prasiskverbimo

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

trukmę/medžiagos atsparumą nustato apsauginių pirštinių gamintojas. Apsauginių pirštinių saugančių nuo cheminių medžiagų rūšį pasirinkti pagal darbo vietos pobūdį, atsižvelgiant į pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį. Rekomenduojama dėl aukščiau minėtų apsauginių pirštinių atsparumo specialioms priemonėms pasitarti su pirštinių gamintoju. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

- Odos ir kūno apsaugos priemonės : Pasirinkite tinkamus apsauginius rūbus atsižvelgdami į cheminio atsparumo rodiklius ir galimo lokalinio sąlyčio įvertinimą.  
Kad neliktų neapsaugotos odos paviršių, rinkitės papildomus drabužius priklausomai nuo atliekamos užduoties pobūdžio (pvz., antrankoviai, prijuostė, pirštinės vairuotojams ar sportininkams, vienkartiniai kombinezonai).  
Atitinkami drabužiai:  
Atsparūs užsiliepsnojimui antistatiniai apsauginiai drabužiai.
- Kvėpavimo organų apsauga : Dulkių ir aerozolių susidarymo atveju naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonę su aprobuotu filtru.  
  
Kvėpavimo takų apsaugos priemonės su sudėtinu filtru garams/dalelėms (EN 141)
- Filtro tipas : ABEK filtras
- Apsauginės priemonės : Apsaugos priemonių tipas turi būti parenkamas pagal pavojingų medžiagų kiekius ir koncentracijas konkrečiose darbo vietose.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

- Fizinė būseną : skystas
- Spalva : bespalvė
- Kvapą : silpnas
- Kvapo atsiradimo slenkstis : nenustatyta
- Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros : nenustatyta

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

---

intervalas

Virimo temperatūra / virimo  
temperatūros intervalas : nenustatyta

Degumas : Netaikoma

Viršutinė sprogo riba /  
Viršutinė degumo riba : Viršutinė sprogo riba  
Neturima duomenų

Žemutinė sprogo riba /  
Žemutinė degumo riba : Žemutinė sprogo riba  
Neturima duomenų

Pliūpsnio temperatūra : > 65 °C  
Metodas: uždaras cilindras

Savaiminio užsidegimo  
temperatūra : nenustatyta

Egzotermine skilimo  
temperatūra (savaiminio  
greitinimo) : 60 °C  
Metodas: UN testas H.4  
SADT-Self Accelerating Decomposition Temperature. Lowest  
temperature at which the tested package size will undergo a  
self-accelerating decomposition reaction.

pH : nenustatyta

Klampa  
Dinaminė klampa : nenustatyta

Kineminė klampa : nenustatyta

Tirpumas  
Tirpumas vandenyje : tirpus

Pasiskirstymo koeficientas: n-  
oktanolis/vanduo : Netaikoma

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

---

Garų slėgis	:	nenustatyta
Santykinis tankis	:	nenustatyta
Tankis	:	apytikriai 1,0 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Santykinis garų tankis	:	> 1

### 9.2 Kita informacija

Sprogmenys	:	Nesprogi Naudojama gali sudaryti degius (sprogus) garų (oro) mišinius.
Oksidacinės savybės	:	Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji. Organinis peroksidas
Užsiliepsnojamumas (skysčiai)	:	Organinis peroksidas
Savaiminis užsidegimas	:	Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip piroforiniai.
Savaime įkaistančios medžiagos	:	Medžiaga ar mišinys nėra klasifikuojamas kaip savaime įkaistantis.
Medžiagos ir mišiniai, kurie, reaguodami su vandeniu, išskiria degias dujas	:	Medžiaga ar mišinys kontaktuodami su vandeniu išskiria degias dujas.
Desensibilizuoti sprogmensys	:	Netaikoma
Garavimo greitis	:	Neturima duomenų



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

#### 10.1 Reakingumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.  
Kaitinant gali sukelti gaisrą arba sprogti.

#### 10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.  
Sandėliuojant įprastai, neskyla.

#### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.

#### 10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Saugoti nuo užteršimo.  
Kontaktas su nesuderinamomis medžiagomis gali paskatinti  
irimą SADT ir žemesnėse temperatūrose.  
Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.  
Neizoliuoti.

#### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Greitinančioji medžiaga, stiprios rūgštys ir bazės, sunkieji  
metalai (jų druskos), atkuriamoji priemonė

#### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Kilus gaisrui ir skilimo metu gali susidaryti dirginančių, ėsdinančių, degių, sveikatai kenksmingų /  
nuodingų dujų ir garų.

### 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

##### Ūmus toksiškumas

Kenksminga prarijus.  
Toksiška įkvėpus.

##### Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 678,06 mg/kg  
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 6,57 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: garai  
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 2.000 mg/kg  
Metodas: Skaičiavimo metodas

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

---

### Komponentai:

#### **Kumeno hidroperoksidas:**

- Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 382 mg/kg
- Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50: 1,370 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra toksiškas po trumpalaikio įkvėpimo.
- Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): 1.200 - 1.520 mg/kg  
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po vienkartinio kontakto su oda.
- Ūmaus toksiškumo įvertis: 1.200 mg/kg  
Metodas: Skaičiavimo metodas

#### **2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:**

- Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 500 mg/kg  
Metodas: Eksperto sprendimas
- Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 1,5 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Metodas: Eksperto sprendimas  
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po trumpalaikio įkvėpimo.  
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis
- Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis: 2.500 mg/kg  
Metodas: Eksperto sprendimas

#### **Kumenas:**

- Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 2.260 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 401
- Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): > 3.160 mg/kg  
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą  
Paaiškinimai: Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.

#### **Benzenmetanolis, a,a-dimetil-:**

- Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 500 mg/kg  
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
		600000000081	

---

po vieno nurijimo.  
Paiškinimai: Eksperto sprendimas

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Paiškinimai: Neturima duomenų

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50: Metodas: Eksperto sprendimas  
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą  
Paiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### **Acetofenonas:**

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 500,0 mg/kg  
Metodas: Eksperto sprendimas  
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po vieno nurijimo.  
Paiškinimai: Remiantis suderinta klasifikacija iš ES reglamento Nr. 1272/2008 VI priedo

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): 3.300 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

### **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Stipriai nudegina.

### **Produktas:**

Paiškinimai : Ypač ėdanti ir ardanti audinius .

### **Komponentai:**

#### **Kumeno hidroperoksidas:**

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Nudegina.

Paiškinimai : Ypač ėdanti ir ardanti audinius .

#### **2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxidybutane-2,2-diyl dihydroperoxide:**

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Nudegina.

#### **Kumenas:**

Rūšis : Triušis  
Metodas : OECD Bandymų gairės 404  
Rezultatas : Nedirgina odos

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081 Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017

---

### **Benzenmetanolis, a,a-dimetil-:**

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Stiprus odos dirginimas

### **Acetofenonas:**

Rūšis : Triušis  
Metodas : OECD Bandymų gairės 404  
Rezultatas : Nedirgina odos

Paaiškinimai : Gali sukelti odos dirginimą jautriems asmenims.

### **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Smarkiai pažeidžia akis.

### **Produktas:**

Paaiškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

### **Komponentai:**

#### **Kumeno hidroperoksidas:**

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Ardanti (ėsdinanti)

Paaiškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

### **2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:**

Rezultatas : Negrįžtamas poveikis akims

### **Kumenas:**

Rūšis : Triušis  
Metodas : OECD Bandymų gairės 405  
Rezultatas : Nedirgina akių

### **Benzenmetanolis, a,a-dimetil-:**

Rezultatas : Dirgina akis.

### **Acetofenonas:**

Rūšis : Triušis  
Metodas : Informacijos neturima.  
Rezultatas : Akių dirginimas  
Paaiškinimai : Remiantis suderinta klasifikacija iš ES reglamento Nr. 1272/2008 VI priedo

Paaiškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

---

### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

#### Odos jautrinimas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

#### Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

#### Komponentai:

##### Kumeno hidroperoksidas:

Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

##### **2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxidybutane-2,2-diyl dihydroperoxide:**

Rūšis : Jūrų kiaulytė  
Metodas : OECD Bandymų gairės 406  
Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

Vertinimas : Kenksminga prarijus., Kenksminga įkvėpus.

