

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 22.08.2025
1.1	datums:	199999900063	Pirmās izlaides datums: 22.08.2025
	22.08.2025		Valsts / Valoda : LV / LV

1. IEDAĻA: Vietas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1 Produkta identifikators**

Produkta nosaukums : KATRIN Hand Sanitizing Gel

1.2 Vietas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidiVielas/maisījuma lietošanas : Roku dezinficēšanas līdzeklis
veids**1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

Uzņēmums : Metsä Tissue Oyj

02020 METSÄ

Par Drošības Datu lapām : info@sds-regulatory.com
atbildīgās personas e-pasta
adrese**1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**

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

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas cers: +371 670 424 73

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**2.1 Vietas vai maisījuma klasifikācija****Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

Uzliesmojoši šķidrumi, 2. kategorija

H225: Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Acu kairinājums, 2. kategorija

H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi,
3. kategorija

H412: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2 Marķējuma elementi**Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

Bīstamības piktogrammas :



KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 22.08.2025
1.1	datums:	199999900063	Pirmās izlaides datums: 22.08.2025
	22.08.2025		Valsts / Valoda : LV / LV

Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību : P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā
apzīmējums attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai
etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

Novērsšana:

P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm,
atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem.
Nesmēķēt.

P233 Tvertni stingri noslēgt.

Rīcība:

P305 + P351 + P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot
ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās
ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt
skalot.

P337 + P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnisku palīdzību.

Utilizācija:

P501 Atbrīvojoties no satura/ tvertnes apstiprinātā
atkritumu iznīcināšanas iekārtā.

2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 22.08.2025
1.1	datums:	199999900063	Pirmās izlaides datums: 22.08.2025
	22.08.2025		Valsts / Valoda : LV / LV

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2 Maistījumi**

Ķīmiskā daba : Spirta šķīdums

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (%) w/w)
etanols	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 specifiskās koncentrācijas robeža 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

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

Vispārīgi ieteikumi	: Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu. Ja jūs slikti jūtaties, meklēt medicīnisko palīdzību (rādīt etiķeti, ja iespējams).
Ja ieelpots	: Nejaušas tvaiku ieelpošanas gadījumā pārvietoties svaigā gaisā. Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
Ja nokļūst uz ādas	: Izsaukt ārstu, ja kairinājums nepāriet.
Ja nokļūst acīs	: Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu plakstiņiem, vismaz 15 minūtes. Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.
Ja norīts	: Iztīrīt muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu dzudzumu ūdens.

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 22.08.2025
1.1	datums:	199999900063	Pirmās izlaides datums: 22.08.2025
	22.08.2025		Valsts / Valoda : LV / LV

Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.
Ja nejauši norīts, nekavējoši meklēt medicīnisko palīdzību.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Riski : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Risks produktam iekļūt plaušās vemjot pēc norīšanas.
Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana : Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**

Piemēroti ugunsdzēsības : Spirta izturīgās putas
līdzekļi Oglekļa dioksīds (CO₂)
Sausa ķīmiska viela
Izkliedēta ūdens strūkļa

Nepiemēroti ugunsdzēsības : Augsta spiediena ūdens strūkļa
līdzekļi

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība : Gaisā var veidot sprādzienbīstamus maisījumus.
ugunsdzēsšanas laikā

Bīstamie degšanas produkti : Bīstamie degšanas produkti
Oglekļa oksīdi
Bīstami sadalīšanās produkti nepilnīgas sadegšanas dēļ

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju : Ugunsgrēka gadījumā lietot elpošanas aparātu. Lietot personālo
aizsargierīces aizsardzības aprīkojumu.

Papildinformācija : Atdzsēt konteinerus/tvertnes ar ūdens šaltīm.
Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēsšanā lietoto
ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 22.08.2025
1.1	datums:	199999900063	Pirmās izlaides datums: 22.08.2025
	22.08.2025		Valsts / Valoda : LV / LV

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

- Individuālie drošības pasākumi : Nodrošināt adekvātu ventilāciju.
Aizvērt visus degšanas avotus.
Sargāties no tvaika uzkrāšanās, jo var veidoties sprādzienbīstama koncentrācija. Tvaiks var uzkrāties zemākās vietās.
Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.

