

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

KATRIN®

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	numeris:	Pirmojo leidimo data: 22.08.2025
		199999900063	Šalis / Kalba : LT / LT

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : KATRIN Hand Sanitizing Gel

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : Dezinfekuojanti priemonė rankoms
paskirtis

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : Metsä Tissue Oyj

02020 METSÄ

Už SDL atsakingo asmens : info@sds-regulatory.com
elektroninio pašto adresą

1.4 Pagalbos telefono numeris

INTERNATIONAL: +49 – (0) 6132 – 84463, GBK GmbH (24h – 7d/w – 365d/a)

Apsinuodijimų informacijos biuras Lietuvoje: tel. (8 5) 236 2052, mob. 8 687 53 378 (visą parą).
Bendrasis pagalbos telefono numeris: 112

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Degieji skysčiai, 2 kategorija

H225: Labai degūs skystis ir garai.

Akių dirginimas, 2 kategorija

H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 3
kategorija

H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia
ilgalaikius pakitimus.

2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos :



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	numeris:	Pirmojo leidimo data: 22.08.2025
		199999900063	Šalis / Kalba : LT / LT

Signalinis žodis	:	Pavojinga
Pavojingumo frazės	:	H225 Labai degūs skystis ir garai. H319 Sukelia smarkų akių dirginimą. H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės	:	P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
Prevencija:		
	P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
	P233	Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
Greitoji pagalba:		
	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.
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.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

KATRIN®

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	numeris:	Pirmojo leidimo data: 22.08.2025
		199999900063	Šalis / Kalba : LT / LT

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Alkoholinis tirpalas

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (%) w/w)
etanolis	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 Specifinė koncentracijos riba Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 70 - < 90
1-tetradecanol	112-72-1 204-000-3 01-2119485910-33	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 1; H410	<= 1

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba : Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius.
Jeigu jaučiatės blogai, kreipkitės į gydytoją (jeigu įmanoma, parodykite etiketę).

Įkvėpus : Atsitiktinio garų įkvėpimo atveju, išvesti į gryną orą.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.

Patekus ant odos : Jei dirginimas neišnyksta, kviesti gydytoją.

Patekus į akis : Nedelsiant, mažiausiai 15 min., plauti gausiu kiekiu vandens, taip pat po akių vokais.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.

Prarijus : Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens.

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	numeris:	Pirmojo leidimo data: 22.08.2025
		199999900063	Šalis / Kalba : LT / LT

Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Atsitiktinai prarijus, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Rizikos : Sukelia smarkų akių dirginimą.
Produkto patekimo į plaučius rizika nurijus.
Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.

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

Gydymas : Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1 Gesinimo priemonės**

Tinkamos gesinimo priemonės : Alkoholiui atsparios putos
Anglies dioksidas (CO₂)
Sausas chemikalas
Išpurslinta vandens srovė

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Ore gali sudaryti sprogus mišinius.

Pavojingi degimo produktai : Pavojingi degimo produktai
Anglies oksidai
Pavojingi skilimo produktai dėl nepilno degimo

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus. Naudoti asmenines apsaugos priemones.

Tolesnė informacija : Pakuotes/talpyklas atvėsinti vandens purslais.
Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	numeris:	Pirmojo leidimo data: 22.08.2025
		199999900063	Šalis / Kalba : LT / LT

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

- Asmens atsargumo priemonės :
- Užtikrinti pakankamą vėdinimą.
 - Pašalinti visus užsidegimo šaltinius.
 - Saugotis garų, sudarančių sprogias koncentracijas, susikaupimo.
 - Garai gali kauptis pažemio zonose.
 - Naudoti asmenines apsaugos priemones.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Valymo procedūros :
- Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).
 - Susemti į tinkamą talpyklą pašalinimui.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje., Informaciją apie atliekų tvarkymą rasite 13 sk.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogdimo :
- Naudoti tik gerai vėdinamose vietose. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Imtis būtinų veiksmų elektrostatinėms iškvrovoms (kurios gali sukelti organinių medžiagų garų užsidegimą) išvengti. Garai yra sunkesni už orą ir gali pasklisti palei grindis. Garaisiu oru gali sudaryti sprogius mišinius.
- Higienos priemonės :
- Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms :
- Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje.
- Patarimai dėl sandėliavimo :
- Laikyti atokiau nuo oksiduojančių medžiagų, stiprių rūgščių ar šarminių medžiagų.
- Daugiau informacijos apie :
- Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	numeris:	Pirmojo leidimo data: 22.08.2025
		199999900063	Šalis / Kalba : LT / LT

stabilumą sandėliavimo metu

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (–ai)

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
etanolis	64-17-5	IPRD	500 ppm 1.000 mg/m ³	LT OEL
		TPRD	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	LT OEL

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir (arba) veido apsauga : Visada dėvėkite apsaugą akims, jei galimas netyčinis produkto patekimas į akis.
Apsauginiai akiniai su skydeliais šonuose, atitinkantys EN 166

Rankų apsauga

Paaiškinimai : Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju.

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Drabužiai ilgomis rankovėmis

Kvėpavimo organų apsauga : Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną : gelis

Spalva : bespalvė

Kvapą : panašus į alkoholio

Kvapo atsiradimo slenkstis : nenustatyta

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	numeris:	Pirmojo leidimo data: 22.08.2025
		199999900063	Šalis / Kalba : LT / LT

Lydimosi/užšalimo temperatūra : $< -20^{\circ} \text{C}$

Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas : apytikriai 85°C

Viršutinė sprogtumo riba / Viršutinė degumo riba : 15 %(V)

Žemutinė sprogtumo riba / Žemutinė degumo riba : 3,5 %(V)

Pliūpsnio temperatūra : 14°C

Savaiminio užsidegimo temperatūra : $> 425^{\circ} \text{C}$

pH : 8

Klampa

Dinaminė klampa : apytikriai 250 mPa.s

Kinematinė klampa : nenustatyta

Tirpumas

Tirpumas vandenyje : (20°C) maišus

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo : Neturima duomenų

Garų slėgis : nenustatyta

Tankis : $0,838 \text{ g/cm}^3$ (20°C)

Santykinis garų tankis : nenustatyta

Dalelių savybės

Dalelių dydis : Netaikoma

Dalelių dydžio pasiskirstymas : Netaikoma

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	numeris:	Pirmojo leidimo data: 22.08.2025
		199999900063	Šalis / Kalba : LT / LT

Dulkės : Netaikoma

Forma : Netaikoma

Kristališkumas : Netaikoma

Paviršiaus apdorojimas : Netaikoma
/Dengimo medžiagos

9.2 Kita informacija

Ilgalaikis degamumas : Palaiko degimą: taip

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Laikyti atokiau nuo oksidatorių, rūgščių ir šarminių produktų.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Oksidatoriai

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Kilus gaisrui, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai, tokie kaip:
Anglies oksidai

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	numeris:	Pirmojo leidimo data: 22.08.2025
		199999900063	Šalis / Kalba : LT / LT

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

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**etanolis:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patinas ir patelė): 10.470 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė, patinas ir patelė): 124,7 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: garai
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

1-tetradecanol:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401
GLP: taip

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 1,5 mg/l
Poveikio trukmė: 1 h
Bandymo atmosfera: garai

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis, patinas ir patelė): 8.000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Komponentai:**etanolis:**

Rezultatas : Akių dirginimas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	numeris:	Pirmojo leidimo data: 22.08.2025
		199999900063	Šalis / Kalba : LT / LT

Paaškinimai : Eksperto sprendimas

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios 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:

Paaškinimai : Kvėpavimas didelių koncentracijų garais gali sukelti narkotinį poveikį ir metabolinę acidozę.

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	numeris:	Pirmojo leidimo data: 22.08.2025
		199999900063	Šalis / Kalba : LT / LT

Gali sukelti gleivinių dirginimą.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas****Komponentai:****etanolis:**

Toksiškumas žuvims	:	NOEC (Žuvys): 250 mg/l Metodas: OECD Bandymų gairės 212 LC50 : 8.140 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (Daphnia dubia (Dafnija)): 5.012 mg/l Poveikio trukmė: 48 h EC50 (Crangon crangon (paprastoji krevetė)): 857 mg/l Poveikio trukmė: 48 h NOEC (Daphnia dubia (Dafnija)): 9,6 mg/l Poveikio trukmė: 10 d NOEC (Palaeomonetes vulgaris (Parastā garnele)): 79 mg/l
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	EC50 (Chlorella vulgaris (gėlojo vandens dumbliai)): 275 mg/l Poveikio trukmė: 72 h EC10 (Chlorella vulgaris (gėlojo vandens dumbliai)): 11,5 mg/l Poveikio trukmė: 72 h
1-tetradecanol:		
Toksiškumas žuvims	:	LC50 (Žuvys): 10.000 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	EC50 (Dumbliai): 10 mg/l Poveikio trukmė: 96 h

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	numeris:	Pirmojo leidimo data: 22.08.2025
		199999900063	Šalis / Kalba : LT / LT

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Neturima duomenų

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

1-tetradecanol:

Pasiskirstymo koeficientas: $n-o$: log Pow: 6,03
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 ardamosios 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 : Neturima duomenų
informacija

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Atsižvelgiant į vietinių taisyklių reikalavimus, gali būti sudegintos.
Kur įmanoma perdirbimui teikiama pirmenybė nei šalinimui ar

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	numeris:	Pirmojo leidimo data: 22.08.2025
		199999900063	Šalis / Kalba : LT / LT

deginimui.

Užterštos pakuotės	: Tuščias talpas pristatyti į paskirtą atliekų tvarkymo vietą perdirbimui ar šalinimui. Išplautas pakavimo medžiagas pateikti vietinėms perdirbimo įmonėms. Ne iki galo ištuštintą pakuotę reikia utilizuoti kaip nepanaudotą produktą.
Atliekų kodas	: panaudotas produktas 070604 ORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; tepalų, tepalų, muilų, ploviklių, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir asmens higienos priemonių GMTN atliekos; kiti organiniai tirpikliai, plovimo skysčiai ir motininiai skysčiai; pavojingos atliekos

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR	: UN 1987
RID	: UN 1987
IMDG	: UN 1987
IATA	: UN 1987

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR	: ALKOHOLIAI, K.N. (etanolis)
RID	: ALKOHOLIAI, K.N. (etanolis)
IMDG	: ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)
IATA	: Alcohols, n.o.s. (ethanol)

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

	Klasė	Susijusius pavojus
ADR	: 3	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	numeris:	Pirmojo leidimo data: 22.08.2025
		199999900063	Šalis / Kalba : LT / LT

RID	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Pakuotės grupė

ADR

Pakuotės grupė	:	II
Klasifikacinis kodas	:	F1
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris	:	33
Etiketės	:	3
Apribojimų, taikomų važiuojant per tunelius, kodas	:	(D/E)
Ribotas kiekis	:	1,00L / 30,00KG

RID

Pakuotės grupė	:	II
Klasifikacinis kodas	:	F1
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris	:	33
Etiketės	:	3
Ribotas kiekis	:	1,00L / 30,00KG

IMDG

Pakuotės grupė	:	II
Etiketės	:	3
Ribotas kiekis	:	1,00L / 30,00KG
EmS Kodas	:	F-E, S-D

IATA (Kroviny)

Pakavimo instrukcija (krovininis lėktuvas)	:	364
Pakavimo instrukcija (LQ)	:	Y341
Pakuotės grupė	:	II
Etiketės	:	Flammable Liquids

IATA (Keleivis)

Pakavimo instrukcija (keleivinis lėktuvas)	:	353
Pakavimo instrukcija (LQ)	:	Y341
Pakuotės grupė	:	II
Etiketės	:	Flammable Liquids

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	numeris:	Pirmojo leidimo data: 22.08.2025
		199999900063	Šalis / Kalba : LT / LT

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 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 sąrašė 75, 3

Jei norite naudoti šį produktą tatuiruočių rašalui, kreipkitės į platintoją.

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

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	numeris:	Pirmojo leidimo data: 22.08.2025
		199999900063	Šalis / Kalba : LT / LT

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos P5c DEGIEJI SKYSČIAI
direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis
cheminėmis medžiagomis susijusių avarių
pavojaus kontrolės.

Lakieji organiniai junginiai : 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva
2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos
prevencijos ir kontrolės)
Lakųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 85,26 %

Kiti nurodymai:

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

15.2 Cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H225 : Labai degūs skystis ir garai.
H319 : Sukelia smarkų akių dirginimą.
H410 : Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Aquatic Chronic : Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Eye Irrit. : Akių dirginimas
Flam. Liq. : Degieji skysčiai
LT OEL : Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės
drabo aplinkos ore
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“); AIIC – 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

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	numeris:	Pirmojo leidimo data: 22.08.2025
		199999900063	Šalis / Kalba : LT / LT

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; TECI – Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA – Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN – Jungtinės Tautos; vPvB – Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija**Mišinio klasifikavimas:**

Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Chronic 3	H412

Klasifikavimo procedūra:

Remiantis produkto duomenis arba vertinimu
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

The logo for KATRIN, featuring the word "KATRIN" in white, bold, sans-serif capital letters on a red rectangular background.

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų lapo	Paskutinio leidimo data: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	numeris:	Pirmojo leidimo data: 22.08.2025
		199999900063	Šalis / Kalba : LT / LT

LT / LT