##### Kumenas:

Paveikimo būdai : Sąlytis su oda  
Rūšis : Jūrų kiaulytė  
Metodas : OECD Bandymų gairės 406  
Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

##### Acetofenonas:

Bandymo tipas : Draize testas  
Paveikimo būdai : Sąlytis su oda  
Rūšis : Jūrų kiaulytė  
Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

#### Komponentai:

##### Kumeno hidroperoksidas:

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: bandymai in vitro  
Bandymo sistema: Salmonella typhimurium  
Rezultatas: teigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: Mikrobranduolių testas  
Rūšis: Pelė  
Patekimo būdas: Sąlytis su oda

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
		600000000081	

---

Rezultatas: neigiamas

### **2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:**

Genotoksiškumas in vitro : Metodas: OECD Bandymų gairės 473  
Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 471  
Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 476  
Rezultatas: neigiamas

### **Kumenas:**

Genotoksiškumas in vitro : Metodas: OECD Bandymų gairės 473  
Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 471  
Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 476  
Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 482  
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: Ames testas  
Rezultatas: teigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Rūšis: Žiurkė  
Patekimo būdas: Į pilvaplėvę  
Poveikio trukmė: 72 h  
Metodas: OECD Bandymų gairės 474  
Rezultatas: Dviprasmis

Rūšis: Pelė  
Patekimo būdas: įkvėpus (dujų)  
Poveikio trukmė: 14 w  
Metodas: OECD Bandymų gairės 474  
Rezultatas: neigiamas

### **Acetofenonas:**

Genotoksiškumas in vitro : Metodas: OECD Bandymų gairės 473  
Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 476  
Rezultatas: neigiamas

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

---

Metodas: OECD Bandymų gairės 471  
Rezultatas: neigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Rūšis: Pelė  
Patekimo būdas: Į pilvaplėvę  
Metodas: OECD Bandymų gairės 474  
Rezultatas: neigiamas

### Kancerogeniškumas

Gali sukelti vėžį.

#### Komponentai:

##### **Kumeno hidroperoksidas:**

Paaiškinimai : Tokios informacijos nėra.

##### **2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:**

Paaiškinimai : Tokios informacijos nėra.

##### **Kumenas:**

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė  
Patekimo būdas : įkvėpus (garų)  
Rezultatas : kancerogeninis poveikis

Rūšis : Pelė, patinas ir patelė  
Patekimo būdas : įkvėpus (garų)  
Rezultatas : kancerogeninis poveikis

Kancerogeniškumas - : Bandymų su gyvūnais pakankami kancerogeniškumo įrodymai  
Vertinimas

### Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

#### Komponentai:

##### **Kumeno hidroperoksidas:**

Poveikis vaisingumui : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Paaiškinimai: Neturima duomenų

##### **2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:**

Poveikis vaisingumui : Rūšis: Žiurkė  
Patekimo būdas: vartojamas per burną (priverstinis  
maitinimas)

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
		600000000081	

---

Bendrasis toksiškumas tėvams: NOAEL: 50 mg/kg kūno svoris  
Metodas: OECD Bandymų gairės 421  
Rezultatas: neigiamas

### Kumenas:

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Rūšis: Triušis  
Patekimo būdas: įkvėpus (garų)  
Bendrasis toksiškumas motinoms: LOAEL: 500  
Toksiškumas vystymuisi: NOAEL: 2.300  
Metodas: OECD Bandymų gairės 414

### Acetofenonas:

Poveikis vaisingumui : Rūšis: Žiurkė  
Patekimo būdas: Nurijimas  
Bendrasis toksiškumas tėvams: NOAEL: 225 mg/kg kūno svoris  
Bendrasis toksiškumas F1: NOAEL: 225 mg/kg kūno svoris  
Metodas: OECD Bandymų gairės 422  
Rezultatas: neigiamas

Rūšis: Žiurkė  
Patekimo būdas: Nurijimas  
Bendrasis toksiškumas tėvams: LOAEL: 750 mg/kg kūno svoris  
Bendrasis toksiškumas F1: LOAEL: 750 mg/kg kūno svoris  
Metodas: OECD Bandymų gairės 422

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Rūšis: Pelė  
Patekimo būdas: Nurijimas  
Bendrasis toksiškumas motinoms: NOAEL: 125 mg/kg kūno svoris  
Embriofetalinis toksiškumas.: NOAEL: 125 mg/kg kūno svoris  
Metodas: OECD Bandymų gairės 414

### STOT (vienkartinis poveikis)

Gali dirginti kvėpavimo takus.

### Komponentai:

#### Kumenas:

Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

### STOT (kartotinis poveikis)

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotina.



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
		600000000081	

---

### Komponentai:

#### **Kumeno hidroperoksidas:**

Vertinimas : Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotiniai.