6.2 Vides drošības pasākumi**6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**

- Savākšanas metodes : Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu skaidām).
Saraust piemērotā konteinerā nodošanai.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā., Utilizācijas nosacījumus skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana**7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**

- Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Izmantot tikai labi vēdināmās telpās. Sargāt no uguns – nesmēķēt.
Veikt nepieciešamos pasākumus, lai izvairītos no statiskās elektrības lādiņa (kas var izraisīt organisko tvaiku aizdegšanos).
Tvaiki ir smagāki par gaisu un var izplatīties gar grīdām. Tvaiki var veidot sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu.
- Higiēnas pasākumi : Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā un labi vēdināmā vietā.
- Ieteikumi parastai uzglabāšanai : Turēt prom no oksidējošiem aģentiem un stipri skābiem vai sārmainiem materiāliem.
- Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 22.08.2025
1.1	datums:	199999900063	Pirmās izlaides datums: 22.08.2025
	22.08.2025		Valsts / Valoda : LV / LV

7.3 Konkrēts(-i) galalietojšanas veids(-i)**8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība****8.1 Kontroles parametri****Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā**

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Kontroles parametri	Bāze
etanolis	64-17-5	AER 8 st	1.000 mg/m ³	LV OEL

8.2 Ekspozīcijas kontrole**Personāla aizsardzības līdzekļi**

Acu / sejas aizsardzība : Vienmēr uzlikt acu aizsardzības līdzekļus, ja pastāv risks, ka nav novēršama produkta netīša saskare ar acīm.
Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem, kas atbilst EN166

Roku aizsardzība

Piezīmes : Piemērotību konkrētai darba vietai jāpārrunā ar aizsargcimdu ražotājiem.

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Apģērbs ar garām piedurknēm

Elpošanas aizsardzība : Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Agregātstāvoklis	: gels
Krāsa	: bezkrāsas
Smarža	: spirtam līdzīga
Smaržas sliekšnis	: nav noteikts
Kušanas/sasalšanas temperatūra	: < -20 ° C
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	: ap 85 ° C

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 22.08.2025
1.1	datums:	199999900063	Pirmās izlaides datums: 22.08.2025
	22.08.2025		Valsts / Valoda : LV / LV

Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža : 15 %(V)

Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža : 3,5 %(V)

Uzliesmošanas temperatūra : 14 ° C

Pašuzliesmošanas temperatūra : > 425 ° C

pH : 8

Viskozitāte

Viskozitāte, dinamiskā : ap 250 mPa.s

Viskozitāte, kinemātiskā : nav noteikts

Šķīdība

Šķīdība ūdenī : (20 ° C)
pilnīgi sajaucams

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens : Dati nav pieejami

Tvaika spiediens : nav noteikts

Blīvums : 0,838 g/cm³ (20 ° C)

Relatīvais tvaiku blīvums : nav noteikts

Daļiņu raksturīpašības

Daļiņu izmērs : Nav piemērojams

Daļiņu sadalījums pēc lieluma : Nav piemērojams

Putekļainība : Nav piemērojams

Forma : Nav piemērojams

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 22.08.2025
1.1	22.08.2025	199999900063	Pirmās izlaides datums: 22.08.2025
			Valsts / Valoda : LV / LV

Kristalizācijas pakāpe : Nav piemērojams

Virsmas apstrāde : Nav piemērojams
/Pārklājumi

9.2 Cita informācija

Ilgstoša degtspēja : Uztur degtspēju: jā

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Sargāt no spēcīgiem oksidētājiem un skābiem vai sārmainiem produktiem.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Siltums, liesmas un dzirksteles.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Oksidētāji

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Ugunsgrēka gadījumā var veidoties bīstami sadalīšanās produkti, piemēram:
Oglekļa oksīdi

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūts toksiskums

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 22.08.2025
1.1	datums:	199999900063	Pirmās izlaides datums: 22.08.2025
	22.08.2025		Valsts / Valoda : LV / LV

Sastāvdaļas:**etanolis:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): 10.470 mg/kg
Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka, tēviņš un mātīte): 124,7 mg/l
Iedarbības ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: tvaiki
Metode: OECD Testa 403.Vadlīnijas

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas

1-tetradecanol:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas
LLP: jā

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 1,5 mg/l
Iedarbības ilgums: 1 h
Testa atmosfēra: tvaiki

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis, tēviņš un mātīte): 8.000 mg/kg

Kodīgums/kairinājums ādai

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Sastāvdaļas:**etanolis:**

Rezultāts : Acis kairinošas īpašības
Piezīmes : Eksperta spriedums

Elpceļu vai ādas sensibilizācija**Ādas sensibilizācija**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 22.08.2025
1.1	datums:	199999900063	Pirmās izlaides datums: 22.08.2025
	22.08.2025		Valsts / Valoda : LV / LV

Elpceļu sensibilizācija

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Kancerogenitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Aspirācijas toksicitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**Endokrīni disruptīvās īpašības****Produkts:**

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni
disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas
Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES)
2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Papildinformācija**Produkts:**

Piezīmes : Tvaiku ieelpošana augstā koncentrācijā var izraisīt narkotiskus
efektus un metabolisko acidozi.
Var izraisīt gļotādu kairinājumu.

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 22.08.2025
1.1	datums:	199999900063	Pirmās izlaides datums: 22.08.2025
	22.08.2025		Valsts / Valoda : LV / LV

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1 Toksicitāte****Sastāvdaļas:****etanols:**

Toksiskums attiecībā uz zivīm : NOEC (Zivs): 250 mg/l
Metode: OECD Testa 212.Vadlīnijas

LC50 : 8.140 mg/l
Iedarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz
dafnijām un citiem ūdens
bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia dubia (Dafnija(ūdensblusa))): 5.012 mg/l
Iedarbības ilgums: 48 h

EC50 (Crangon crangon (garnele)): 857 mg/l
Iedarbības ilgums: 48 h

NOEC (Daphnia dubia (Dafnija(ūdensblusa))): 9,6 mg/l
Iedarbības ilgums: 10 d

NOEC (Palaeomonetes vulgaris (Parastā garnele)): 79 mg/l

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (Chlorella vulgaris (saldūdens aļģes)): 275 mg/l
Iedarbības ilgums: 72 h

EC10 (Chlorella vulgaris (saldūdens aļģes)): 11,5 mg/l
Iedarbības ilgums: 72 h

1-tetradecanol:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Zivs): 10.000 mg/l
Iedarbības ilgums: 96 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (aļģes): 10 mg/l
Iedarbības ilgums: 96 h

12.2 Noturība un noārdāmība

Dati nav pieejami

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 22.08.2025
1.1	datums:	199999900063	Pirmās izlaides datums: 22.08.2025
	22.08.2025		Valsts / Valoda : LV / LV

12.3 Bioakumulācijas potenciāls**Sastāvdaļas:****1-tetradecanol:**

Sadalījuma koeficients: n- : log Pow: 6,03
oktanols/ūdens

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**Produkts:**

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**Produkts:**

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes**Produkts:**

Papildus ekoloģiskā informācija : Dati nav pieejami

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi**13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

- Produkts : Var dedzināt, ja atbilst vietējiem noteikumiem.
Kur vien iespējams, utilizācijas vai sadedzināšanas vietā ieteicama pārstrāde.
- Piesārņotais iepakojums : Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai.
Piedāvāt izskatotu iepakošanas materiālu vietējā pārstrādes

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 22.08.2025
1.1	datums:	199999900063	Pirmās izlaides datums: 22.08.2025
	22.08.2025		Valsts / Valoda : LV / LV

uzņēmumā.

Iepakojums, kas nav atbilstoši iztukšots, jāutilizē tāpat kā nelietots produkts.

Atkritumu kods

: lietotais produkts

070604

ORGANISKO ĶĪMIJU PROCESU ATKRITUMI; atkritumi, kas radušies smērvielu, smērvielu, ziepju, mazgāšanas līdzekļu, dezinfekcijas līdzekļu un personīgās higiēnas līdzekļu RPPL; citi organiskie šķīdinātāji, mazgāšanas šķidrums un izejas šķidrums; bīstamie atkritumi

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR : UN 1987

RID : UN 1987

IMDG : UN 1987

IATA : UN 1987

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR : SPIRTI, C.N.P.
(etanols)

RID : SPIRTI, C.N.P.
(etanols)

IMDG : ALCOHOLS, N.O.S.
(ethanol)

IATA : Alcohols, n.o.s.
(ethanol)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

	Klase	Papildriskus
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 22.08.2025
1.1	datums:	199999900063	Pirmās izlaides datums: 22.08.2025
	22.08.2025		Valsts / Valoda : LV / LV

IATA : 3

14.4 Iepakojuma grupa**ADR**

Iepakojuma grupa : II
Klasifikācijas kods : F1
Bīstamības Nr. : 33
Marķējums : 3
Tuneļu ierobežojuma kods : (D/E)
Ierobežots daudzums : 1,00L / 30,00KG

