

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 13.11.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000292 Paskutinio leidimo data: 07.08.2023 Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

---

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

### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : NOROX® CHP  
Registracijos numeris priskirtas pagal REACH : 01-2119475796-19  
Medžiagos pavadinimas : Kumeno hidroperoksidas  
Indekso Nr. : 617-002-00-8  
EB Nr. : 201-254-7

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

Cheminės medžiagos/mišinio paskirtis : polimerizacijos iniciatoriai

### 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, F tipas H242: Kaitinant gali sukelti gaisrą.  
Ūmus toksiškumas, 4 kategorija H302: Kenksminga prarijus.  
Ūmus toksiškumas, 3 kategorija H331: Toksiška įkvėpus.  
Ūmus toksiškumas, 4 kategorija H312: Kenksminga susilietus su oda.

---

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 13.11.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 60000000292 Paskutinio leidimo data: 07.08.2023 Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

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.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis, 2 kategorija	H373: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Aspiracijos pavojus, 1 kategorija	H304: Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
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 + H312 Kenksminga prarijus arba susilietus su oda.  
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
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 : **Prevenција:**  
P220 Laikyti/sandėliuoti atokiau nuo drabužių/ stiprių rūgščių, sunkiųjų metalų druskų ir redukuojančių medžiagų /degių medžiagų.  
P233 Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 07.08.2023
3.1	13.11.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 18.07.2017
		60000000292	

---

P235 Laikyti vėsioje vietoje.  
P260 Neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerozolio.  
P262 Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.  
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.  
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones/ naudoti klausos apsaugos priemones.

### Greitoji pagalba:

P301 + P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.  
P303 + P361 + P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nusivilkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą vandeniu arba po dušu.  
P305 + P351 + P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.  
P308 + P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.  
P314 Pasijutęs blogai, kreiptis į gydytoją.  
P315 Nedelsiant kreiptis į gydytoją.  
P331 NESKATINTI vėmimo.  
P370 + P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti alkoholiui atsparias putas, sausą cheminę medžiagą ar anglies dioksidą.

### Šalinimas:

P501 Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

## 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

### 3.1 Medžiagos

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija  
3.1

Peržiūrėjimo data:  
13.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
60000000292

Paskutinio leidimo data: 07.08.2023  
Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

Medžiagos pavadinimas : Kumeno hidroperoksidas

Indekso Nr. : 617-002-00-8

EB Nr. : 201-254-7

Cheminė prigimtis : Organinis peroksidas

### Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr.	Koncentracija (% w/w)	M faktorius, SCL, ATE
Kumeno hidroperoksidas	80-15-9 201-254-7	$\geq 80 - < 85$	Specifinė koncentracijos riba Skin Corr. 1B; H314 $\geq 10\%$ Skin Irrit. 2; H315 $3 - < 10\%$ Eye Dam. 1; H318 $3 - < 10\%$ Eye Irrit. 2; H319 $1 - < 3\%$ STOT SE 3; H335 $\geq 1\%$ <hr/> Ūmaus toksiškumo įvertis  Ūmus toksiškumas prarijus: 382 mg/kg
Kumenas	98-82-8 202-704-5	$\geq 10 - < 15$	
Benzenmetanolis, a,a- dimetil-	617-94-7 210-539-5	$\geq 1 - < 5$	Ūmaus toksiškumo įvertis  Ūmus toksiškumas prarijus: 500 mg/kg
Acetofenonas	98-86-2 202-708-7	$\geq 1 - < 5$	Ūmaus toksiškumo įvertis  Ūmus toksiškumas prarijus: 500,0 mg/kg

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 07.08.2023
3.1	13.11.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 18.07.2017
		60000000292	

## 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, nukentėjusįjį išnešti į tyrą orą. Jei nukentėjusysis nekvėpuoja, daryti dirbtinį kvėpavimą. Kreiptis į nuodų kontrolės centrą. Įkvėpus aerozolio galima nusideginti kvėpavimo takus. Nedelsiant kviesti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą. Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją. Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
- Patekus ant odos** : Jei simptomai toliau išlieka, kviesti 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. Nuvilkti 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.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 07.08.2023
3.1	13.11.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 18.07.2017
		60000000292	

---

Plaunamos plačiai atmerktos akys.  
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.