#### **Kartotinių dozių toksiškumas**

### Komponentai:

#### **Kumeno hidroperoksidas:**

Rūšis : Žiurkė  
NOAEC : 31 mg/m<sup>3</sup>  
Patekimo būdas : įkvėpus (dujų)  
Poveikio trukmė : 90 d

#### **2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxidibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:**

Rūšis : Žiurkė  
NOAEL : 200 mg/kg  
Patekimo būdas : vartojamas per burną (priverstinis maitinimas)  
Poveikio trukmė : 28 d  
Metodas : OECD Bandymų gairės 407

Kartotinių dozių toksiškumas : Kenksminga prarijus., Kenksminga įkvėpus.  
- Vertinimas

#### **Kumenas:**

Rūšis : Žiurkė  
NOAEL : 154 mg/kg  
Patekimo būdas : Oralinis  
Metodas : OECD Bandymų gairės 413

#### **Acetofenonas:**

Rūšis : Žiurkė  
NOAEL : 225 mg/kg  
LOAEL : 750 mg/kg  
Patekimo būdas : Nurijimas  
Metodas : OECD Bandymų gairės 422

#### **Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

### Komponentai:

#### **Kumenas:**

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
		600000000081	

### 11.2 Informacija apie kitus pavojus

#### Endokrininės sistemos ardomosios savybės

##### Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

#### Tolesnė informacija

##### Produktas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

##### Komponentai:

##### Acetofenonas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

##### Komponentai:

##### Kumeno hidroperoksidas:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 3,9 mg/l

Poveikio trukmė: 96 h

Bandymo tipas: pusiaustatinis bandymas

Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens

bestuburiams

: EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 18,8 mg/l

Poveikio trukmė: 48 h

Bandymo tipas: Imobilizacija

Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams

: EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 3,1 mg/l

Poveikio trukmė: 72 h

Metodas: OECD Bandymų metodika 201

NOEC (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 1 mg/l

Poveikio trukmė: 72 h

Metodas: OECD Bandymų metodika 201

Toksiškumas : NOEC (Pseudomonas putida (Pseudomona)): 50 mg/l

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

mikroorganizmams Pabaiga: Prieaugis  
Poveikio trukmė: 16 h

### **2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Poecilia reticulata (Gupijos )): 44,2 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h  
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

NOEC (Poecilia reticulata (Gupijos )): 18 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h  
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 39 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

NOEC (Daphnia magna (Dafnija )): 26,7 mg/l  
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 5,6 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 2,1 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

Toksiškumas mikroorganizmams : EC50 (Bakterijos): 48 mg/l  
Poveikio trukmė: 0,5 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 209

### **Kumenas:**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 4,8 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 2,14 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 2,01 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

Toksiškumas mikroorganizmams : EC50 : > 2.000 mg/l  
Poveikio trukmė: 3 h

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

---

Metodas: OECD Bandymų metodika 209

Toksiškumas dafnijoms ir  
kitiems vandens  
bestuburiams (Lėtinis  
toksiškumas) : NOEC: 0,35 mg/l  
Poveikio trukmė: 21 d  
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija )  
Metodas: OECD Bandymų metodika 211

### Ekotoksikologinis vertinimas

Lėtinis toksiškumas vandens  
aplinkai : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### Benzenmetanolis, a,a-dimetil-:

#### Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens  
aplinkai : Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais  
poveikiais.

Lėtinis toksiškumas vandens  
aplinkai : Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais  
poveikiais.

### Acetofenonas:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 162 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h  
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir  
kitiems vandens  
bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 528 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h

Toksiškumas dumbliams ir  
(arba) vandens augalams : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 86,4  
mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 24,8  
mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

## 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

### Komponentai:

#### Kumeno hidroperoksidas:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.  
Metodas: OECD Bandymų gairės 301B

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
		600000000081	

---

### **2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:**

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.  
Metodas: OECD Bandymų gairės 301D

#### **Kumenas:**

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.

