

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 24.03.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000019 Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017

---

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

### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : KPS  
Registracijos numeris priskirtas pagal REACH : 01-2119495676-19-0000  
Medžiagos pavadinimas : Kalio persulfatas  
Indekso Nr. : 016-061-00-1  
EB Nr. : 231-781-8

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

Cheminės medžiagos/mišinio paskirtis : Oksidavimo priemonės, polimerizacijos iniciatoriai  
Rekomenduojami naudojimo apribojimai : Kontakto scenarijus pateikiamas atskirame priede., Daugiau informacijos rasite eSDS.

### 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)

Oksiduojančiosios kietosios medžiagos, 3 kategorija H272: Gali padidinti gaisrą, oksidatorius.

Ūmus toksiškumas, 4 kategorija H302: Kenksminga prarijus.

Odos dirginimas, 2 kategorija H315: Dirgina odą.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 60000000019	Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017
----------------	----------------------------------	--	---

Akių dirginimas, 2 kategorija	H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.
Kvėpavimo takų sensibilizacija, 1 kategorija	H334: Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
Odos jautrinimas, 1 kategorija	H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Kvėpavimo sistema	H335: Gali dirginti kvėpavimo takus.

## 2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės :

- H272 Gali padidinti gaisrą, oksidatorius.
- H302 Kenksminga prarijus.
- H315 Dirgina odą.
- H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
- H334 Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
- H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

Atsargumo frazės :

**Prevenција:**

- P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
- P220 Laikyti/ sandėliuoti atokiau nuo drabužių/ degių medžiagų.
- P232 Saugoti nuo drėgmės.
- P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerosolio.
- P262 Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.
- P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

### Greitoji pagalba:

- P301 + P312 PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.
- P305 + P351 + P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 24.03.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000019 Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017

vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.  
P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.  
P337 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.  
P362 + P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.  
P370 + P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti vandens purslus.

### 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

Medžiagos pavadinimas : Kalio persulfatas  
Indekso Nr. : 016-061-00-1  
EB Nr. : 231-781-8  
Cheminė prigimtis : Persulfatas  
Kieta medžiaga

### Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr.	Koncentracija (% w/w)	M faktorius, SCL, ATE
Diklio peroksidisulfatas	7727-21-1 231-781-8	<= 100	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**KPS**



Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.03.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
60000000019

Paskutinio leidimo data: 21.03.2023  
Pirmojo leidimo data: 13.02.2017

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.  
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.  
Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.  
Apsinuodijimo simptomai gali atsirasti po kelių valandų.  
Nedelsiant iškviešti gydytoją.
- Pirmosios pagalbos teikėjų sauga : Pirmosios pagalbos teikėjai privalo pasirūpinti asmenine sauga ir dėvėti rekomenduojamus apsauginius drabužius
- Įkvėpus : Nedelsiant kviešti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.  
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviešti gydytoją.  
Kvėpavimo takai turi būti švarūs.  
Jei kvėpuoja, nukentėjusį išnešti į tyrą orą.
- Patekus ant odos : 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.  
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.
- Patekus į akis : Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.  
Išimti kontaktinius lęšius.  
Saugoti nepažeistą akį.  
Plaunamos plačiai atmerktos akys.  
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Kvėpavimo takai turi būti švarūs.  
Nedelsiant iškviešti gydytoją.  
Gerai išskalaukite burną vandeniu.

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

- Rizikos : Kenksminga prarijus.  
Dirgina odą.  
Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
Sukelia smarkų akių dirginimą.  
Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.  
Gali dirginti kvėpavimo takus.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 24.03.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 60000000019 Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017

### 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 Putos

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : 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. 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 purslus. Dujas/garus/rūkus nuslopinti išpurslinta vandens čiurkšle.

Tolesnė informacija : 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. Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones. Vengti dulkių susidarymo. Vengti dulkių įkvėpimo.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 60000000019	Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017
----------------	----------------------------------	--	---

---

Užtikrinti pakankamą vėdinimą.  
Pašalinti visus užsidegimo šaltinius.  
Laikykites saugaus naudojimo patarimų ir asmeninių apsaugos priemonių rekomendacijų.  
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.

### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.

---

## 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 : Nepraryti.  
Nejėkvėpti garų, dulkių.  
Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.  
Vengti patekimo ant odos ir į akis.  
Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti.  
Jokio produkto negalima grąžinti į talpą, iš kurios jis buvo

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 21.03.2023
2.3	24.03.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 13.02.2017
		600000000019	

---

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.  
Asmenys, linkę į odos sensibilizaciją ar astmą, alergijas, lėtines ar pasikartojančias kvėpavimo takų ligas, neturi būti įdarbinami prie bet kokių technologinių procesų, kur naudojamasi šiuo mišinys.  
Saugoti nuo užteršimo.  
Saugoti nuo drėgmės.

- Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogdimo : Vengti dulkių susidarymo. Dulkių susidarymo vietose įrengti atitinkamą ištraukiamąją vėdinimo sistemą. Laikyti atokiau nuo galinčių degti medžiagų.
- Higienos priemonės : Laikyti atokiau nuo maisto ir gėrimų. Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir nedelsiant po produkto panaudojimo.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : 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. Laikyti originalioje pakuotėje. Laikyti pakuotes sandariai uždarytas gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti sausoje vietoje. Sandėliuoti pagal pagrindinius nacionalinės teisės aktus.
- 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.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.03.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
600000000019

Paskutinio leidimo data: 21.03.2023  
Pirmojo leidimo data: 13.02.2017

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

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

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
Diklio peroksodisulfatas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	0,824 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	10,3 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	0,421 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	5,2 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Nurijimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,52 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Nurijimas	Ūmus - sisteminis poveikis	1,55 mg/kg kūno svoris / diena

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Diklio peroksodisulfatas	Gėlasis vanduo	0,518 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,763 mg/l
	Jūros vanduo	0,052 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	3,6 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	2,03 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros nuosėdos	0,203 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Dirvožemis	0,1 mg/kg sauso svorio (s.sv)

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Inžinerinės priemonės

Sąveikų koncentracijos darbo vietoje turi būti kiek įmanoma sumažintos.

#### Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga : Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai  
Dėvėti apsauginius akinius; esant taškymosi pavojui - veido



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 24.03.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000019 Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017

apsaugos priemonės.  
Užtikrinti, kad šalia darbo vietos būtų fontanelis akims praplauti ir dušas.  
Parinkdami apsaugos priemones konkrečiai darbo vietai laikykitės visų galiojančių vietinių / nacionalinių reikalavimų.

Įranga privalo atitikti EN 166

### Rankų apsauga

Medžiaga : butilkaučiukas  
Prasiskverbimo laiką : 480 min  
Pirštinių storis : 0,47 mm  
Direktyva : Įranga privalo atitikti EN 374

Medžiaga : Nitrilo guma  
Prasiskverbimo laiką : 480 min  
Pirštinių storis : 0,20 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 : Filtro tipas P

Apsauginės priemonės : Apsaugos priemonių tipas turi būti parenkamas pagal pavojingų medžiagų kiekius ir koncentracijas konkrečiose

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000019	Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017
----------------	----------------------------------	---	---

darbo vietose.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną	:	kietas
Spalva	:	balta
Kvapą	:	nereikšmingas
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	nenustatyta
Lydimosi/užšalimo temperatūra	:	Skilimas: Skyla žemesnėje nei lydymosi temperatūra.
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas,	:	Netaikoma
Degumas	:	Sprogus oro ir dulkių mišinys nesusidarys.
Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degumo riba	:	Viršutinė sprogo riba Neturima duomenų
Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degumo riba	:	Žemutinė sprogo riba Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	:	Netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	Netaikoma Skilimas
Egzoterminė skilimo temperatūra (savaiminio greitinimo)	:	170 °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	:	4 Koncentracija: apytikriai 10 g/l
Klampa		
Dinaminė klampa	:	Netaikoma
Kinematinė klampa	:	Netaikoma
Tirpumas		