Prarijus : Nedelsiant iškviešti gydytoją.  
Kreiptis į nuodų kontrolės centrą.  
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 arba susilietus su oda.  
Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
Smarkiai pažeidžia akis.  
Toksiška įkvėpus.  
Gali dirginti kvėpavimo takus.  
Gali sukelti vėžį.  
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.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 07.08.2023
3.1	13.11.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 18.07.2017
		60000000292	

Galimas atgalinis pliūpsnis per didelį atstumą.  
Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.  
Garais su oru gali sudaryti sprogius mišinius.  
Produktas plūduriuos ant vandens, todėl ant vandens paviršiaus gali vėl užsiliepsnoti.  
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.
- Tolesnė informacija : Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones.  
Naudoti vandens purlus 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 sprogią koncentraciją, 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

Versija  
3.1

Peržiūrėjimo data:  
13.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
60000000292

Paskutinio leidimo data: 07.08.2023  
Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

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.

### 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 aerosolių susidarymo. Imtis atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškrovoms išvengti. Jokio produkto negalima grąžinti į talpą, iš kurios jis buvo paimtas. Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą/ar ištraukimą. Neizoliuoti. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviro liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti. Po naudojimo kruopščiai išplauti.



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 07.08.2023
3.1	13.11.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 18.07.2017
		600000000292	

Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.

**Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sproginimo** : Imtis būtinų veiksmų elektrosstatinėms iškvrovoms ( kurios gali sukelti organinių medžiagų garų užsidegimą) išvengti. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Naudoti tik sproginimo nesukeliantį įrangą. Laikyti atokiau 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 atokiau 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 patekimo. Laikyti ženklinimo 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 stiprių rūgščių, sunkiųjų metalų druskų ir redukuojančių medžiagų.

**Rekomenduojama laikymo temperatūra** : < 30 °C

**Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu** : Sandėliuojant įprastai, neskyla.

### 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**

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija  
3.1

Peržiūrėjimo data:  
13.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
60000000292

Paskutinio leidimo data: 07.08.2023  
Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

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			
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 250 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			
		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>
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 poveikis	15,4 mg/kg kūno svoris / diena
Acetofenonas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	22 mg/m <sup>3</sup>

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija  
3.1

Peržiūrėjimo data:  
13.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
600000000292

Paskutinio leidimo data: 07.08.2023  
Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

	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)
	Dirvožemis	0,0029 mg/kg sauso svorio (s.sv)
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  
apsauga

: Užtikrinti, kad šalia darbo vietos būtų fontanelis akims  
praplauti ir dušas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija  
3.1

Peržiūrėjimo data:  
13.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
600000000292

Paskutinio leidimo data: 07.08.2023  
Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

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 : < 30 min  
Pirštinių storis : 0,40 mm

Medžiaga : butilkaučiukas  
Prasiskverbimo laiką : < 30 min  
Pirštinių storis : 0,70 mm

Direktyva : Įranga privalo atitikti EN 374

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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 07.08.2023
3.1	13.11.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 18.07.2017
		60000000292	

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

Agregatinė būseną	:	skystas
Spalva	:	Nuo bespalvio iki blyškiai geltono
Kvapą	:	aromatinis
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	Neturima duomenų
Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas	:	-9 °C
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	53 °C (0,13 hPa)
Degumas	:	Netaikoma
Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degimo riba	:	Viršutinė sprogo riba Neturima duomenų
Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degimo riba	:	Žemutinė sprogo riba Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	:	apytikriai 63 °C Metodas: uždaras cilindras
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	nenustatyta
Egzotermine skilimo temperatūra (savaiminio greitinimo)	:	80 °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	:	5 - 6
Klampa Dinaminė klampa	:	apytikriai 12,5 mPa.s (20 °C)

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 13.11.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000292 Paskutinio leidimo data: 07.08.2023 Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

---

Kinematinė klampa	:	nenustatyta
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	13,9 g/l (25 °C) silpnai tirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	Neturima duomenų
Dispersijos stabilumas	:	nenustatyta
Garų slėgis	:	0,044 hPa (25 °C)
Santykinis tankis	:	nenustatyta
Tankis	:	1,06 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Santykinis garų tankis	:	apytikriai 5,4 (20 °C)
Dalelių sąlybės Vertinimas	:	Netaikoma

### 9.2 Kita informacija

Sprogmenys	:	Nesprogi Naudojama gali sudaryti degius (sprogus) garų (oro) mišinius.
Oksidacinės sąlybės	:	Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji. Organinis peroksidas
Užsiliepsnojamumas (skysčiai)	:	Degus skystis, 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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 07.08.2023
3.1	13.11.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 18.07.2017
		600000000292	

---

## 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

Pavojingos 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 arba susilietus su oda.  
Toksiška įkvėpus.

