

Tirdzniecības nosaukums: ecosol CIT

Vielas Nr. SUB302020170000

Versija: 1 / EU

Pārskatīšanas datums:
04.09.2025

Datums pirmās izveidošanas: 18.08.25

Aizvieto versiju: - / EU

Izdrukas datums 04.09.2025

1. IEDAĻA: Vietas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

ecosol CIT

Produkta kods

UFI

DGT5-80UW-R00G-9Y3V

1.2. Vietas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Vietas / preparāta lietošanas veids

Liquid gloss agent for glass- and dishwashing-machines. Tikai profesionālai lietošanai.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Adrese/Ražotājs

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Tālrunis

+43 (0)5 0456

Telefakss

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Atbildīgais

Regulatory Affairs

departaments /

Tālrunis

Adrese/Piegādātājs

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Tālrunis

+43 (0)5 0456

Telefakss

+43 (0)5 0456 7777

Par šo DDL

regulatoryaffairs@hagleitner.com

atbildīgās personas

e-pasta adrese

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, tālruņa numurs: 112. Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, tālruņa numurs +371 67042473.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vietas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Skin Irrit. 2

H315

Eye Irrit. 2

H319

Tirdzniecības nosaukums: ecosol CIT

Vielas Nr. SUB302020170000

Versija: 1 / EU

Pārskatīšanas datums:

04.09.2025

Datums pirmās izveidošanas: 18.08.25

Aizvieto versiju: - / EU

Izdrukas datums 04.09.2025

Izstrādājums ir klasificēts un apzīmēts pēc Regula (EK) Nr.1272/2008
Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.

2.2. Etiķetes elementi

Apzīmējums pēc Regula (EK) Nr.1272/2008

Bīstamības piktogrammas



Signālvārds

Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi

H315 Kairina ādu.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības prasību apzīmējums

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
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 medicīnu palīdzību.

EUH208 Satur reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK Nr. 220-239-6] (3:1), Var izraisīt alerģisku reakciju.

Papildus informācija

Tikai profesionālai lietošanai.

2.3. Citi apdraudējumi

Šis produkts nesatur vielas, kam piemīt īpašības, kas kaitē nemērķa organismu endokrīnajai sistēmai.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas

Citric acid, monohydrate

CAS Nr.	5949-29-1			
EINECS Nr.	691-328-9			
Koncentrācija	>= 10	<	25	%
Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)	Eye Irrit. 2		H319	

Alcohols, C9-11-iso-,C10-rich, ethoxylated propoxylated

CAS Nr.	154518-36-2			
Koncentrācija	>= 1	<	10	%
Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)				

Tirdzniecības nosaukums: ecosol CIT

Vielas Nr. SUB302020170000

Versija: 1 / EU

Pārskatīšanas datums:
04.09.2025

Datums pirmās izveidošanas: 18.08.25

Aizvieto versiju: - / EU

Izdrukas datums 04.09.2025

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319

Sodium cumenesulphonate

CAS Nr.	15763-76-5
EINECS Nr.	239-854-6
Reģistrācijas numurs	01-2119489411-37-0000
Koncentrācija	>= 1 < 10 %
Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)	
Eye Irrit. 2	H319

Potassium cumenesulphonate

CAS Nr.	164524-02-1
EINECS Nr.	629-764-9
Reģistrācijas numurs	01-2119489427-24-0000
Koncentrācija	>= 1 < 10 %
Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)	
Eye Irrit. 2	H319

nātrija hidroksīds

CAS Nr.	1310-73-2
EINECS Nr.	215-185-5
Reģistrācijas numurs	01-2119457892-27-XXXX
Koncentrācija	>= 0,5 < 1 %
Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)	
Skin Corr. 1A	H314

Koncentrācijas limiti (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319	>= 0,5 < 2 %
Skin Corr. 1A	H314	>= 5 %
Skin Corr. 1B	H314	>= 2 < 5 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 0,5 < 2 %

reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK Nr. 220-239-6] (3:1)