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 24.03.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 60000000019 Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017

---

Tirpumas vandenyje	:	60 g/l (25 °C) tirpus
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	Netaikoma
Dispersijos stabilumas	:	Netaikoma
Garų slėgis	:	Netaikoma
Santykinis tankis	:	nenustatyta
Tankis	:	nenustatyta
Tūrinis tankis	:	1.100 kg/m <sup>3</sup>
Santykinis garų tankis	:	Netaikoma
Dalelių savybės Vertinimas	:	Vertinimas: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra nanoformų pagal: Matavimo duomenys
Dalelių dydis	:	nenustatyta
Dalelių dydžio pasiskirstymas	:	D <sub>10</sub> = 18 μm Pasiskirstymo tipas: tūrio pasiskirstymas Matavimo technika: lazerinė difrakcija
Dulkės	:	Vengti dulkių susidarymo.
Forma	:	nenustatyta
Kristališkumas	:	nenustatyta
Paviršiaus apdorojimas /Dengimo medžiagos	:	Netaikoma

### 9.2 Kita informacija

Sprogmenys	:	Nesprogi
Oksidacinės savybės	:	3 kategorijos oksiduojanti medžiaga ar mišinys.
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,	:	Medžiaga ar mišinys kontaktuodami su vandeniu išskiria degias dujas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000019	Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017
----------------	----------------------------------	---	---

---

išskiria degias dujas

Desensibilizuoti sprogmėnys : Netaikoma

Garavimo greitis : Netaikoma

---

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1 Reakingumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

### 10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Vengti drėgmės.  
Net dėl nedidelės drėgmės arba nedidelio kiekio nešvarumų gali būti pastebimas ryškus savaimė greitėjančio skilimo (SADT) sulėtėjimas.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Kontaktas su nesuderinamomis medžiagomis gali paskatinti irimą SADT ir žemesnėse temperatūrose.  
Net dėl nedidelės drėgmės arba nedidelio kiekio nešvarumų gali būti pastebimas ryškus savaimė greitėjančio skilimo (SADT) sulėtėjimas.

### 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.

#### **Produktas:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patinas): 742 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 401  
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po vieno nurijimo.

---

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 24.03.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000019 Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017

---

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 5,1 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 403  
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu  
Paaiškinimai: Eksperto sprendimas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg  
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą  
Paaiškinimai: Eksperto sprendimas

### **Komponentai:**

#### **Diklio peroksodisulfatas:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patinas): 742 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 401  
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po vieno nurijimo.

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 5,1 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 403  
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu  
Paaiškinimai: Eksperto sprendimas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg  
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą  
Paaiškinimai: Eksperto sprendimas

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

Dirgina odą.

#### **Produktas:**

Rūšis : Triušis  
Metodas : OECD Bandymų gairės 404  
Rezultatas : Odos dirginimas

Paaiškinimai : Gali sukelti odos dirginimą jautriems asmenims.

### **Komponentai:**

#### **Diklio peroksodisulfatas:**

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 24.03.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000019 Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017

---

Rūšis : Triušis  
Metodas : OECD Bandymų gairės 404  
Rezultatas : Odos dirginimas

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

Sukelia smarkų akių dirginimą.

#### **Produktas:**

Rūšis : Triušis  
Metodas : OECD Bandymų gairės 405  
Rezultatas : Akių dirginimas

Paaiškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

#### **Komponentai:**

##### **Dikali peroksidisulfatas:**

Rūšis : Triušis  
Metodas : OECD Bandymų gairės 405  
Rezultatas : Akių dirginimas

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

#### **Odos jautrinimas**

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

#### **Kvėpavimo takų sensibilizacija**

Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

#### **Produktas:**

Paveikimo būdai : Sąlytis su oda  
Rūšis : Jūrų kiaulytė  
Metodas : OECD Bandymų gairės 406  
Rezultatas : Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Paveikimo būdai : įkvėpus ( dulkių/rūko/dūmų)  
Rezultatas : Gali sukelti alergiją įkvėpus.  
Paaiškinimai : Eksperto sprendimas

Paaiškinimai : Sukelia jautrinimą.