#### **Produktas:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 382 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50: 1,370 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandyto atmosfera: dulkės/rūkas  
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra toksiškas po  
trumpalaikio įkvėpimo.

Ūmus toksiškumas susilietus : LD50: 1.200 - 1.520 mg/kg

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija  
3.1

Peržiūrėjimo data:  
13.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
60000000292

Paskutinio leidimo data: 07.08.2023  
Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

su oda

Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po vienkartinio kontakto su oda.

### Komponentai:

#### **Kumeno hidroperoksidai:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 382 mg/kg

Ūmaus toksiškumo įvertis: 382 mg/kg

Metodas: Skaičiavimo metodas

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: 1.200 - 1.520 mg/kg

Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po vienkartinio kontakto su oda.

#### **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 po vieno nurijimo.

Paaiškinimai: Eksperto sprendimas

Ūmus toksiškumas įkvėpus :

Paaiškinimai: Neturima duomenų

Ūmus toksiškumas susilietus su oda :

LD50: Metodas: Eksperto sprendimas

Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### **Acetofenonas:**

Ūmus toksiškumas prarijus :

Ūmaus toksiškumo įvertis: 500,0 mg/kg



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 13.11.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000292 Paskutinio leidimo data: 07.08.2023 Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

---

Metodas: Eksperto sprendimas  
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po vieno nurijimo.  
Paaiškinimai: 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:**

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Nudegina.

Paaiškinimai : Ypač ėdanti ir ardanti audinius .

#### **Komponentai:**

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

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Nudegina.

Paaiškinimai : Ypač ėdanti ir ardanti audinius .

##### **Kumenas:**

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

##### **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.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 13.11.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000292 Paskutinio leidimo data: 07.08.2023 Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

---

### **Produktas:**

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Ardanti (ėsdinanti)  
Paaiškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

### **Komponentai:**

#### **Kumeno hidroperoksidas:**

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Ardanti (ėsdinanti)  
Paaiškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

#### **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.

#### **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

##### **Odos jautrinimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

##### **Kvėpavimo takų sensibilizacija**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Produktas:**

Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.  
Paaiškinimai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija  
3.1

Peržiūrėjimo data:  
13.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
60000000292

Paskutinio leidimo data: 07.08.2023  
Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

### **Komponentai:**

#### **Kumeno hidroperoksidas:**

Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

#### **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 pagal turimą informaciją.

### **Produktas:**

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  
Rezultatas: neigiamas

### **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  
Rezultatas: neigiamas

#### **Kumenas:**

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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 13.11.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 60000000292 Paskutinio leidimo data: 07.08.2023 Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

---

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: Dviprasmiš

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

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.

### **Produktas:**

Paaiškinimai : Tokios informacijos nėra.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija  
3.1

Peržiūrėjimo data:  
13.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
60000000292

Paskutinio leidimo data: 07.08.2023  
Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

### Komponentai:

#### **Kumeno hidroperoksidas:**

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 - Vertinimas : Bandymų su gyvūnais pakankami kancerogeniškumo įrodymai

#### **Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Komponentai:

#### **Kumeno hidroperoksidas:**

Poveikis vaisingumui : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Paaiškinimai: Neturima duomenų

#### **Kumenas:**

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Rūšis: Triušis  
Patekimo būdas: įkvėpus (garų)  
Bendrasis toksiškumams 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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 13.11.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000292 Paskutinio leidimo data: 07.08.2023 Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

---

svoris  
Bendrasis toksiškumas F1: LOAEL: 750 mg/kg kūno svoris  
Metodas: OECD Bandymų gairės 422

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Rūšis: Pelė  
Patekimo būdas: Nurijimas  
Bendrasis toksiškumams 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.

#### **Produktas:**

Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

#### **Komponentai:**

##### **Kumenas:**

Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

### **STOT (kartotinis poveikis)**

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

#### **Produktas:**

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

#### **Komponentai:**

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

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

### **Kartotinių dozių toksiškumas**

#### **Produktas:**

Rūšis : Žiurkė  
NOAEC : 31 mg/m<sup>3</sup>  
Patekimo būdas : įkvėpus (dujų)  
Poveikio trukmė : 90 d  
Metodas : OECD Bandymų gairės 413

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 13.11.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000292 Paskutinio leidimo data: 07.08.2023 Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

---

### Komponentai:

#### **Kumeno hidroperoksidas:**

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

#### **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**

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

#### **Produktas:**

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

### Komponentai:

#### **Kumenas:**

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

## 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:**

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 13.11.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 60000000292 Paskutinio leidimo data: 07.08.2023 Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

---

Paaiškinimai : Tirpikliai gali pašalinti odos riebalus.

