

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	: Mišinys
Produkto pavadinimas	: HG itin stiprus dėmių valiklis
UFI	: 54TU-QDHN-1004-N0MG
Produkto kodas	: 144 ART
Produkto tipas	: Ploviklis
Produktų grupė	: Prekybos prekė

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

Nustatyti naudojimo būdai

Skirta bendram naudojimui	
Pagrindinė naudojimo kategorija	: Plataus vartojimo būdas
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas	: Pirminio valymo dėmių valikliai

Nerekomenduojami naudojimo būdai

Naudojimo apribojimai	: Visi kiti aukščiau nerekomenduojami naudojimo būdai
-----------------------	-------------------------------------------------------

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Pramoninkas

HG International B.V.
P.J. Oudweg 41
NL 1314 CJ Almere
The Netherlands
T +31 (0)36 54 94 700
safety@hg.eu, www.hg.eu

Platintojas

"LIC GOTUS" SIA
Ulbrokas iela 42G
LV-1021 Rīga
Latvija
T 67556949

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris	: +31 (0)36 54 94 777 Only for medical personnel Mon-Fri 09:00 AM - 05:00 PM (CEST)
-----------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

Šalis / Sritis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130 Vilnius	+370 (5) 236 20 52	

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija H319
Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Sukelia smarkų akių dirginimą.

HG itin stiprus dėmių valiklis

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS07

Signalinis žodis (CLP) : Atsargiai
Pavojingumo frazės (CLP) : H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.
Atsargumo frazės (CLP) : P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P264 - Po naudojimo kruopščiai nuplauti plaštakas.
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.
Dangtelis vaikams sunkiai atidaromas : Netaikytina
Jutiklinis įspėjimas : Netaikytina

2.3. Kiti pavojai

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
Sudėtyje nėra PBT ir (arba) vPvB medžiagų $\geq 0,1\%$, įvertintų pagal REACH reglamento XIII priedą

Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei $0,1\%$

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konc. (% m / m)	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
natrlio etasulfatas	CAS Nr: 126-92-1 EB Nr: 204-812-8 REACH Nr: 01-2119971586-23	$\geq 1 - < 2$	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
... % vandenilio peroksido tirpalas (B Pastaba)	CAS Nr: 7722-84-1 EB Nr: 231-765-0 Indekso Nr: 008-003-00-9 REACH Nr: 01-2119485845-22	$\geq 1 - < 2$	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 Acute Tox. 4 (Įkvėpus), H332 Skin Corr. 1A, H314 Aquatic Chronic 3, H412
Alcohols, C12-14, ethoxylated	CAS Nr: 68439-50-9	$\geq 0,1 - < 1$	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
...% acto rūgštis medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai (B Pastaba)	CAS Nr: 64-19-7 EB Nr: 200-580-7 Indekso Nr: 607-002-00-6 REACH Nr: 01-2119475328-30	$\geq 0,001 - < 0,01$	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314

HG itin stiprus dėmių valiklis

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Konkrečios ribinės koncentracijos:		
Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos (Konc. (% m / m))
... % vandenilio peroksido tirpalas	CAS Nr: 7722-84-1 EB Nr: 231-765-0 Indekso Nr: 008-003-00-9 REACH Nr: 01-2119485845-22	(5 ≤ C < 8) Eye Irrit. 2; H319 (8 ≤ C < 50) Eye Dam. 1; H318 (35 ≤ C < 50) Skin Irrit. 2; H315 (35 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3; H335 (50 ≤ C < 70) Ox. Liq. 2; H272 (50 ≤ C < 70) Skin Corr. 1B; H314 (70 ≤ C ≤ 100) Ox. Liq. 1; H271 (70 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1A; H314
Alcohols, C12-14, ethoxylated	CAS Nr: 68439-50-9	(1 ≤ C < 10) Eye Irrit. 2; H319 (10 ≤ C < 100) Eye Dam. 1; H318
...% acto rūgštis	CAS Nr: 64-19-7 EB Nr: 200-580-7 Indekso Nr: 607-002-00-6 REACH Nr: 01-2119475328-30	(10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2; H315 (10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2; H319 (25 ≤ C < 90) Skin Corr. 1B; H314 (90 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1A; H314

B Pastaba: Kai kurios cheminės medžiagos (rūgštys, bazės ir kt.) pateikiamos į rinką kaip įvairios koncentracijos vandens tirpalai, kuriuos reikia klasifikuoti ir ženklinoti 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.

