

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Acetone a.r.**

Peržiūra atlikta: 24.04.2026

Katalogo Nr.: AC11.00294

Puslapis 1 iš 12

**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1. Produkto identifikatorius**

Acetone a.r.

Medžiagos pavadinimas:	propanonas
Registracijos numeris priskirtas pagal REACH:	01-2119471330-49-XXXX
CAS Nr.:	67-64-1
Indekso Nr.:	606-001-00-8
EB Nr.:	200-662-2

**1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai****Medžiagos ar mišinio paskirtis**

Reagentai ir laboratorinės cheminės medžiagos  
Tik laboratoriniams ir analitiniams tikslams.

**Nerekomenduojama naudoti**

Nenaudoti asmeninėms reikmėms (buityje).

**1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys****Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**

Įmonė:	AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Adresas:	Rua de Júlio Dinis 676 7º
Miestas:	N-4050-320 Porto
Telefonas:	+351 226002917
El. paštas:	info@analytichem.com
Asmuo pasiteirauti:	SDS service department
El. paštas:	SDS@analytichem.com
Internet:	www.analytichem.com
Atsakingas skyrius:	SDS service department

**Tiekėjo arba gamintojo duomenys**

Įmonė:	AnalytiChem Belgium NV
Adresas:	Industriezone "De Arend" 2
Miestas:	B-8210 Zedelgem
Telefonas:	+32 50 28 83 20
El. paštas:	info.be@analytichem.com
Asmuo pasiteirauti:	SDS service department
El. paštas:	SDS@analytichem.com
Atsakingas skyrius:	AnalytiChem: EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20 EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200 EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848 UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500 USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378 Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701 Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Acetone a.r.

Peržiūra atlikta: 24.04.2026

Katalogo Nr.: AC11.00294

Puslapis 2 iš 12

**1.4. Pagalbos telefono numeris:** Lietuvos apsinuodijimu kontrolės ir informacijos biuras: (8-5) 236 20 52 / +370 5 214 0238 (CHEMTREC)

## Kiti duomenys

Duomenų nėra

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

## 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

## Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

## 2.2. Ženklavimo elementai

## Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Signalinis žodis: Pavojinga

Piktogramos:



## Pavojingumo frazės

H225

Labai degūs skystis ir garai.

H319

Sukelia smarkų akių dirginimą.

H336

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

EUH066

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

## Atsargumo frazės

P210

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

P233

Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

P280

Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

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.

P337+P313

Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

P403+P235

Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

P501

Turinį/talpyklą šalinti į patvirtintai perdirbimo arba atliekų šalinimo įmonei.

## 2.3. Kiti pavojai

Duomenų nėra

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

## 3.1. Medžiagos

Sumos formulė:

C3H6O

Molio masė:

58.08 g/mol

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Acetone a.r.

Peržiūra atlikta: 24.04.2026

Katalogo Nr.: AC11.00294

Puslapis 3 iš 12

## Svarbios sudedamosios medžiagos

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
67-64-1	propanonas			100 %
	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49-XXXX	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			

H ir EUH frazių formuluoatė: žr. 16 skirsnyje.

## Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis	
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE		
67-64-1	200-662-2	propanonas	100 %	
	odos: LD50 = > 7426 mg/kg; oralinis: LD50 = 5800 mg/kg			

## Kiti duomenys

Duomenų nėra

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

## 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

## Bendrieji nurodymai

Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius.

## Įkvėpus

Įleiskite gryno oro.

Iš karto iškviešti gydytoją.

## Patekus ant odos

Nedelsiant nuplauti: Vanduo

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

## Patekus į akis

Patekus į akis, atmerktas akis ilgai skalauti vandeniu, tuomet nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Saugokite nesužesitą akį.

## Prarijus

Nurijus iš karto duokite atsigerti: Vanduo

Iš karto iškviešti gydytoją.