#### **Komponentai:**

##### **Dikali peroksidisulfatas:**

Paveikimo būdai : Sąlytis su oda  
Rūšis : Jūrų kiaulytė  
Metodas : OECD Bandymų gairės 406  
Rezultatas : Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 24.03.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000019 Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017

---

Paveikimo būdai : įkvėpus ( dulkių/rūko/dūmų)  
Rezultatas : Gali sukelti alergiją įkvėpus.  
Paaiškinimai : Eksperto sprendimas

### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Komponentai:

##### **Dikalio peroksodisulfatas:**

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Grįžtamųjų mutacijų bakterijose tyrimas (AMES)  
Rezultatas: neigiamas  
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: Žinduolių eritrocitų mažųjų branduolių tyrimas (in vivo citogenetinis tyrimas)  
Rūšis: Pelė  
Patekimo būdas: Injekcija į pilvą  
Rezultatas: neigiamas  
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

### Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Produktas:

Rūšis : Pelė  
Patekimo būdas : Sąlytis su oda  
Poveikio trukmė : 52 savaitės  
Metodas : OECD Bandymų gairės 451  
Rezultatas : neigiamas

#### Komponentai:

##### **Dikalio peroksodisulfatas:**

Rūšis : Pelė  
Patekimo būdas : Sąlytis su oda  
Poveikio trukmė : 52 savaitės  
Metodas : OECD Bandymų gairės 451  
Rezultatas : neigiamas

### Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Produktas:

Poveikis vaisingumui : Rūšis: Žiurkė  
Patekimo būdas: Nurijimas

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 24.03.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 60000000019 Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017

---

Metodas: OECD Bandymų gairės 421  
Rezultatas: neigiamas

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Rūšis: Žiurkė  
Patekimo būdas: Nurijimas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 421  
Rezultatas: neigiamas

### **Komponentai:**

#### **Diklio peroksodisulfatas:**

Poveikis vaisingumui : Rūšis: Žiurkė  
Patekimo būdas: Nurijimas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 421  
Rezultatas: neigiamas

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Rūšis: Žiurkė  
Patekimo būdas: Nurijimas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 421  
Rezultatas: neigiamas

#### **STOT (vienkartinis poveikis)**

Gali dirginti kvėpavimo takus.

#### **Produktas:**

Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

### **Komponentai:**

#### **Diklio peroksodisulfatas:**

Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

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

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Kartotinių dozių toksiškumas**

#### **Produktas:**

Rūšis : Žiurkė  
NOAEL : 1.000 mg/kg  
LOAEL : 3.000 mg/kg  
Patekimo būdas : Nurijimas  
Poveikio trukmė : 90 d  
Metodas : OECD Bandymų gairės 408

### **Komponentai:**

#### **Diklio peroksodisulfatas:**



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 60000000019	Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017
----------------	----------------------------------	--	---

---

Rūšis	:	Žurkė
NOAEL	:	1.000 mg/kg
LOAEL	:	3.000 mg/kg
Patekimo būdas	:	Nurijimas
Poveikio trukmė	:	90 d
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 408

### Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

## 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

---

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

#### Produktas:

Toksiškumas žuvisms : LC50 (Scophthalmus maximus (otas)): 107,6 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h  
Metodas: OECD Bandymų gairės 203  
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 120 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h  
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Phaeodactylum): 320 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 201  
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

NOEC (Phaeodactylum): 32 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**KPS**



Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 24.03.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 60000000019 Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017

---

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Toksiškumas mikroorganizmams : EC10 (Pseudomonas putida (Pseudomona)): 36 mg/l  
Poveikio trukmė: 18 h  
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

## **Komponentai:**

### **Diklio peroksodisulfatas:**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Scophthalmus maximus (otas)): 107,6 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h  
Metodas: OECD Bandymų gairės 203  
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 120 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h  
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Phaeodactylum): 320 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 201  
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

NOEC (Phaeodactylum): 32 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 201  
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Toksiškumas mikroorganizmams : EC10 (Pseudomonas putida (Pseudomona)): 36 mg/l  
Poveikio trukmė: 18 h  
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

## **12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

### **Komponentai:**

#### **Diklio peroksodisulfatas:**

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Biologinio skaidomumo nustatymo metodai netaikomi neorganinėms medžiagoms.