### **Komponentai:**

#### **Acetofenonas:**

Paaiškinimai : Neturima duomenų

---

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

#### **Produktas:**

- Toksiškumas žuvisms : 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 mikroorganizmams : NOEC (Pseudomonas putida (Pseudomona)): 50 mg/l  
Pabaiga: Prieaugis  
Poveikio trukmė: 16 h

#### **Ekotoksikologinis vertinimas**

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

### **Komponentai:**

#### **Kumeno hidroperoksidas:**

- Toksiškumas žuvisms : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 3,9
-



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 13.11.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 60000000292 Paskutinio leidimo data: 07.08.2023 Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

---

		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 mikroorganizmams	:	NOEC (Pseudomonas putida (Pseudomona)): 50 mg/l Pabaiga: Prieaugis Poveikio trukmė: 16 h
<b>Kumenas:</b>		
Toksiškumas žuvisms	:	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 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 : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. aplinkai

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija  
3.1

Peržiūrėjimo data:  
13.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
60000000292

Paskutinio leidimo data: 07.08.2023  
Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

### 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

#### Produktas:

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

#### Komponentai:

##### Kumeno hidroperoksidas:

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

##### Kumenas:

- Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.

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

- Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Neturima duomenų

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 13.11.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000292 Paskutinio leidimo data: 07.08.2023 Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

---

### 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

#### 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

## 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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija  
3.1

Peržiūrėjimo data:  
13.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
600000000292

Paskutinio leidimo data: 07.08.2023  
Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotajį 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, vandenių 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.  
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.  
Nedeginti ar nepjaustyti dujiniu plovikliu tuščių statinių.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### 14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR : UN 3109  
RID : UN 3109  
IMDG : UN 3109  
IATA : UN 3109

### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR : ORGANINIS PEROKSIDAS, F TIPO, SKYSTAS

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 13.11.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000292 Paskutinio leidimo data: 07.08.2023 Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

---

(CUMYL HYDROPEROXIDE)

**RID** : ORGANINIS PEROKSIDAS, F TIPO, SKYSTAS  
(CUMYL HYDROPEROXIDE)

**IMDG** : ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID  
(CUMYL HYDROPEROXIDE)

**IATA** : Organic peroxide type F, liquid  
(Cumyl hydroperoxide)

### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

	Klasė	Susijusius pavojus
<b>ADR</b>	: 5.2	8
<b>RID</b>	: 5.2	8
<b>IMDG</b>	: 5.2	8
<b>IATA</b>	: 5.2	HEAT, 8

### 14.4 Pakuotės grupė

**ADR**  
Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu  
Klasifikacinis kodas : P1  
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris : 539  
Etiketės : 5.2 (8)  
Apribojimų, taikomų važiuojant per tunelius, kodas : (D)

**RID**  
Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu  
Klasifikacinis kodas : P1  
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris : 539  
Etiketės : 5.2 (8)

**IMDG**  
Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu  
Etiketės : 5.2 (8)  
EmS Kodas : F-J, S-R

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

**IATA (Keleivis)**  
Pakavimo instrukcija : 570  
(keleivinis lėktuvas)

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 13.11.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000292 Paskutinio leidimo data: 07.08.2023 Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

---

Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu  
Etiketės : Organic Peroxides, Keep Away From Heat, Corrosive

### 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 apribojimai (XVII Priedas) : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas: Numeris sąraše 3

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

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų : Netaikoma

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

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

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

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

---

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija  
3.1

Peržiūrėjimo data:  
13.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
600000000292

Paskutinio leidimo data: 07.08.2023  
Pirmojo leidimo data: 18.07.2017

H2	ŪMUS TOKSIŠKUMAS	Kiekis 1 50 t	Kiekis 2 200 t
P6b	SAVAIME REAGUOJANČIOSIOS CHEMINĖS MEDŽIAGOS IR MIŠINIAI, taip pat ORGANINIAI PEROKSIDAI	50 t	200 t
E2	PAVOJAI APLINKAI	200 t	500 t

### 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.

### 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)	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 07.08.2023
3.1	13.11.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 18.07.2017
		60000000292	

NZIoC (NZ) : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

TECI (TH) : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Tokios informacijos nėra.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### 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 prirodukto 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/>

### Kitų santrumpų pilnas tekstas

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 drabo 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

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;



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## NOROX® CHP



Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 07.08.2023
3.1	13.11.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 18.07.2017
		60000000292	

---

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; KECI - 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 (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

### Paneigimas

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 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