#### **Benzenmetanolis, a,a-dimetil-:**

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Neturima duomenų

#### **Acetofenonas:**

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.  
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 C

## 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

### **Komponentai:**

#### **Kumeno hidroperoksidas:**

Pasiskirstymo koeficientas : log Pow: 1,6  
n-oktanolis/vanduo

### **2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:**

Pasiskirstymo koeficientas : log Pow: < 0,3 (25 °C)  
n-oktanolis/vanduo

#### **Kumenas:**

Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 94,69  
Paaiškinimai: Apskaičiavimas

Pasiskirstymo koeficientas : log Pow: 3,55 (23 °C)  
n-oktanolis/vanduo

#### **Benzenmetanolis, a,a-dimetil-:**

Pasiskirstymo koeficientas : Paaiškinimai: Neturima duomenų  
n-oktanolis/vanduo

#### **Acetofenonas:**

Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 0,48

Pasiskirstymo koeficientas : log Pow: 1,63  
n-oktanolis/vanduo

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
		600000000081	

### 12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

#### Produktas:

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

### 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

#### Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

#### Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai.  
Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Šalinti atliekas įteisintame atliekų šalinimo įrenginyje. Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą. Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenų kelių ar griovių.

Pagal Europos atliekų katalogą, atliekų kodai nėra specifiniai produktui, bet specifiniai pritaikymui. Atliekų kodus turi suteikti naudotojas, pageidautina aptarus su atliekų tvarkymą prižiūrinčiomis institucijomis.

Užterštos pakuotės : Šalinti pagal vietines taisykles. Valyti pakuotę su vandeniu. Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę. Ištuštinti likusį kiekį. Šalinti kaip nenaudotą produktą.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
		600000000081	

Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.  
Nedeginti ar nepjaustyti dujiniu pjovikliu tuščių statinių.

### 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

#### 14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR	:	UN 3105
RID	:	UN 3105
IMDG	:	UN 3105
IATA	:	UN 3105

#### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR	:	ORGANINIS PEROKSIDAS, D TIPO, SKYSTAS (METHYL ETHYL KETONE PEROXIDE(S), CUMYL HYDROPEROXIDE)
RID	:	ORGANINIS PEROKSIDAS, D TIPO, SKYSTAS (METHYL ETHYL KETONE PEROXIDE(S), CUMYL HYDROPEROXIDE)
IMDG	:	ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID (METHYL ETHYL KETONE PEROXIDE(S), CUMYL HYDROPEROXIDE)
IATA	:	Organic peroxide type D, liquid (Methyl ethyl ketone peroxide(s), Cumyl hydroperoxide)

#### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

	Klasė	Susijusius pavojus
ADR	: 5.2	
RID	: 5.2	
IMDG	: 5.2	
IATA	: 5.2	HEAT

#### 14.4 Pakuotės grupė

ADR		
Pakuotės grupė	:	Nepriskirta reglamentu
Klasifikacinis kodas	:	P1
Etiketės	:	5.2
Apribojimų, taikomų važiuojant per tunelius, kodas	:	(D)
RID		
Pakuotės grupė	:	Nepriskirta reglamentu

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
		600000000081	

Klasifikacinis kodas : P1  
Pavojaus rūšies : 539  
identifikacinis numeris  
Etiketės : 5.2

### IMDG

Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu  
Etiketės : 5.2  
EmS Kodas : F-J, S-R

### IATA (Kroviny)

Pakavimo instrukcija : 570  
(krovininis lėktuvas)  
Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu  
Etiketės : Organic Peroxides, Keep Away From Heat

### IATA (Keleivis)

Pakavimo instrukcija : 570  
(keleivinis lėktuvas)  
Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu  
Etiketės : Organic Peroxides, Keep Away From Heat

## 14.5 Pavojus aplinkai

### ADR

Aplinkai pavojinga : taip

### RID

Aplinkai pavojinga : taip

### IMDG

Jūrų teršalas : taip

## 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Čia pateikta gabenimo klasifikacija (-os) skirtos tik informaciniams tikslams ir paremtos tik nesupakuotos medžiagos savybėmis, pagal saugos duomenų lape pateiktą aprašymą. Gabenimo klasifikacijos gali skirtis priklausomai nuo transportavimo būdo, pakuočių dydžių bei regioninių ir šalies įstatymų.

## 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas:



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

apribojimai (XVII Priedas)

Numeris sąraše 3

Numeris sąraše 75: Jei norite naudoti šį produktą tatuiruočių rašalui, kreipkitės į platintoją.

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga : Netaikoma  
autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).

Reglamentas (EB) dėl ozono sluoksnį ardančių : Netaikoma  
medžiagų

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių : Netaikoma  
teršalų (nauja redakcija)

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. : Netaikoma  
649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir  
importo

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV : Netaikoma  
Priedas)

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos :  
direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su  
pavojingomis cheminėmis medžiagomis  
susijusių avarijų pavojaus kontrolės.