CAS Nr.	55965-84-9
Koncentrācija	>= 0,001 < 0,0015 %
Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)	
Acute Tox. 2	H310
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410
Skin Sens. 1A	H317
Skin Corr. 1C	H314
Acute Tox. 2	H330
Acute Tox. 3	H301
Eye Dam. 1	H318

Koncentrācijas limiti (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Tirdzniecības nosaukums: ecosol CIT

Vielas Nr. SUB302020170000

Versija: 1 / EU

Pārskatīšanas datums:
04.09.2025

Datums pirmās izveidošanas: 18.08.25

Aizvieto versiju: - / EU

Izdrukas datums 04.09.2025

Eye Dam. 1	H318	>= 0,6 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 0,06 < 0,6 %
Skin Corr. 1C	H314	>= 0,6 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 0,06 < 0,6 %
Skin Sens. 1A	H317	>= 0,0015 %
Aquatic Acute 1		M = 100
Aquatic Chronic 1		M = 100

Citas piezīmes:

CLP

Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Piezīme B

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi

Piesārņoto, piesūkušos apģērbus nekavējoties novilkt un līdēt pēc drošības noteikumiem.

Ja ieelpots

Nodrošināt svaigu gaisu. Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

Ja nokļūst uz ādas

Ja skarta āda, nomazgāt ar siltu ūdeni. Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

Ja nokļūst acīs

Ja skartas acis, nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes. Acu ārsta palīdzība.

Ja norīts

Muti pamatīgi izskalot ar ūdeni. Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Līdz šim nav zināmi nekādi simptomi.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Piezīmes ārstam / Ārstēšana

Sniegt palīdzību simptomātiski.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi

Piemēroti visi parastie ugunsdzēsības līdzekļi.

Nepiemērots dzēsšanas līdzeklis

strauja ūdens strūkļa

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nav zināmi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši aizsarglīdzekļi ugunsdzēsējiem

Tirdzniecības nosaukums: ecosol CIT

Vielas Nr. SUB302020170000

Versija: 1 / EU

Pārskatīšanas datums:
04.09.2025

Datums pirmās izveidošanas: 18.08.25

Aizvieto versiju: - / EU

Izdrukas datums 04.09.2025

Ugunsgrēka gadījumā lietot piemērotu elpošanas ierīci.

Pārējie dati

Atliekas pēc ugunsgrēka un kontaminētais ugunsdzēsības ūdens jālikvidē saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

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

Ja izstrādājums izplūdis / izbiris, draud liels paslīdēšanas risks. Izmantot personas aizsargapģērbu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst izplūdi zemē/ augsnē. Novērst izplūdi virszemes ūdeņos/ pazemes ūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar materiālu, kas saista ūdeni (piem., smiltīm, minerāliem, universālu absorbentu). Paliekas aizskalot ar lielu ūdens daudzumu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Ievērot drošības noteikumus (skat. 7. un 8. nod.)

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana**7.1. Piesardzība drošai lietošanai****Ieteikumi drošām darbībām**

Uzglabāt cieši noslēgtu. Jāievēro parastie drošības pasākumi darbam ar ķīmikālijām. Nodrošināt labu telpu vēdināšanu vai gaisa atsūkšanu darba vietā.

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu

Sargāt no uguns - nesmēķēt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra**Vērtība $\geq$ 5 $\leq$ 25 °C**Stabilitāte uzglabājot**

Uzglabāšanas laiks: 3 gadi.

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem

Turēt tikai oriģināliepakojumā. Labi vēdiniet glabāšanas telpas.

Uzglabāšanas klase

Uzglabāšanas klase pēc TRGS 510 12 Nedegoši šķidrumi.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Turēt noslēgtu un sargāt no bērniem. Uzglabāt cieši noslēgtā iepakojumā, piesardzīgi atvērt un manipulēt.

7.3. Konkrēts(-i) galalietojšanas veids(-i)

Liquid gloss agent for glass- and dishwashing-machines.

Tirdzniecības nosaukums: ecosol CIT

Vielas Nr. SUB302020170000

Versija: 1 / EU

Pārskatīšanas datums:

04.09.2025

Datums pirmās izveidošanas: 18.08.25

Aizvieto versiju: - / EU

Izdrukas datums 04.09.2025

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Pārējie dati

Koncentrāciju gaisā uzturiet zem darba vietu normālajām vērtībām.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

Sodium cumenesulphonate

References viela	Sodium cumenesulphonate	
Vērtība – tips	Derived No Effect Level (DNEL)	
References grupa	Darbinieks	
Ekspozīcijas ilgums	Ilgs periods	
Ekspozīcijas veids	dermāli	
Iedarbības veids	Sistēmas iedarbība	
Koncentrācija	7,6	mg/kg/d

Vērtība – tips	Sodium cumenesulphonate	
	Derived No Effect Level (DNEL)	
References grupa	Darbinieks	
Ekspozīcijas ilgums	Ilgs periods	
Ekspozīcijas veids	inhalējot	
Iedarbības veids	Sistēmas iedarbība	
Koncentrācija	53,6	mg/m ³

Vērtība – tips	Sodium cumenesulphonate	
	Derived No Effect Level (DNEL)	
References grupa	Patērētājs	
Ekspozīcijas ilgums	Ilgs periods	
Ekspozīcijas veids	dermāli	
Iedarbības veids	Sistēmas iedarbība	
Koncentrācija	3,8	mg/kg/d

Vērtība – tips	Sodium cumenesulphonate	
	Derived No Effect Level (DNEL)	
References grupa	Patērētājs	
Ekspozīcijas ilgums	Ilgs periods	
Ekspozīcijas veids	inhalējot	
Iedarbības veids	Sistēmas iedarbība	
Koncentrācija	13,2	mg/m ³

Vērtība – tips	Sodium cumenesulphonate	
	Derived No Effect Level (DNEL)	
References grupa	Patērētājs	
Ekspozīcijas ilgums	Ilgs periods	
Ekspozīcijas veids	orāli	
Iedarbības veids	Sistēmas iedarbība	
Koncentrācija	3,8	mg/kg/d

Potassium cumenesulphonate

Tirdzniecības nosaukums: ecosol CIT

Vielas Nr. SUB302020170000

Versija: 1 / EU

Pārskatīšanas datums:
04.09.2025

Datums pirmās izveidošanas: 18.08.25

Aizvieto versiju: - / EU

Izdrukas datums 04.09.2025

References viela	Potassium cumenesulphonate	
Vērtība – tips	Derived No Effect Level (DNEL)	
References grupa	Darbinieks	
Ekspozīcijas ilgums	Ilgs periods	
Ekspozīcijas veids	dermāli	
Iedarbības veids	Sistēmas iedarbība	
Koncentrācija	7,6	mg/kg/d

Vērtība – tips	Potassium cumenesulphonate	
References grupa	Derived No Effect Level (DNEL)	
Ekspozīcijas ilgums	Darbinieks	
Ekspozīcijas veids	Ilgs periods	
Iedarbības veids	inhalējot	
Koncentrācija	Sistēmas iedarbība	
	53,6	mg/m ³

Vērtība – tips	Potassium cumenesulphonate	
References grupa	Derived No Effect Level (DNEL)	
Ekspozīcijas ilgums	Patērētājs	
Ekspozīcijas veids	Ilgs periods	
Iedarbības veids	dermāli	
Koncentrācija	Sistēmas iedarbība	
	3,8	mg/kg/d

Vērtība – tips	Potassium cumenesulphonate	
References grupa	Derived No Effect Level (DNEL)	
Ekspozīcijas ilgums	Patērētājs	
Ekspozīcijas veids	Ilgs periods	
Iedarbības veids	inhalējot	
Koncentrācija	Sistēmas iedarbība	
	13,2	mg/m ³

Vērtība – tips	Potassium cumenesulphonate	
References grupa	Derived No Effect Level (DNEL)	
Ekspozīcijas ilgums	Patērētājs	
Ekspozīcijas veids	Ilgs periods	
Iedarbības veids	orāli	
Koncentrācija	Sistēmas iedarbība	
	3,8	mg/kg/d

Predicted No Effect Concentration (PNEC)**Sodium cumenesulphonate**

References viela	Sodium cumenesulphonate	
Vērtība – tips	PNEC	
Veids	Saldūdens	
Koncentrācija	0,23	mg/l

Vērtība – tips	Sodium cumenesulphonate	
Veids	PNEC	
	Jūras ūdens	

Tirdzniecības nosaukums: ecosol CIT

Vielas Nr. SUB302020170000

Versija: 1 / EU

Pārskatīšanas datums:

04.09.2025

Datums pirmās izveidošanas: 18.08.25

Aizvieto versiju: - / EU

Izdrukas datums 04.09.2025

Nosacījumi	Pagaidu	
Koncentrācija	2,3	mg/l

Vērtība – tips	Sodium cumenesulphonate	
Veids	PNEC	
Koncentrācija	STP	
	100	mg/l

Potassium cumenesulphonate

References viela	Potassium cumenesulphonate	
Vērtība – tips	PNEC	
Veids	Saldūdens	
Koncentrācija	0,23	mg/l

Vērtība – tips	Potassium cumenesulphonate	
Veids	PNEC	
Nosacījumi	Jūras ūdens	
Koncentrācija	Pagaidu	
	2,3	mg/l

Vērtība – tips	Potassium cumenesulphonate	
Veids	PNEC	
Koncentrācija	STP	
	100	mg/l

8.2. Iedarbības pārvaldība**Inženiertehniskie pasākumi / Higiēnas pasākumi**

Novērst ilgstošu un intensīvu saskari ar ādu. Profilaktiska ādas aizsardzība ar aizsargkrēmu. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Jāievēro parastie drošības pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Elpošanas ceļu aizsardzība - Piezīme

Nav pieprasīta, bet ierobežot tvaiku ieelpošanu.

Roku aizsardzība

Intensīva kontakta gadījumā lietot aizsargcimdus.

Piemērots materiāls	Butils	
Cimdu biezums	=	0,5 mm
Aizsardzības laiks	>=	120 min
Piemērots materiāls	Nitrils	
Cimdu biezums		0,4 mm
Aizsardzības laiks	>=	480 min

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Acu aizsardzība

aizsargbrilles

Ķermeņa aizsardzība

Ķīmiskais darba apģērbs.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Tirdzniecības nosaukums: ecosol CIT

Vielas Nr. SUB302020170000

Versija: 1 / EU

Pārskatīšanas datums:

04.09.2025

Datums pirmās izveidošanas: 18.08.25

Aizvieto versiju: - / EU

Izdrukas datums 04.09.2025

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**Grupējums**

šķidr, dzidrs

Krāsa

dzeltens

Smarža

specifiska izstrādājumam

Sasalšanas punkts

Vērtība

apm. -4 līdz 4 °C

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons

Vērtība

apm. 100 °C

Uzliesmošanas temperatūra

Vērtība

> 100 °C

noārdīšanās temperatūra

Piezīme

Lietojot saskaņā ar noteikumiem, sadalīšanās nenotiek.

pH līmenis

Vērtība

3

Koncentrācija/H₂O

100

%

Temperatūra

20

°C

Piezīme

skāba

Viskozitāte

Piezīme

Nav piemērojams

Šķīdība

Piezīme

nav norādīts

Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)

Piezīme

nav norādīts

Tvaiku spiediens

Piezīme

nav norādīts

Blīvums un/vai relatīvais blīvums

Vērtība

apm. 1,06

g/cm³

Temperatūra

20

°C

Relatīvais tvaika blīvums

Piezīme

nav norādīts

9.2. Cita informācija**Sublimācijas punkts**

Piezīme

nav norādīts

Iztvaikošanas ātrums

Piezīme

nav norādīts

Iztvaikošanas koeficients

Piezīme

nav norādīts

Šķīdība ūdenī

Piezīme

pilnībā maisāms

pašaiždegšanās temperatūra

Tirdzniecības nosaukums: ecosol CIT

Vielas Nr. SUB302020170000

Versija: 1 / EU

Pārskatīšanas datums:
04.09.2025

Datums pirmās izveidošanas: 18.08.25

Aizvieto versiju: - / EU

Izdrukas datums 04.09.2025

Piezīme nav norādīts

Degšanas skaitlis

Piezīme nav norādīts

Oksidatīvās īpašības

Izvērtēšana Nav zināms.

Blīvums

Piezīme nav norādīts

Blīvums pēc sakratīšanas

Piezīme nav norādīts

Cietais atlikums

Piezīme nav norādīts

Piesātinājuma koncentrācija

Piezīme nav norādīts

Kritiskā temperatūra / Kritiskais spiediens

Piezīme nav norādīts

Disociācijas konstante

Piezīme nav norādīts

Virsmas spraigums

Piezīme nav norādīts

Pārējie dati

Nav zināms.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1. Reaģētspēja**

Reakcija ar netīrumiem.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Sargāt no ārkārtēja karstuma un sala ietekmes.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Uzglabāšanas temperatūra nedrīkst pārsniegt 30 °C.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Uzglabājot un manipulējot saskaņā ar noteikumiem, nedraud bīstamas reakcijas.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi nekādi bīstami sadales produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

Tirdzniecības nosaukums: ecosol CIT

Vielas Nr. SUB302020170000

Versija: 1 / EU

Pārskatīšanas datums:

04.09.2025

Datums pirmās izveidošanas: 18.08.25

Aizvieto versiju: - / EU

Izdrukas datums 04.09.2025

Akūts orālais toksiskums (Sastāvdaļas)**Potassium cumenesulphonate**

Sugas	žurka	
LD50	> 2000	mg/kg
Metode	OECD 401	
Avots	Ražotāja datiem	

Akūts ādas toksiskums (Sastāvdaļas)**Potassium cumenesulphonate**

Sugas	trusis	
LD50	> 2000	mg/kg
Metode	OECD 402	
Avots	Ražotāja datiem	

Akūts inhalācijas toksiskums. (Sastāvdaļas)**Potassium cumenesulphonate**

Sugas	žurka	
LC50	> 5	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 232 min	
Avots	Ražotāja datiem	

Kodīgs/kairinošs ādai

Izvērtēšana	kairinoša
-------------	-----------

nopietns acu bojājums/kairinājums

Izvērtēšana	mēreni kairinoša iedarbība – apzīmējums nav obligāts
-------------	--

sensibilizācija

Izvērtēšana	nav sensibilizējošs
-------------	---------------------

Subakūtā, subhroniskā un prolongētā toksicitāte

Piezīme	nav norādīts
---------	--------------

Mutagenitāte

Piezīme	nav norādīts
---------	--------------

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Piezīme	nav norādīts
---------	--------------

Kancerogenitāte

Piezīme	nav norādīts
---------	--------------

Toksicitāte specifiskiem mērķa orgāniem (STOT)

Piezīme	nav norādīts
---------	--------------

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**Īpašības, kas kaitē endokrīnajai sistēmai, ņemot vērā cilvēku**

Šis produkts nesatur vielas, kam piemīt īpašības, kas kaitē cilvēka endokrīnajai sistēmai.

Praktiskās pieredzes

Ieelpošana var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu

Pārējie dati

Izstrādājuma specifiskie toksikoloģiskie dati nav zināmi.

Tirdzniecības nosaukums: ecosol CIT

Vielas Nr. SUB302020170000

Versija: 1 / EU

Pārskatīšanas datums:

04.09.2025

Datums pirmās izveidošanas: 18.08.25

Aizvieto versiju: - / EU

Izdrukas datums 04.09.2025

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Toksicitāte zivīm (Sastāvdaļas)

Sodium cumenesulphonate

Sugas	forele <i>Oncorhynchus mykiss</i>	
LC50	> 100	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 96 h	
Avots	literatūras dati	

Potassium cumenesulphonate

Sugas	forele <i>Oncorhynchus mykiss</i>	
LC50	> 100	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 96 h	
Avots	literatūras dati	

Toksicitāte dafnijām (Sastāvdaļas)

Sodium cumenesulphonate

Sugas	<i>Daphnia magna</i>	
EC50	> 100	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 45 h	
Avots	literatūras dati	

Potassium cumenesulphonate

Sugas	<i>Daphnia magna</i>	
EC50	> 100	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 45 h	
Avots	literatūras dati	

Toksiskums attiecībā uz aļģēm (Sastāvdaļas)

Sodium cumenesulphonate

EC50	> 100	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 96 h	
Avots	literatūras dati	

Potassium cumenesulphonate

EC50	> 100	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 96 h	
Avots	literatūras dati	

nātrija hidroksīds

Piezīme Nav pieejams

Toksiskums attiecībā uz baktērijām. (Sastāvdaļas)

Sodium cumenesulphonate

Sugas	atdzīvīnātas dūņas	
EC10	> 1000	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 3 h	
Metode	OECD 209	

Potassium cumenesulphonate

Sugas	atdzīvīnātas dūņas	
EC10	> 1000	mg/l

Tirdzniecības nosaukums: ecosol CIT

Vielas Nr. SUB302020170000

Versija: 1 / EU

Pārskatīšanas datums:
04.09.2025

Datums pirmās izveidošanas: 18.08.25

Aizvieto versiju: - / EU

Izdrukas datums 04.09.2025

Ekspozīcijas ilgums = 3 h
Metode OECD 209

nātrija hidroksīds

Piezīme Nav pieejams

12.2. Noturība un spēja noārdīties**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

12.3. Bioakumulācijas potenciāls**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)

Piezīme nav norādīts

12.4. Mobilitāte augsnē**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**Vispārīgi ieteikumi**

Maisījums novērtēts pēc CLP (EK) Regulas nr. 1272/2008 summācijas metodes, un klasificēts saskaņā ar ekotoksikoloģiskajām īpašībām. Vairāk informācijas 2. un 3. nodaļā.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

Globālās sasilšanas potenciāls

Piezīme nav norādīts

Tālāka ekoloģiskā informācija

Šajā preparātā esošā (-ās) virsmaktīvā (-ās) viela (-as) atbilst bioloģiskās noārdīšanās kritērijiem, kas noteikti Regulā (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem. Dati, kas apstiprina šo apgalvojumu, tiek glabāti dalībvalstu kompetento iestāžu rīcībā un būs pieejami tām pēc viņu tieša pieprasījuma vai mazgāšanas līdzekļu ražotāja pieprasījuma.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Atlikumu atkritumi**

EWC atkritumu utilizācija 20 01 29* mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas
Nr.:

Norādītais/-tie atkritumu kods/-i pēc Eiropas atkritumu kataloga (EWC) kalpo kā ieteikums. Galīgais

Tirdzniecības nosaukums: ecosol CIT

Vielas Nr. SUB302020170000

Versija: 1 / EU

Pārskatīšanas datums:

04.09.2025

Datums pirmās izveidošanas: 18.08.25

Aizvieto versiju: - / EU

Izdrukas datums 04.09.2025

lēmums tiek pieņemts, vienojoties ar vietējo atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumu.