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

Svaigulys, Narkozės būseną

Vėmimas, Skrandžio ir žarnų sutrikimai

Sukelia akių dirginimą., Galvos skausmas

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

Duomenų nėra

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

## 5.1. Gesinimo priemonės

## Tinkamos gesinimo priemonės

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

## Netinkamos gesinimo priemonės

apribojimų nėra

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Acetone a.r.**

Peržiūra atlikta: 24.04.2026

Katalogo Nr.: AC11.00294

Puslapis 4 iš 12

**5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Degūs skysčiai  
Garai yra sunkesni už orą, pasklinda pažemiu ir sudaro su oru sprogus mišinius.  
Pavojingi degimo produktai  
Gaisro metu gali susidaryti:  
Anglies dioksidas  
Anglies monoksidas  
Saugokitės atgalinio pliūpsnio.

**5.3. Patarimai gaisrininkams**

Dėvėkite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą ir apsauginį kombinezoną nuo chemikalų.

**Papildomi nurodymai**

Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.  
Jei tai nekelia pavojaus, nepažeistas talpas pašalinkite iš pavojingos zonos.  
Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką.

**6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės****6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros****Bendra informacija**

Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

**Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams**

Įveskite gerą vėdinimą.  
Naudoti individualias apsaugos priemones.  
Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.  
Nuveskite žmones į saugią vietą.  
Atkreipkite dėmesį: Avarinių atvejų planai  
Neįkvėpti rūko/garų/aerolio.

**Pagalbos teikėjams**

Atsargumo frazės Pagalbos teikėjams : Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.  
Sprogimo pavojus.

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

Uždenkite kanalizaciją.  
Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvėnkdami ar užtvėrkdami alyvą).  
Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgštis rišikliu, universaliu rišikliu).  
Surinkite į tinkamas, uždaromas talpas ir išgabenkite utilizuoti.

**Valymui**

Užterštus daiktus ir grindis kruopščiai išvalykite atsižvelgdami į aplinkos apsaugos nuostatas.

**Kita informacija**

Įveskite gerą vėdinimą.  
Neįkvėpti rūko/garų/aerolio.  
Susidarius garams, dulkėms ir aerozoliams, naudokite kvėpavimo organų apsaugą.

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsnį.  
Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8  
Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

**7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Acetone a.r.**

Peržiūra atlikta: 24.04.2026

Katalogo Nr.: AC11.00294

Puslapis 5 iš 12

**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

- Prieš naudojimą perskaityti etiketę.
- Pakuotę naudoti ir atidaryti atsargiai.
- Naudoti individualias apsaugos priemones.
- Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.
- Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
- Įveskite gerą vėdinimą.
- Naudokitės ištraukiamąja ventiliacija (laboratorija).
- Vengti: aerolio ar rūko susidarymas

**Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus**

- Imtis atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškrovoms išvengti.
- Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
- Ši medžiaga gali užsidegti nuo karščio, kibirkščių, liepsnos ar kitų degių šaltinių (pvz., statinis elektros krūvis, uždegimo liepsnos, mechaninė/elektros įranga ir elektroniniai prietaisai, tokie kaip mobilieji telefonai, kompiuteriai ir pranešimų gavikliai, kurie neturi būdingosios saugos patvirtinimo).

**Patarimai dėl bendros darbo higienos**

- Laikykite atokiau nuo: Maistas ir pašarai
- Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti, neuostyti.
- Paruoškite akių purškalą ir jo laikymo vietą aiškiai paženklinkite

**Papildomi nurodymai**

- Parengti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano!
- Prieš pertraukas ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esant nusiprausti po dušu.
- Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

**7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus****Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

- Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.
- Saugoti nuo: Šilumos spinduliavimas.
- Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

**Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje**

- Nacionalinės nuostatos

**Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas**

- Laikyti sausoje vietoje.
- Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

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

- Reagentai ir laboratorinės cheminės medžiagos

**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga****8.1. Kontrolės parametrai****Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore**

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m <sup>3</sup>	pl/cm <sup>3</sup>	Category	Šaltinis
67-64-1	Acetonas	500	1210		IPRD (8 h)	
		1000	2420		TPRD (15 min)	

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Acetone a.r.