H2 ŪMUS TOKSIŠKUMAS

P6b SAVAIME  
REAGUOJANČIOSIOS  
CHEMINĖS MEDŽIAGOS IR  
MIŠINIAI, taip pat ORGANINIAI  
PEROKSIDAI

E2 PAVOJAI APLINKAI

### Kiti nurodymai:

Gefahrgruppe nach TRGS 741: Ib (Vokietijos reguliavimo reikalavimai)

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 92/85/EEB dėl priemonių, skirtų skatinti, kad būtų užtikrinta geresnė nėščių ir neseniai pagimdžiusių arba maitinančių krūtimi darbuotojų sauga ir sveikata, nustatymo.

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 94/33/EB dėl jaunų žmonių apsaugos darbe arba griežtesnių nacionalinių nuostatų, kai taikoma.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija 2.2	Peržiūrėjimo data: 29.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000081	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023 Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

---

### Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

TCSI (TW)	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
TSCA (US)	: Visos medžiagos įtrauktos į TSCA sąrašą kaip aktyvios
AIIC (AU)	: Visi komponentai įtraukti į inventorių, taikomi norminiai įsipareigojimai / apribojimai
DSL (CA)	: Visi šio produkto komponentai yra Kanados DSL sąrašė
ENCS (JP)	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
ISHL (JP)	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
KECI (KR)	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
PICCS (PH)	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
IECSC (CN)	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
TECI (TH)	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Tokios informacijos nėra.

---

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Pilnas H teiginių tekstas

H226	: Degūs skystis ir garai.
H242	: Kaitinant gali sukelti gaisrą.
H302	: Kenksminga prarijus.
H304	: Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312	: Kenksminga susilietus su oda.
H314	: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	: Dirgina odą.
H318	: Smarkiai pažeidžia akis.
H319	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
H331	: Toksiška įkvėpus.
H332	: Kenksminga įkvėpus.
H335	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
H350	: Gali sukelti vėžį.
H373	: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411	: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	: Ūmus toksiškumas
------------	--------------------

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
		600000000081	

Aquatic Chronic	:	Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Asp. Tox.	:	Aspiracijos pavojus
Carc.	:	Kancerogeniškumas
Eye Dam.	:	Smarkus akių pažeidimas
Eye Irrit.	:	Akių dirginimas
Flam. Liq.	:	Degieji skysčiai
Org. Perox.	:	Organiniai peroksidai
Skin Corr.	:	Odos ėsdinimas
Skin Irrit.	:	Odos dirginimas
STOT RE	:	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis
STOT SE	:	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
2000/39/EC	:	Komisijos Direktyva 2000/39/EB nustatanti pirmąjį orientacinių profesinio poveikio ribinių dydžių sąrašą
2019/1831/EU	:	Europa. Komisijos Direktyva 2019/1831/ES kuria sudaromas penktasis orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių sąrašas
LT OEL	:	Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
2000/39/EC / TWA	:	Ribinės vertės - 8 valandos
2000/39/EC / STEL	:	Trumpalaikis poveikio ribinės
2019/1831/EU / TWA	:	Ribinės vertės - 8 valandos
2019/1831/EU / STEL	:	Trumpalaikis poveikio ribinės
LT OEL / IPRD	:	Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / TPRD	:	Trumpalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / NRD	:	Neviršytinas ribinis dysis

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECl - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
		600000000081	

(nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECL - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

### Tolesnė informacija

- Kita informacija : Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys susiję tik su sauga ir nekeičia jokios produkto informacijos ar produkto specifikacijos.  
Šios saugos instrukcijos taip pat taikomos tuščioms pakuotėms, kuriose gali likti produkto likučių.  
Etiketėje nurodyti pavojai taip pat taikomi talpyklose likusiems likučiams.
- Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai : Vidiniai techniniai duomenys; cheminių medžiagų paieškos rezultatų duomenys, gauti SDSs, OECD eChem portale ir Europos cheminių medžiagų agentūroje, <http://echa.europa.eu/>

### Mišinio klasifikavimas:

Org. Perox. D	H242
Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 3	H331
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Carc. 1B	H350
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 2	H411

### Klasifikavimo procedūra:

Remiantis produkto duomenis arba vertinimu
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



## NOROX®MCP

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.11.2023
2.2	29.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 12.01.2017
		600000000081	

---

specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT