

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

HI-LABS

SMART. CLEAN.
GREEN.

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Toilet Cleaning Gel

Pildymo data	2024-12-31		
Peržiūrėta	2024-12-31	Versijos numeris	1.0

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1. Produkto identifikatorius**
Medžiaga / mišinys Toilet Cleaning Gel
UFI mišinys 9TFQ-42GU-T007-V238
- 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**
Naudojimo paskirtis
Rūgštinė priemonė skirta kasdieniam klozetų, pisuarų, bide, keramikinių kriauklių, nerūdijančio plieno ir kitų paviršių, kurie atsparūs rūgštims, valymui.
Pagrindinę gaminio paskirtį
PC-CLN-11.2 Tualetų valikliai
Nerekomenduojama naudoti
Produktas negali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais.
- 1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**
Gamintojas
Įmonės pavadinimas UAB HI-LABS
Adresas Krašto g. 37, Pabiržio k., Neveronių sen., Kauno r., LT-54477
Lietuva
Identifikacinis numeris (ID) 133807283
PVM LT338072811
Telefonas +370 37 310727
El. paštas info@hi-labs.eu
Tinklapių adresas www.hi-labs.eu
Už saugos duomenų lapą atsakingo kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas
Pavadinimas UAB HI-LABS
El. paštas info@hi-labs.eu
- 1.4. Pagalbos telefono numeris**
Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras: tel. (8-5) 236 20 52
Interneto svetainė: www.apsinuodijau.lt
Bendras pagalbos telefonas: 112

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

- 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**
Mišinio medžiagos klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008
Klasifikuojama kaip pavojingas mišinys.
Skin Corr. 1, H314
Eye Dam. 1, H318
Aquatic Chronic 3, H412
Svarbiausias nepageidaujamas poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai
Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- 2.2. Ženklavimo elementai**
Pavojaus piktograma

Signalinis žodis
Pavojinga
Pavojingumo frazės
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS		HI-LABS SMART. CLEAN. GREEN.	
pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais			
Toilet Cleaning Gel			
Pildymo data	2024-12-31	Versijos numeris	1.0
Peržiūrėta	2024-12-31		

Atsargumo frazės	
P101	Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P260	Neįkvėpti garų.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos/veido apsaugos priemones.
P301+P330+P331	PRARIJUS: Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.
P303+P361+P353	PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.
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.
P310	Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
P391	Surinkti ištekėjusią medžiagą.
P501	Turinį/talpyklą šalinti pagal nacionalines taisykles.

2.3. Kiti pavojai
Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus. Mišinyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII priedą su pakeitimais.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai
Mišinio sudėtyje yra šios pavojingos medžiagos ir medžiagos su nustatyta didžiausia leistina koncentracija darbo aplinkoje

Identifikacinis numeris	Medžiagos pavadinimas	Kiekis % masės	Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Past.
Indeksas: 015-011-00-6 CAS: 7664-38-2 EB: 231-633-2	...% fosforo rūgštis	<6	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Konkreiti koncentracijos riba: Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 25 % Eye Irrit. 2, H319: 10 % ≤ C < 25 % Skin Irrit. 2, H315: 10 % ≤ C < 25 %	1, 2
Indeksas: 016-026-00-0 CAS: 5329-14-6 EB: 226-218-8	sulfamo rūgštis	<6	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 15763-76-5 EB: 239-854-6	natrio p-kumensulfonatas	<5	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 25307-17-9 EB: 246-807-3	2,2'-(oktadec-9-enilimino)bisetanolis	<2	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 112-02-7 EB: 203-928-6	cetrimonio chloridas	<1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

HI-LABS

SMART. CLEAN.
GREEN.

Toilet Cleaning Gel

Pildymo data	2024-12-31		
Peržiūrėta	2024-12-31	Versijos numeris	1.0

Pastabos

- B pastaba: Kai kurios cheminės medžiagos (rūgštys, bazės ir kt.) pateikiamos į rinką kaip įvairios koncentracijos vandens tirpalai, kuriuos reikia klasifikuoti ir ženklinti skirtingai, nes skiriasi skirtingos koncentracijos tirpalų keliamas pavojus. 3 dalies įrašai su B pastaba turi tokio pobūdžio bendrą pavadinimą: „...% azoto rūgštis“. Šiuo atveju tiekėjas privalo etiketėje nurodyti tirpalo koncentraciją procentais. Jei nenurodyta kitaip, daroma prielaida, kad procentinė koncentracija apskaičiuojama kaip masės/masės santykis.*
- Medžiaga, kuriai nustatytos poveikio ribos.*

Visas visų klasifikacijų ir pavojingumo frazių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Rūpinkitės savo sauga. Jei pasireiškia bet kokių sveikatos problemų ar kyla abejonų, praneškite gydytojui ir parodykite jam šio duomenų saugos lapo informaciją. Jei asmuo yra be sąmonės, stabiliai paguldykite asmenį ant šono, šiek tiek atloškite jo galvą atgal ir patikrinkite, ar kvėpavimo takai yra laisvi; niekada neskatininkite vėmimo. Jei asmuo vemia, saugokite, kad jis neįkvėptų vėmalų. Kilus gyvybei pavojingoms sąlygoms, visų pirma, atgaviinkite nukentėjusį asmenį ir suteikite medicininę pagalbą. Kvėpavimo sulaikymas - nedelsiant atlikite dirbtinį kvėpavimą. Širdies sustojimas - nedelsiant atlikite išorinį širdies masažą.

Įkvėpus

Rūpinkitės savo sauga, neleiskite nukentėjusiems asmenims vaikščioti! Nedelsiant nutraukite poveikį; perkelkite nukentėjusį asmenį į šviežią orą. Nusivilkite užterštus drabužius. Priklausomai nuo situacijos, kvieskite skubią medicininę pagalbą ir suteikite medicininį gydymą, atsižvelgdami į tolesnio stebėjimo poreikį ne mažiau nei 24 valandas.

Patekus ant odos

Nusivilkite užterštus drabužius. Iki plovimo ar plovimo metu nusiimkite visus žiedus, laikrodžius ir apyrankes, jei juos dėvėjote užterštose odos vietose. Priklausomai nuo situacijos, kvieskite skubią medicininę pagalbą ir visada suteikite medicininį gydymą. Plaukite užterštas vietas drungno vandens srove 10-30 minučių; nenaudokite šepetio, muilo ar neutralizatorių. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle. Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes.

Patekus į akis

Nedelsiant plaukite akis tekančio vandens srove, atverkite akių vokus (jei reikia, panaudokite jėgą); jei nukentėjęs asmuo naudoja kontaktinius lęšius, nedelsiant juos išimkite. Visais atvejais draudžiama atlikti neutralizavimą! Plaukite 10-30 minučių nuo vidinio iki išorinio akies kampo, saugokite kitą akį. Priklausomai nuo situacijos, kvieskite skubią medicininę pagalbą ar kaip įmanoma skubiau suteikite medicininį gydymą. Net ir nedidelio poveikio paveikti žmonės turi būti nukreipti gydymui.

Prarijus

NEDELSIANT SKALAUKITE BURNĄ VANDENIU IR DUOKITE ASMENIUI IŠGERTI 200-500 ml šalto vandens, kad sumažėtų ėsdinančios medžiagos kaitinimo poveikis. Nepatariama vartoti didesnį kiekį skysčių, kadangi tai gali sukelti vėmimą ir galimą ėsdinančių medžiagų įkvėpimą į plaučius. Neverskite nukentėjusio asmens gerti, ypač, jei jis jaučia burnos ar gerklės skausmą. Šiuo atveju leiskite asmeniui skalauti burną vandeniu. NEDUOKITE AKTYVUOTOS ANGLIES! Priklausomai nuo situacijos, kvieskite skubią medicininę pagalbą ar kaip įmanoma skubiau suteikite medicininį gydymą.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpus

Įkvėpti garai gali sukelti kvėpavimo sistemos dirginimą.

Patekus ant odos

Sukelia sunkų odos nudegimą.

Patekus į akis

Smarkiai pažeidžia akis.

Prarijus

Galimas virškinimo sistemos ėsdinimas.

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

Gydymas pagal simptomus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

HI-LABS

SMART. CLEAN.
GREEN.

Toilet Cleaning Gel

Pildymo data	2024-12-31		
Peržiūrėta	2024-12-31	Versijos numeris	1.0

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Alkoholiui atsparios putos, anglies dioksidas, milteliai, vandens srovė, vandens rūkas.

Netinkamos gesinimo priemonės

Vanduo - pilna srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Kilus gaisrui, gali išsiskirti anglies monoksidas, anglies dioksidas ir kitos nuodingos dujos. Pavoingo skilimo (pirolizės) produktų įkvėpimas gali sukelti rimtų sveikatos sužalojimų.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Autonominis kvėpavimo aparatas (SCBA) su cheminės apsaugos kostiumu tik kai galimas asmeninis (artimas) kontaktas. Naudokite autonominį kvėpavimo aparatą ir viso kūno apsauginius drabužius. Saugokite, kad išteklėjusi užteršta gaisro gesinimo medžiaga nepatektų į kanalizaciją, paviršiaus ar požeminius vandenis.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Naudokite darbui skirtas asmenines apsaugos priemones. Laikykitės 7 ir 8 skyriuje pateiktų nurodymų. Neįkvėpkite rūko/garų/aerolio. Saugokite nuo sąlyčio su oda ir akimis.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugokite nuo patekimo į kanalizaciją. Saugokite nuo dirvožemio taršos ir patekimo į paviršiaus ar požeminius vandenis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išsiliejęs produktas turi būti uždengiamas tinkama (nedeigia) sugeriančia medžiaga (smėliu, diatomine žeme, žeme ir kita tinkama sugeriančia medžiaga); saugomas sandariai uždarytose talpyklose ir utilizuojamas, kaip nurodyta 13 skyriuje. Išteklėjus dideliu produkto kiekiui, praneškite ugniagesiams ir kitoms kompetentingoms įstaigoms. Pašalinę produktą, plaukite užterštą vietą dideliu kiekiu vandens. Nenaudokite tirpiklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėti 7, 8 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugokite nuo dujų ir garų susidarymo profesinio poveikio ribas viršijančiomis koncentracijomis. Neįkvėpkite rūko/garų/aerolio. Saugokite nuo sąlyčio su oda ir akimis. Kruopščiai plaukite rankas ir paveiktas kūno vietas po medžiagos tvarkymo. Naudokite asmenines apsaugos priemones pagal 8 skyrį. Laikykitės galiojančių teisinių taisyklių dėl saugos ir sveikatos apsaugos. Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugokite sandariai uždarytose talpyklose vėsiose, sausose ir gerai vėdinamose tam skirtose vietose. Laikyti užrakintą.

Turinys	Pakuotės tipas	Pakuotės medžiaga
5 l	bakas	
1 l	butelis	
700 ml	butelis	

Laikymo temperatūra

min 5 °C, max 25 °C

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Rūgštinė priemonė skirta kasdieniam klozetų, pisuarų, bide, keramikinių kriauklių, nerūdijančio plieno ir kitų paviršių, kurie atsparūs rūgštims, valymui.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Mišinyje yra medžiagų, kurioms nustatomos profesinio poveikio ribos.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS				 SMART. CLEAN. GREEN.
pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais				
Toilet Cleaning Gel				
Pildymo data	2024-12-31			
Peržiūrėta	2024-12-31	Versijos numeris	1.0	

Europos Sąjunga

Komisijos Direktyva 2000/39/EB

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė
...% fosforo rūgštis (CAS: 7664-38-2)	OEL	1 mg/m³
	OEL	2 mg/m³

Lietuva

Lietuvos higienos normos HN 23:2011

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė
...% fosforo rūgštis (CAS: 7664-38-2)	IPRD	1 mg/m³
	TPRD	2 mg/m³

8.2. **Poveikio kontrolės priemonės**

Laikykites įprastų sveikatos apsaugos darbe priemonių, ypač dėl tinkamo vėdinimo. Tai gali būti pasiekama atliekant vietinį ištraukimą ar veiksmingą bendrą vėdinimą. Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite darbo metu. Po darbo ir prieš valgio bei poilsio pertraukas kruopščiai plaukite rankas vandeniu ir muilu.

Akių ir (arba) veido apsauga

LST EN ISO 16321-1: 2022. Darbui skirtos akių ir veido apsaugos priemonės. Apsauginiai akiniai, veidą dengiantys skydeliai. Apsauginiai akiniai, veidą dengiantys skydeliai naudotini, kai būtina išvengti skystų pūslių, garų, dujų ar dūmų susidarymo.

Odos apsauga

LST EN ISO 374-1 Apsauginės pirštinės nuo pavojingų chemikalų ir mikroorganizmų. 1 dalis. Terminija ir apsaugos nuo cheminės rizikos charakteristikų reikalavimai (ISO 374-1:2016). Tinkamas pirštinių tipas: butilkaučiukas, nitrilas,vitono guma (fluoro guma), polivinilchloridas (PVC), chloropreninis kaučiukas. Prasiskverbimo laikas: 1-4 val. Storis 0,5 mm. Pastebėjus irimo arba cheminių medžiagų prasiskverbimo požymių, pirštinės turi būti keičiamos. Rinkdamiesi tinkamo storio, medžiagos ir laidumo pirštines, laikykites jų gamintojo rekomendacijų.

Kvėpavimo organų apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

Terminis pavojus

Nežinomas.

Poveikio aplinkai kontrolė

Laikykites įprastų aplinkos apsaugos priemonių, žiūrėti 6.2 skyrių. Surinkti ištekėjusią medžiagą.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. **Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

Fizinė būsena	skysta
Spalva	žalia
spalvos intensyvumas	šviesus
Kvapas	būdingas
Lydymosi ir stingimo temperatūra	duomenų nėra
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	duomenų nėra
Degumas	duomenų nėra
Viršutinė ir apatinė sprogo ribos	duomenų nėra
Pliūpsnio temperatūra	duomenų nėra
Savaiminio užsidegimo temperatūra	duomenų nėra
Skilimo temperatūra	duomenų nėra
pH	<2 (neskiedžiama esant 20 °C)
Kinematinė klampa	duomenų nėra
Tirpumą vandenyje	maišosi

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)

duomenų nėra

Garų slėgis

duomenų nėra

Tankis ir (arba) santykinis tankis

1,04-1,06 g/cm³ esant 20 °C

Santykinis garų tankis

duomenų nėra

Dalelių savybės

duomenų nėra

9.2. Kita informacija

neprieinama

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- 10.1. Reaktyvumas

Nežinomas.
- 10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, esant normalioms sąlygoms.
- 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos.
- 10.4. Vengtinios sąlygos

Produktas yra stabilus ir neskyla, esant įprastam naudojimui. Saugokite nuo liepsnos, kibirkščių, perkaitimo ir užšalimo.
- 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Saugokite nuo stiprių rūgščių, bazių ir oksiduojančių medžiagų.
- 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nenustatytos, esant normalioms naudojimo sąlygoms. Esant aukštai temperatūrai ir gaisrui, susidaro pavojingos medžiagos, pvz., anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- 11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Darbo aplinkos ribines vertes viršijančio tirpiklių garų kiekio įkvėpimas gali sukelti ūmų apsinuodijimą, atsižvelgiant į koncentracijos lygį ir poveikio laiką. Nėra toksikologinių duomenų apie mišinį.

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

Toilet Cleaning Gel							
Paveikimo būdas	Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis	Nustatymo metodas
Prarijus	ATE		14990 mg/kg				Vertės apskaičiavimas

...% fosforo rūgštis							
Paveikimo būdas	Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis	Nustatymo metodas
Prarijus	LD ₅₀		1518 mg/kg		Žiurkė (Rattus norvegicus)		

2,2'-(oktadec-9-enilimino)bisetanolis							
Paveikimo būdas	Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis	Nustatymo metodas
Prarijus	LD ₅₀	OECD 401	>300-2000 mg/kg		Žiurkė (Rattus norvegicus)		

cetrimonio chloridas							
Paveikimo būdas	Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis	Nustatymo metodas
Prarijus	LD ₅₀	OECD 401	1550 mg/kg		Žiurkė (Rattus norvegicus)		
Patekus ant odos	LD ₅₀	OECD 402	528 mg/kg		Žiurkė (Rattus norvegicus)		

natrio p-kumensulfonatas							
Paveikimo būdas	Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis	Nustatymo metodas
Prarijus	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg		Žiurkė (Rattus norvegicus)		
Oda	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Triušis		
	NOEL		763 mg/kg		Žiurkė (Rattus norvegicus)		
Oda	LOAEL	OECD 411	1300 mg/kg		Pelė		

sulfamo rūgštis							
Paveikimo būdas	Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis	Nustatymo metodas
Prarijus	LD ₅₀		2,000 mg/kg		Žiurkė (Rattus norvegicus)		
Patekus ant odos	LD ₅₀		2,000 mg/kg		Žiurkė (Rattus norvegicus)		

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas
Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas
Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas
Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms
Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

Kancerogeniškumas
Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

Toksiškumas reprodukcijai
Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

STOT (vienkartinis poveikis)
Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

STOT (kartotinis poveikis)
Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

Aspiracijos pavojus
Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS			HI-LABS SMART. CLEAN. GREEN.	
pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais				
Toilet Cleaning Gel				
Pildymo data	2024-12-31			
Peržiūrėta	2024-12-31	Versijos numeris	1.0	

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

Kita informacija

neprieinama

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Ūmus toksiškumas

2,2'-(oktadec-9-enilimino)bisetanolis					
Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka
LC ₅₀	OECD 203	0,1-1 mg/l	96 valandų	Žuvis (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	OECD 202	0,01-0,1 mg/l	48 valandų	Dafnija (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	0,01-0,1 mg/kg	72 valandų	Dumbliai (Selenastrum capricornutum)	

cetrimonio chloridas					
Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka
LC ₅₀		1 mg/l	96 valandų	Žuvis (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀		0,104 mg/l	72 valandų	Dumbliai (Selenastrum capricornutum)	

sulfamo rūgštis					
Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka
LC ₅₀	OECD 203	70,3 mg/l	96 valandų	Žuvis (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	OECD 202	71,6 mg/l	24 valandų	Dafnija (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 202	71,6 mg/l	48 valandų	Dafnija (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	48 mg/l	72 valandų	Dumbliai (Selenastrum capricornutum)	

Lėtinio poveikio

natrio p-kumensulfonatas				
Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka
LC ₅₀	>100 mg/l	96 valandų	Žuvis (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	>100 mg/l	48 valandų	Dafnija (Daphnia magna)	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

HI-LABS

SMART. CLEAN.
GREEN.

Toilet Cleaning Gel

Pildymo data	2024-12-31		
Peržiūrėta	2024-12-31	Versijos numeris	1.0

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Nežinomas.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nežinomas.

12.4. Judumas dirvožemyje

Nežinomas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Aplinkos taršos pavojus; šalinkite atliekas pagal vietos ir/ar nacionalines taisykles. Elkitės pagal galiojančias atliekų šalinimo taisykles. Nepanaudota produkcija ir užteršta pakuotė turi būti laikoma paženklintose atliekų surinkimo talpose ir pateikiama šalinti atliekas įgaliotam asmeniui (specializuotai bendrovei), kuris turi teisę vykdyti tokią veiklą. Nepilkite nepanaudoto produkto į kanalizacijos sistemas. Produktas negali būti šalinamas kartu su buitinėmis atliekomis. Tuščios talpyklos gali būti naudojamos atliekų deginimo įrenginiuose energijos gamybai ar utilizuojamos į atitinkamos klasifikacijos sąvartyną. Visiškai išvalytos talpyklos gali būti perduodamos perdirbimui.

Teisės aktai dėl atliekų

2008 m. lapkričio 19 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/98/EB dėl atliekų su pakeitimais. Sprendimas 2000/532/EB, nustatantis atliekų sąrašą, su pakeitimais.

Atliekų tipo kodas

20 01 29* plovikliai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų

(*) - pavojingos atliekos pagal Direktyvą 2008/98/EB dėl pavojingų atliekų

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1. JT numeris ar ID numeris

UN 3264

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

ĖDUS SKYSTIS, RŪGŠTINIS, NEORGANINIS, K.N.

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

8 Ėdžiosios medžiagos

14.4. Pakuotės grupė

III

14.5. Pavojus aplinkai

nesusiję su

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

neprieinama

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

nesusiję su

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

HI-LABS

SMART. CLEAN.
GREEN.

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Toilet Cleaning Gel

Pildymo data	2024-12-31		
Peržiūrėta	2024-12-31	Versijos numeris	1.0

Papildoma informacija

Pavojaus identifikavimo numeris

80

JT numeris

3264

Klasifikacinis kodas

C1

Pavojaus ženklai

8



Apribojimo judėti tuneliu kodas

(E)

Oro transportas - ICAO/IATA

Pakuotės nurodymai keleiviui

850

Krovinio pakuotės nurodymai

854

Jūsų transportas - IMDG

Avarijos valdymo sistema (planas avarijos atveju)

F-A, S-B

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymo Nr. VIII-1641. Lietuvos Respublikos aplinkos oro apsaugos įstatymas - 1999 m. lapkričio 4 d. Nr. VIII-1392. Lietuvos Respublikos visuomenės sveikatos priežiūros įstatymas IX-886. 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB, su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas (mišinys).