RID

Iepakojuma grupa : II
Klasifikācijas kods : F1
Bīstamības Nr. : 33
Marķējums : 3
Ierobežots daudzums : 1,00L / 30,00KG

IMDG

Iepakojuma grupa : II
Marķējums : 3
Ierobežots daudzums : 1,00L / 30,00KG
EmS Kods : F-E, S-D

IATA (Krava)

Iepakojšanas instrukcija (kravas lidmašīnās) : 364
Iepakojšanas instrukcija (LQ) : Y341
Iepakojuma grupa : II
Marķējums : Flammable Liquids

IATA (Pasažieris)

Iepakojšanas instrukcija (pasažieru lidmašīnās) : 353
Iepakojšanas instrukcija (LQ) : Y341
Iepakojuma grupa : II
Marķējums : Flammable Liquids

14.5 Vides apdraudējumi**ADR**

Videi bīstams : nē

RID

Videi bīstams : nē

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 22.08.2025
1.1	datums:	199999900063	Pirmās izlaides datums: 22.08.2025
	22.08.2025		Valsts / Valoda : LV / LV

IMDG

Jūras piesārņotāju : nē

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Šeit dotā(s) transportēšanas klasifikācija(s) paredzētas tikai informatīviem nolūkiem un pamatojamas vienīgi ar neiepakotā materiāla īpašībām, kā tas aprakstīts šajā Drošības datu lapā. Transportēšanas klasifikācijas var atšķirties atkarībā no transportēšanas režīma, iepakojuma lieluma un atšķirībām reģionālajos vai nacionālajos normatīvajos aktos.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

REACH – Ierobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, : Ir jāņem vērā šādi ierobežojumi tālāk
maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū un
lietošanu (XVII Pielikums) esošajiem ierakstiem:
Numurs sarakstā 75, 3

Ja plānojat izmantot šo produktu kā
tetovējuma tinti, lūdzu, sazinieties ar
savu pārdevēju.

REACH – Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu : Nav piemērojams
kandidātu saraksts (59. pants).

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona : Nav piemērojams
slāni

Regula (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem : Nav piemērojams
piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 649/2012 : Nav piemērojams
par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu

REACH – To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV : Nav piemērojams
Pielikums)

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI
Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām
vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.

Gaistoši organiskie savienojumi : Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2010/75/ES (2010.

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 22.08.2025
1.1	datums:	199999900063	Pirmās izlaides datums: 22.08.2025
	22.08.2025		Valsts / Valoda : LV / LV

gada 24. novembris) par rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole)
Gaistošo organisko šķīdinātāju (VOC) saturs: 85,26 %

Citi noteikumi:

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 (ar grozījumiem) "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās".

Ministru kabineta noteikumi Nr. 113 (18.02.2021) "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība"
2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „ Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.

Ievērot Direktīvu 94/33/EK par jauniešu darba aizsardzību vai stingrākus vietējos normatīvos aktus, ja tādi ir.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums**16. IEDAĻA: Cita informācija****H paziņojumu pilns teksts**

H225	: Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H319	: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H410	: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Aquatic Chronic	: Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi
Eye Irrit.	: Acu kairinājums
Flam. Liq.	: Uzliesmojoši šķidrumi
LV OEL	: Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās
LV OEL / AER 8 st	: Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu

ADN – Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem;
ADR – Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIC – Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM – Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw – Ķermeņa masa;
CLP – Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR – Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN – Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL – Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA – Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number – Eiropas Kopienas numurs; ECx – Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx – Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS – Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS – Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx – Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS – Globāli harmonizēta sistēma; GLP – Laba laboratorijas prakse; IARC – Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA – Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC – Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu

KATRIN Hand Sanitizing Gel

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 22.08.2025
1.1	datums:	199999900063	Pirmās izlaides datums: 22.08.2025
	22.08.2025		Valsts / Valoda : LV / LV

būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 – Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO – Starptautiskā civilās aviācijas organizācija; IECSC – Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG – Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO – Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL – Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO – Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI – Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 – Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 – Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL – Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. – Nav norādīts citādi; NO(A)EC – Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL – Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR – Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC – Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD – Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS – Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT – Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS – Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu saraksts; (Q)SAR – (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH – Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID – Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT – Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS – Drošības datu lapa; SVHC – viela, kas rada lielas bažas; TCSI – Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECI – Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS – Bīstamu vielu tehniskie noteikumi; TSCA – Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN – Apvienotās Nācijas; vPvB – Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija**Maisījuma klasifikācija:**

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

Klasificēšanas procedūra:

Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu
Aprēķina metode
Aprēķina metode

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

LV / LV