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Jei prastai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite etiketę).
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nuplaukite odą dideliu vandens kiekiu.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Pasijutus blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis patekus į akis : Akių sudirginimas.

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

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Purškiamas vanduo. Sausi milteliai. Putos. Anglies dioksidas.
- Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite stiprios vandens srovės.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Sprogimo pavojus : Intensyvi šiluma gali sukelti pakuotės sprogamą.
- Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės : Gaisro kontrolės arba skiedimo vandens nutekėjimas gali sukelti taršą.

HG itin stiprus dėmių valiklis

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Priešgaisrinės priemonės	: Gaisrą gesinkite iš saugaus atstumo ir apsaugotoje vietoje. Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą.
Apsauga gaisro gesinimo metu	: Nebandykite be pritaiktos apsauginės įrangos. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiškai apsaugotas kūnas.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

Bendrieji matavimai	: Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai. Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Jei produktas pakliuvo į kanalizaciją ar viešuosius vandens telkinius, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms. Absorbuoti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos.
---------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Apsauginė įranga	: Užsidėkite rekomenduojamą asmeninę apsauginę įrangą.
Avarinių atvejų planai	: Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas. Evakuokite nereikalingą personalą. Nelleskite arba nevaikščiokite ant išsiliejusio produkto. Neįkvėpti rūko, garų. Venkite sąlyčio su oda ir akimis.

Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga	: Nebandykite be pritaiktos apsauginės įrangos. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".
Avarinių atvejų planai	: Evakuokite nereikalingą personalą. Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui	: Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Pašalinkite talpas iš išsiliejimo zonos. Išsiliejusį produktą atskieskite vandeniu ir išvalykite šluoste. Sulaikykite išsipyliusią medžiagą užtvinkdami arba absorbuojančiomis medžiagomis, sustabdant tekėjimą į nuotekas arba į vandentiekius. Nerizikuojant, sustabdykite tekėjimą.
Valymo procedūros	: Absorbuokite išsiliejusį skystį absorbuojančia medžiaga.
Kita informacija	: Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga". Norint pašalinti impregnuotas medžiagas, žiūrėkite skirsnį 13: "Atliekų tvarkymas".

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Apdirbimo metu papildomi pavojai	: Nelaikomas pavojingu esant įprastoms naudojimui sąlygoms.
Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės	: Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones.
Higienos priemonės	: Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės	: Laikykite vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje, kuo toliau nuo karščio.
Laikymo sąlygos	: Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikykite sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Saugoti nuo saulės šviesos.
Laikymo temperatūra	: > 0 – < 30 °C
Šilumos ir užsidegimo šaltiniai	: Venkite šilumos ir tiesioginės saulės spindulių.
Informacija apie mišrų laikymą	: Atsargiai! Nenaudoti kartu su kitais produktais. Gali išskirti pavojingas dujas (chlora).
Ypatingi reikalavimai įpakavimui	: Laikyti tik originalioje talpykloje. Atviri konteineriai turi būti atsargiai uždaryti ir laikomi stačiai, kad iš jų neišbėgtų skystis.
Pakavimo medžiagos	: Visuomet laikykite produktą tokioje pačioje pakuotėje kaip originalioje pakuotėje.

HG itin stiprus dėmių valiklis

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

... % vandenilio peroksido tirpalas (7722-84-1)	
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Vandenilio peroksidas
IPRV (OEL TWA)	1,4 mg/m ³
	1 ppm
NRV (OEL C)	3 mg/m ³
	2 ppm
Pastaba	Ū (ūmus poveikis)
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

...% acto rūgštis (64-19-7)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	Acetic acid
IOEL TWA	25 mg/m ³
	10 ppm
IOEL STEL	50 mg/m ³
	20 ppm
Reguliavimo nuoroda	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164

Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Acto rūgštis
IPRV (OEL TWA)	25 mg/m ³
	10 ppm
TPRV (OEL STEL)	50 mg/m ³
	20 ppm
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Galimose poveikio vietose šalia jų turi būti hidrantai akims praplauti ir avariniai dušai. Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.

Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos priemonės:

Apsauginiai akiniai. Pirštinės.

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



HG itin stiprus dėmių valiklis

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai

Akių apsauga			
rūšis	Taikymo sritis	Savybės	Standartas
Apsauginiai akiniai su šoninėmis apsaugomis	Įprastos naudojimo sąlygos		EN 166

Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Skysčiui ištiškus: Apsauginiai drabužiai su ilgomis rankovėmis. Apsauginiai batai, atsparūs cheminiams priedams

Odos ir kūno apsaugos priemonės	
rūšis	Standartas
Apsauginiai drabužiai su ilgomis rankovėmis	
Apsauginiai batai, atsparūs cheminiams priedams	EN ISO 20345

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės

Rankų apsauga					
rūšis	Medžiaga	Prasiskverbimas	Storis (mm)	Prasiskverbimas	Standartas
Vienkartinės pirštinės	Butilo kaučiukas	6 (> 480 minutės)	0.5		EN ISO 374
Vienkartinės pirštinės	Nitrilo kaučiukas (NBR)	6 (> 480 minutės)	0.35		EN ISO 374

Kvėpavimo apsauga

Kvėpavimo apsauga:

Nėra būtina dėvėti respiratorių kasdien naudojant šį produktą

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Kita informacija:

Elkitės pagal tinkamas pramonės higienos ir saugos taisykles. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Skysta
Spalva	: Bespalvis.
Kvapas	: Savybė.
Kvapo atsiradimo ribinė	: Nėra
Lydymosi temperatūra	: Nėra
Stingimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: Nėra
Degumas	: Nedegus
Apatinė sprogumo riba	: Nėra
Viršutinė sprogumo riba	: Nėra
Pliūpsnio temperatūra	: Nėra
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra
Virimo temperatūra	: Nėra
pH	: 5,5 – 6
Klampumas, kinematinis	: Nėra
Tirpumas	: Nėra

HG itin stiprus dėmių valiklis

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: Nėra
Santykinis tankis	: 1,0095
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Nėra
Dalelių savybės	: Netaikytina

9.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Esant normalioms naudojimui, laikymo ir transportavimo sąlygoms, produktas nereaguoja.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra jokių rekomenduojamų naudojimo ir laikymo sąlygų (žiūrėti 7 skirsnį).

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas (per burną)	: Neklasifikuojama (Itikinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama (Itikinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Neklasifikuojama (Itikinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)

natrio etasulfatas (126-92-1)	
LD50 per burną, žiurkė	4000 mg/kg Source: NLM
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 per odą, triušis	6540 mg/kg Source: NLM
... % vandenilio peroksido tirpalas (7722-84-1)	
LD50 per burną, žiurkė	693,7 mg/kg Source: ECHA
Alcohols, C12-14, ethoxylated (68439-50-9)	
LD50 per burną, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral)), Guideline: other:
LD50 per odą, triušis	> 3000 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:

HG itin stiprus dėmių valiklis

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Alcohols, C12-14, ethoxylated (68439-50-9)	
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 1,6 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:
...% acto rūgštis (64-19-7)	
LD50 per burną, žiurkė	3310 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Remarks on results: other:
LD50 per burną	4960 mg/kg kūno svorio Animal: mouse, Remarks on results: other:
Odos išdirginimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama (Itikinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui) pH: 5,5 – 6
natrto etasulfatas (126-92-1)	
pH	10,5 – 11,5
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Sukelia smarkų akių dirginimą. pH: 5,5 – 6
natrto etasulfatas (126-92-1)	
pH	10,5 – 11,5
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama (Itikinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama (Itikinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama (Itikinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
... % vandenilio peroksido tirpalas (7722-84-1)	
IARC grupė	3 - Neklasifikuojamas
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama (Itikinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
STOT (vienartinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Itikinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Itikinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
natrto etasulfatas (126-92-1)	
LOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	1016 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	488 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Alcohols, C12-14, ethoxylated (68439-50-9)	
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	≥ 500 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
...% acto rūgštis (64-19-7)	
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	290 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama (Itikinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
...% acto rūgštis (64-19-7)	
Klampumas, kinematinis	1015,385 mm ² /s

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių sukeltą nepageidaujimą poveikį sveikatai : Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %

HG itin stiprus dėmių valiklis

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija : Produktas nelaikomas pavojingu vandens organizmams ir nedaro ilgalaikio kenksmingo poveikio aplinkai.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama (Ištinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Neklasifikuojama (Ištinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)

natrio etasulfatas (126-92-1)	
LC50 - Žuvis [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	483 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Dumbliai [1]	> 511 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
LOEC (chroniškas)	6,86 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chroniškas)	1,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chroniškas žuvis	≥ 1357 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '42 d'

... % vandenilio peroksido tirpalas (7722-84-1)	
LC50 - Žuvis [1]	16,4 mg/l
EC50 - Kiti vandens organizmai [1]	7,7 mg/l waterflea
EC50 72h - Dumbliai [1]	1,38 mg/l Source: ECHA

Alcohols, C12-14, ethoxylated (68439-50-9)	
LC50 - Žuvis [1]	6,4 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
LC50 - Žuvis [2]	1,2 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
EC50 - Vėžiagyviai [1]	1,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

...% acto rūgštis (64-19-7)	
LC50 - Žuvis [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Žuvis [2]	> 300,82 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Vėžiagyviai [2]	> 300,82 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Dumbliai [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
EC50 72h - Dumbliai [2]	> 300,82 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum

12.2. Patvarumas ir skaidumas

HG itin stiprus dėmių valiklis	
Patvarumas ir skaidumas	Mišinyje esančios paviršinės medžiagos atitinka biologinio skaidymosi kriterijus, nurodytus Reglamente (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių. Šį teiginį patvirtinančius duomenis turi valstybių narių kompetentingos įstaigos arba juos gali gauti pareikalavusios iš valymo medžiagos gamintojo.

natrio etasulfatas (126-92-1)	
Patvarumas ir skaidumas	Greitai suyantis

... % vandenilio peroksido tirpalas (7722-84-1)	
Patvarumas ir skaidumas	Greitai suyantis

HG itin stiprus dėmių valiklis

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Alcohols, C12-14, ethoxylated (68439-50-9)	
Patvarumas ir skaidumas	Greitai suyrantis
...% acto rūgštis (64-19-7)	
Patvarumas ir skaidumas	Greitai suyrantis

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

HG itin stiprus dėmių valiklis	
Bioakumuliacijos potencialas	Bioakumuliacijos tikimybės nėra.
natrio etasulfatas (126-92-1)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-0,35
... % vandenilio peroksido tirpalas (7722-84-1)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-1,6
...% acto rūgštis (64-19-7)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-0,2

12.4. Judumas dirvožemyje

HG itin stiprus dėmių valiklis	
Ekologija – dirvožemis	Ant grindų turėtų būti mobilus.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

HG itin stiprus dėmių valiklis	
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų	
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų	

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių sukelta nepageidaujama poveikį aplinkai : Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Regioninis atliekų reglamentas : Pašalinkite vadovaujantis vietinėmis instrukcijomis.
Atliekų apdorojimo metodai : Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.
Rekomendacijos dėl atliekų šalinimo : Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos : Tuščiose talpyklose yra produkto likučių ir jie gali būti pavojingi. Iš anksto neišvalius, neišmeskite pakuočių. Tušti indai bus perdirbti, pakartotinai panaudojami arba pašalinti pagal vietos įstatymus. Nepradurti ir nedeginti net panaudoto. Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.