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Šiame duomenų lape naudojamų standartinių pavojingumo frazių sąrašas

H290	Gali ėsdinti metalus.
H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Šiame saugos duomenų lape naudojamų atsargumo frazių sąrašas

P101	Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P260	Neįkvėpti garų.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos/veido apsaugos priemones.
P301+P330+P331	PRARIJUS: Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.

- P303+P361+P353

PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.
- 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.
- P310

Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
- P391

Surinkti ištekęsias medžiagas.
- P501

Turinį/talpyklą šalinti pagal nacionalines taisykles.

Kita svarbi informacija apie saugumą ir žmonių sveikatą
Produktas gali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais, jei gamintojas/importuotojas tai konkrečiai nurodo. Naudotojas yra atsakingas už visų susijusių sveikatos apsaugos taisyklių laikymąsi.

Saugos duomenų lape panaudotų akronimų apibūdinimas	
Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
ADR	Europos Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais
Aquatic Acute	Pavojinga vandens aplinkai (ūmus)
Aquatic Chronic	Pavojinga vandens aplinkai (lėtinis)
BCF	Biokoncentracijos koeficientas
CAS	Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas
EB	EB numeris yra EB sąraše nurodytų medžiagų skaitinis identifikatorius
EC ₅₀	Efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukelianti reakciją, kuri sudaro 50 proc. didžiausios reakcijos
Eye Dam.	Smarkus akių pažeidimas
Eye Irrit.	Akių dirginimas
EINECS	Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
EmS	Avarinio Monitoringo Sistema
ES	Europos Sąjunga
EuPCS	Europos produktų kategorizavimo sistema
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IBC	Tarptautinis laivų, skirtų vežti nefasuotas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas
ICAO	Tarptautinė civilinės aviacijos asociacija
IMDG	Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas
IMO	Tarptautinė jūrų organizacija
INCI	Tarptautinės kosmetikos ingredientų nomenklatūra
ISO	Tarptautinė standartizacijos organizacija
IUPAC	Tarptautinė teorinės ir taikomosios chemijos sąjunga
LC ₅₀	Medžiagos mirtina koncentracija, kai galima tikėtis 50% gyventojų mirties
LD ₅₀	Medžiagos mirtina dozė, nuo kurios gali mirti 50% gyventojų
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
log Kow	Oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas
LOJ	Lakūs organiniai junginiai
Met. Corr.	Metalus ėsdinančios medžiagos ar mišiniai
NOEL	Nepastebėto poveikio riba
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PMT	Patvari, mobili ir toksiška
ppm	Milijoninės dalys
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
RID	Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės
Skin Corr.	Odos ėsdinimas
Skin Irrit.	Odos dirginimas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS		HI-LABS SMART. CLEAN. GREEN.	
pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais			
Toilet Cleaning Gel			
Pildymo data	2024-12-31		
Peržiūrėta	2024-12-31	Versijos numeris	1.0

STOT SE

UN

UVCB

vPvB

vPvM

Mokymų taisyklės

Informuokite darbuotojus apie rekomenduojamus naudojimo būdus, privalomas apsaugos priemonės, pirmąją pagalbą ir draudžiamus produkto naudojimo būdus.

Rekomenduojami naudojimo apribojimai

neprieinama

Informacija apie duomenų šaltinius naudojamus saugos duomenų lapo sudarymui

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Gamintojo duomenys apie medžiagą / mišinį, jei yra, informacija iš registracijos dokumentų.

Daugiau informacijos

Klasifikavimo procedūra - skaičiavimo metodas.

Deklaracija

Saugos duomenų lape pateikiama informacija yra skirta saugos ir sveikatos darbe bei aplinkos apsaugos užtikrinimui. Pateikta informacija atitinka dabartinę žinių ir patirties būseną bei atitinka galiojančius teisinius reikalavimus. Informacija neturi būti suprantama kaip užtikrinanti produkto tinkamumą ir jo panaudojimą konkrečiam pritaikymui.