## **12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

### **Komponentai:**

#### **Diklio peroksodisulfatas:**

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo : Paaiškinimai: Netaikoma

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 60000000019	Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017
----------------	----------------------------------	--	---

---

### 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 : Neturima duomenų

---

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

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

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.  
Šalinti kaip nenaudotą produktą.  
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.  
Nedeginti ar nepjaustyti dujiniu plovikliu tuščių statinių.  
Šalinti pagal vietines taisykles.

---

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### 14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR : UN 1492

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 24.03.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000019 Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017

---

**RID** : UN 1492  
**IMDG** : UN 1492  
**IATA** : UN 1492

### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

**ADR** : KALIO PEROKSOSULFATAS  
**RID** : KALIO PEROKSOSULFATAS  
**IMDG** : POTASSIUM PERSULPHATE  
**IATA** : Potassium persulphate

### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

**ADR** : 5.1  
**RID** : 5.1  
**IMDG** : 5.1  
**IATA** : 5.1

### 14.4 Pakuotės grupė

**ADR**  
Pakuotės grupė : III  
Klasifikacinis kodas : O2  
Pavojaus rūšies : 50  
identifikacinis numeris  
Etiketės : 5.1  
Apribojimų, taikomų : (E)  
važiuojant per tunelius,  
kodas

**RID**  
Pakuotės grupė : III  
Klasifikacinis kodas : O2  
Pavojaus rūšies : 50  
identifikacinis numeris  
Etiketės : 5.1

**IMDG**  
Pakuotės grupė : III  
Etiketės : 5.1  
EmS Kodas : F-A, S-Q

**IATA (Krovinys)**  
Pakavimo instrukcija : 563  
(krovininis lėktuvas)  
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y546  
Pakuotės grupė : III  
Etiketės : Oxidizer

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 600000000019	Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017
----------------	----------------------------------	---	---

---

### IATA (Keleivis)

Pakavimo instrukcija (keleivinis lėktuvas)	:	559
Pakavimo instrukcija (LQ)	:	Y546
Pakuotės grupė	:	III
Etiketės	:	Oxidizer

### 14.5 Pavojus aplinkai

#### ADR

Aplinkai pavojinga : ne

#### RID

Aplinkai pavojinga : ne

#### IMDG

Jūrų teršalas : ne

### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Čia pateikta gabenimo klasifikacija (-os) skirtos tik informaciniams tikslams ir paremtos tik nesupakuotos medžiagos sąlygomis, 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, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Netaikoma

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 - Autorizuotųjų cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas) : Netaikoma

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.03.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
600000000019

Paskutinio leidimo data: 21.03.2023  
Pirmojo leidimo data: 13.02.2017

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

		Kiekis 1	Kiekis 2
P8	OKSIDUOJANTIEJI SKYSČIAI IR OKSIDUOJANČIOSIOS KIETOSIOS MEDŽIAGOS	50 t	200 t

### Kiti nurodymai:

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
AIIIC (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
NZIoC (NZ)	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
TECI (TH)	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas atliktas be šios medžiagos.  
Daugiau informacijos rasite eSDS.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Kitų santrumpų pilnas tekstas

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija 2.3 Peržiūrėjimo data: 24.03.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000019 Paskutinio leidimo data: 21.03.2023 Pirmojo leidimo data: 13.02.2017

---

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 - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AICC - 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 (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZLoC - 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.
- 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/>

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## KPS



Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 21.03.2023
2.3	24.03.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 13.02.2017
		600000000019	

---

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