Piesārņotais iepakojums

Pilnīgi iztukšotus iepakojumus var nodot reciklācijai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	Lelu transports ADR/RID	Jūras transports IMDG/GGVSee	Gaisa transports
14.1. ANO numurs	Uz produktu neattiecas noteikumi par sauszemes transportu.-	Izstrādājums nav pakļauts kuģu transporta norādījumiem.-	Izstrādājums nav pakļauts aviotransporta norādījumiem.-
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums	-	-	-
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	-	-	-
ADR/RID marķējums			
14.4. Iepakojuma grupa	-	-	-
14.5. Vides apdraudējumi	-		-

Informāciju par visiem transporta veidiem**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

levērojiet attiecīgos transporta norādījumus.

Turpmāka informācija**14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

nav norādīts

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

reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ons [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ons [EK Nr. 220-239-6] (3:1)

Tirdzniecības nosaukums: ecosol CIT

Vielas Nr. SUB302020170000

Versija: 1 / EU

Pārskatīšanas datums:

04.09.2025

Datums pirmās izveidošanas: 18.08.25

Aizvieto versiju: - / EU

Izdrukas datums 04.09.2025

VOC

VOC (CH) = 0 %

VOC (EC) = 0 %

Produkta kods

UFI

DGT5-80UW-R00G-9Y3V

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Teksta grozījumi/ papildinājumi: grozījumi tekstā ir apzīmēti ar zvaigznīti lappuses malā (*).

Klasifikācija un metode, kas izmantota maisījumu klasifikācijas iegūšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]: Pamatojoties uz testu datiem, aprēķina metode;

H-frāzes, norādītas 3. nodaļā

H301	Toksisks, ja norij.
H310	Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H330	Ieelpojot, iestājas nāve.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

CLP kategorija pie 3. nodaļas

Acute Tox. 2	Akūts toksiskums, Kategorija 2
Acute Tox. 3	Akūts toksiskums, Kategorija 3
Aquatic Acute 1	Bīstams ieelpojot Asp. Tox. 1 Viela bīstama ūdens videi, akūtas, Kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Viela bīstama ūdens videi, hroniskas, Kategorija 1
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi, Kategorija 1
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi, Kategorija 2
Skin Corr. 1A	Kodīgs ādai, Kategorija 1A
Skin Corr. 1C	Kodīgs ādai, Kategorija 1C
Skin Irrit. 2	kairinošs ādai, Kategorija 2
Skin Sens. 1A	Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, Kategorija 1A

Saīsinājumi

ADR: Eiropas Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem autopārvadājumiem

IMDG: Starptautiskais bīstamo kravu jūras kodekss

IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija

CAS: Chemical Abstracts Service

EINECS: Eiropas ķīmisko komercvielu saraksts (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

GOS: gaistošie organiskie savienojumi

NOEL: nav novērojamas ietekmes līmeņa

NOEC: nav novērojamas ietekmes koncentrācijas

LD: letālā deva

LC: Letālā koncentrācija

Tirdzniecības nosaukums: ecosol CIT

Vielas Nr. SUB302020170000

Versija: 1 / EU

Pārskatīšanas datums:
04.09.2025

Datums pirmās izveidošanas: 18.08.25

Aizvieto versiju: - / EU

Izdrukas datums 04.09.2025

REACH: Ķīmisko vielu reģistrācija, novērtēšana, licencēšana un ierobežošana
IMO: Starptautiskā jūrniecības organizācija
DNEL: atvasināts beziedarbības līmenis
PNEC: Paredzamā koncentrācija, kas nerada ietekmi
RID: Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
EK: Eiropas Kopiena
ES: Eiropas Savienība
GHS: ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas globāli harmonizētā sistēma
MAK: maksimālā koncentrācija darbavietā
INCI: Starptautiskā kosmētikas sastāvdaļu nomenklatūra
ANO: Apvienoto Nāciju Organizācija

Papildus informācija

Būtiskas izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju drošības datu lapas ir atzīmētas ar ***
Dati pamatojas uz pašreizējām zināšanām un pieredzi. Drošības dokuments apraksta izstrādājumus, ievērojot prasības pret to drošību. Dati nav paredzēti izstrādājuma īpašību aprakstam.