Peržiūra atlikta: 24.04.2026

Katalogo Nr.: AC11.00294

Puslapis 6 iš 12

## DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas		
DNEL modelis	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
67-64-1	propanonas		
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	1210 mg/m <sup>3</sup>
Darbuotojas DNEL, ūmus	įkvėpiamas	vietinis	2420 mg/m <sup>3</sup>
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	186 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	200 mg/m <sup>3</sup>
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	62 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	oralinis	sisteminis	62 mg/kg kūno masės per dieną

## PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	
Aplinkos skyrius	Vertė	
67-64-1	propanonas	
Gėlas vanduo	10,6 mg/l	
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)	21 mg/l	
Jūros vanduo	1,06 mg/l	
Gėlo vandens nuosėdos	30,4 mg/kg	
Jūros vandens nuosėdos	3,04 mg/kg	
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose	100 mg/l	
Dirvožemis	29,5 mg/kg	

## Papildomos pastabos dėl leistinų ribų

Taip pat atsižvelkite į nacionalines teisinės normas!

**8.2. Poveikio kontrolės priemonės****Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Pasirūpinti pakankama ventilacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose.

Jei negalima imtis techninių išsiurbimo ar vėdinimo priemonių arba jų nepakanka, dėvėkite kvėpavimo organų apsaugą.

**Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga****Akių ir (arba) veido apsauga**

apsauginiai akiniai  
Apsauginis veido skydas

**Rankų apsauga**

Išbandytas apsaugines pirštines dėvėkite  
Apsaugines pirštines nuo chemikalų atitinkamai darbo vietai pasirinkite pagal jų pritaikymą dirbti su pavojingų medžiagų koncentracijomis ir kiekiais.  
Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju.

**Odos apsauga**

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.  
Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklu pažymėtus apsauginius drabužius nuo chemikalų, įskaitant keturženklį kontrolinį numerį.  
Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Acetone a.r.**

Peržiūra atlikta: 24.04.2026

Katalogo Nr.: AC11.00294

Puslapis 7 iš 12

**Kvėpavimo sistemos apsauga**

Susidarius garams, dulkėms ir aerozoliams, naudokite kvėpavimo organų apsaugą.

**Apsaugą nuo terminių pavojų**

Duomenų nėra

**Poveikio aplinkai kontrolė**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

Sprogimo pavojus.

**9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės****9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

Agregatinė būsena:	Skystas
Spalva:	bespalvis
Kvapas:	aitrus
Kvapo atsiradimo ribinė:	Duomenų nėra
Lydimosi ir stingimo temperatūra:	-94 °C
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	56 °C
Degumas:	Duomenų nėra
Žemutinė sprogimo riba:	2 tūrio %
Viršutinė sprogimo riba:	13 tūrio %
Pliūpsnio temperatūra:	-17 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	465 °C
Skilimo temperatūra:	Duomenų nėra
pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):	5-6 (395 g/l)
Kinematinė klampumas:	Duomenų nėra
Tirpumas vandenyje:	labai tirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	
Duomenų nėra	
Nurodytas ištirpimo:	Duomenų nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	Duomenų nėra
Dispersijos stabilumas:	Duomenų nėra
Garų slėgis:	245.3 hPa
(temperatūroje 20 °C)	
Garų slėgis:	Duomenų nėra
Tankis (temperatūroje 25 °C):	0.791 g/cm <sup>3</sup>
Santykinis tankis:	Duomenų nėra
Piltinis tankis:	Duomenų nėra
Santykinis garų tankis:	Duomenų nėra
Dalelių savybės:	Duomenų nėra

**9.2. Kita informacija****Informacija apie fizinių pavojų klases****Sprogumo savybės**

Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį.

**Palaidantis degimą:**

Duomenų nėra

**Savaiminio užsidegimo temperatūra**

kietos medžiagos:

Duomenų nėra

dujų:

Duomenų nėra

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Acetone a.r.**

Peržiūra atlikta: 24.04.2026

Katalogo Nr.: AC11.00294

Puslapis 8 iš 12

Oksidacinės savybės

Duomenų nėra

**Kitos saugos charakteristikos**

Santykinis garavimo greitis:

Duomenų nėra

Tirpiklių atskyrimo bandymas:

Duomenų nėra

Tirpiklio kiekis:

Duomenų nėra

Kietos medžiagos kiekis:

Duomenų nėra

Sublimacijos temperatūra:

Duomenų nėra

Suminkštėjimo temperatūra:

Duomenų nėra

Liedinimo taškas:

Duomenų nėra

Duomenų nėra:

Dinaminė klampumas:

Duomenų nėra

Ištekėjimo laikas:

Duomenų nėra

**Kiti duomenys**

Duomenų nėra

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas****10.1. Reaktyvumas**

Grai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį.

**10.2. Cheminis stabilumas**

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Užsiliepsnojimas: Reduktorius, stiprus, Azoto rūgštis, Fluoras, Oksidatorius, stiprus

Sprogimo pavojus dėl: Chloroformas Vandeniilio peroksidas

Egzoterminė reakcija su: Bromas, Šarminiai metalai, Halogeno vandenilis, Sieros dichloridas

**10.4. Vengtinios sąlygos**

Šilumos spinduliavimas.

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Duomenų nėra

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Gaisro metu gali susidaryti:

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

**Papildoma informacija**

Duomenų nėra

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008****Ūmus toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Acetone a.r.

Peržiūra atlikta: 24.04.2026

Katalogo Nr.: AC11.00294

Puslapis 9 iš 12

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
67-64-1	propanonas				
	prarijus	LD50 mg/kg	5800	Žiurkė	J Toxicol Environ Health 15: 609-621 (19)
	odos	LD50 mg/kg	> 7426	Triušis	Toxicol Appl Pharmacol 7: 559-565. (1965)
					Undiluted acetone applied to female rats
					other: Code of federal regulations: 21 C

**Dirginimą ir ėsdinimą**

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Sukelia smarkų akių dirginimą.

Odos ėsdinimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

**Jautrinantis poveikis**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis**

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksinis poveikis reprodukcijai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. (propanonas)

**STOT (kartotinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Aspiracijos pavojus**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Informacija apie tikėtinus poveikio (ekspozicijos) būdus**

Duomenų nėra

**Specifinis poveikis bandymuose su gyvūnais**

Duomenų nėra

**Kiti duomenys liečiantys bandymus**

Duomenų nėra

**Praktinė patirtis**

Duomenų nėra

**11.2. Informacija apie kitus pavojus****Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Ši medžiaga nepasižymi netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

**Kita informacija**

Svaigulys, Buvimas be sąmonės, Apsvaigimas, Narkotinis poveikis, Vėmimas, Skrandžio ir žarnų sutrikimai

**Kiti duomenys liečiantys bandymus**

Duomenų nėra

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1. Toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Acetone a.r.

Peržiūra atlikta: 24.04.2026

Katalogo Nr.: AC11.00294

Puslapis 10 iš 12

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h]   [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
67-64-1	propanonas					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	8120	96 h	Pimephales promelas	Publication (1984) OECD Guideline 203
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	8800	48 h	Daphnia pulex	Publication (1978) The toxicity of acetone towards daphnids
	Toksiškumas crustacea	NOEC mg/l	2212	28 d	Daphnia magna	Arch Environm Contam Toxicol 12: 305-310 Study conducted comparable to OECD 211 w
	Ūmus bakterinis toksiškumas	EC50 mg/l ( )	61150	0,5 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Water Res 26: 887-892 (1992) ISO 8192

**12.2. Patvarumas ir skaidumas**

Lengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus).  
(91% / 28d aerob)

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Potencialios bioakumuliacijos patvirtinimų nėra.

**Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
67-64-1	propanonas	-0,23

**BCF**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	BCF	Rūšis	Šaltinis
67-64-1	propanonas	3		Unpublished calculat

**12.4. Judumas dirvožemyje**

Duomenų nėra

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Ši medžiaga neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT/vPvB kriterijų.

**12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Ši medžiaga nepasižymi netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

**12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Stenkitės, kad nepatektų į aplinką.

**Kiti duomenys**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

Stenkitės, kad nepatektų į aplinką.

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****13.1. Atliekų apdorojimo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Atliekų utilizavimas pagal direktyvą 2008/98/EB, reglamentuojančią įprastas ir pavojingas atliekas.

Leisti į cheminį/fizikinį apdorojimo įrenginį atsižvelgiant į atitinkamas nuostatas.

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

**Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai**

Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## Acetone a.r.

Peržiūra atlikta: 24.04.2026

Katalogo Nr.: AC11.00294

Puslapis 11 iš 12

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

## Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

<b>14.1. JT numeris ar ID numeris:</b>	UN 1090
<b>14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:</b>	ACETONE
<b>14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):</b>	3
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	II
Pavojingumo ženklėnimas:	3
Klasifikacinis kodas:	F1
Ribotas kiekis (LQ):	1 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E2
Transporto kategorija:	2
Pavojaus numeris:	33
Tunelio apribojimo kodas:	D/E

## Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

<b>14.1. JT numeris ar ID numeris:</b>	UN 1090
<b>14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:</b>	ACETONE
<b>14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):</b>	3
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	II
Pavojingumo ženklėnimas:	3
Klasifikacinis kodas:	F1
Ribotas kiekis (LQ):	1 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E2

## Jūrų transportas (IMDG)

<b>14.1. JT numeris ar ID numeris:</b>	UN 1090
<b>14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:</b>	ACETONE
<b>14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):</b>	3
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	II
Pavojingumo ženklėnimas:	3
Specialiosios sąlygos:	-
Ribotas kiekis (LQ):	1 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E2
EmS:	F-E, S-D

## Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>14.1. JT numeris ar ID numeris:</b>	UN 1090
<b>14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:</b>	ACETONE
<b>14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):</b>	3
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	II
Pavojingumo ženklėnimas:	3
Ribotas kiekis (LQ) Passenger:	1 L

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Acetone a.r.**

Peržiūra atlikta: 24.04.2026

Katalogo Nr.: AC11.00294

Puslapis 12 iš 12

Passenger LQ:	Y341
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E2
IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger:	353
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger:	5 L
IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo:	364
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo:	60 L

**14.5. Pavojus aplinkai**

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą****15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****ES norminė informacija**

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 3, Įrašas 40, Įrašas 75

Duomenys apie Direktyvą 2012/18/ES P5c DEGIEJI SKYSČIAI

(SEVESO III):

Prekyba sprogstamųjų medžiagų pirmtakais ir jų naudojimas (Reglamentas (ES) 2019/1148):

Šis gaminytis reglamentuojamas Reglamentu (ES) 2019/1148. Apie visus įtartinus sandorius ir reikšmingus dingimo atvejus bei vagystes turėtų būti pranešama atitinkamam nacionaliniam ryšių palaikymo centrui.

**Kitos pastabos**

Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos.

**Nacionaliniai normatyvai**

Vandens pavojingumo klasė (D): 1 - nelabai kenksmingas vandeniui

**16 SKIRSNIS. Kita informacija****Pakeitimai**

Šiame saugos duomenų duomenų lape yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 7,15.

**Santrumpos ir akronimai**

Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai, 2 pavojaus kategorija

Eye Irrit. 2: Akių sudirginimas, 2 pavojaus kategorija

STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), 3 pavojaus kategorija

**H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)**

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

**Kita informacija**

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių teisinių sąlygų.

Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.