HG itin stiprus dėmių valiklis

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Papildomos nuorodos	: Nenaudokite dar kartą tuščių indų.
Informacija apie ekologines atliekas	: Geresnis perdirbimas pašalinant arba sudeginant.
Europos atliekų sąrašas (LoW, EB 2000/532)	: 20 01 29* - plovikliai, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų 20 01 39 - plastikai
Kodas HP	: HP4 - „Dirginančios – dirgina odą ir pažeidžia akis“: atliekos, kurios patekusios ant odos arba į akis gali sudirginti odą arba pažeisti akis.

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris ar ID numeris				
Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas kroviny				
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
14.4. Pakuotės grupė				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
14.5. Pavojus aplinkai				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Neregamentuojamas

Jūrų transportas

Neregamentuojamas

Oro transportas

Neregamentuojamas

Vidaus vandens transportas

Neregamentuojamas

Geležinkelių transportas

Neregamentuojamas

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

ES nuostatos

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XVII priede (Apribojimų sąlygos)

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas)

HG itin stiprus dėmių valiklis

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH kandidatiniame sąrašė

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo):

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų):

Dvejopo naudojimo reglamentas (428/2009)

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2009 m. gegužės 5 d. TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 428/2009, reguliuojantis Bendrijos dvejopo naudojimo prekių eksporto, persiuntimo, susijusių tarpininkavimo paslaugų ir tranzito kontrolės režimą.

Ploviklio reglamentas (648/2004)

Sudėties ženklavimas	
Komponentas	%
anijoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, deguonies pagrindo balinimo priemonių, nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE	
kvapai	

Sprogmenų pirmtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje yra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sprogmenų pirmtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirmtakų rinkodaros ir naudojimo)

I PRIEDAS APRIBOJAMI SPROGMENŲ PIRMTAKAI

Cheminių medžiagų, kurios negali būti tiekiamos plačiosios visuomenės nariams ir kurių jie negali įvežti, laikyti ar naudoti – grynų arba esančių mišinių ar cheminių medžiagų sudėtyje, – išskyrus atvejus, kai jų koncentracija lygi 2 skiltyje nustatytoms ribinėms vertėms arba jų neviršija, ir dėl kurių per 24 valandas reikia pranešti apie įtartinus sandorius bei reikšmingus dingimo atvejus ir vagystes, sąrašas.

Pavadinimas	CAS Nr	Limit value	Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį	Kombinuotosios nomenklatūros (KN) kodas, skirtas tiksliai apibrėžtos cheminės sandaros junginiams, atitinkantiems atitinkamai KN 28 arba 29 skirsnio 1 pastabos reikalavimus	Kombinuotosios nomenklatūros kodas, skirtas mišiniui be sudedamųjų dalių, kurį naudojant nustatoma klasifikacija pagal kitą KN kodą
Vandenilio peroksidas	7722-84-1	12 % w/w	35% w/w	2847 00 00	ex 3824 99 96

Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į narkotikų pirmtakų sąrašą (Reglamentas EC 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

HG itin stiprus dėmių valiklis

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pakeitimų nurodymas:

UFI: unikalus formulės identifikatorius.

Pakeitimų nurodymas		
Skirsnis	Pakeistas elementas	Paiškinimai
	Peržiūrėta	Pridėtas
2.2	Atsargumo frazės (CLP)	Pakeistas
3	Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis	Pakeistas
4.1	First-aid measures for first aider	Pridėtas
4.1	Bendros pirmosios pagalbos priemonės	Pridėtas
5.1	Netinkamos gesinimo priemonės	Pridėtas
5.2	Sprogimo pavojus	Pridėtas
5.2	Gaisro pavojus	Pašalintas
5.3	Priešgaisrinės priemonės	Pridėtas
5.3	Priešgaisrinės priemonės	Pridėtas
6.1	Apsauginė įranga	Pridėtas
6.1	Avarinių atvejų planai	Pridėtas
6.1	Bendrieji matavimai	Pridėtas
6.3	Sulaikymui	Pridėtas
7.1	Apdirbimo metu papildomi pavojai	Pridėtas
7.2	Pakavimo medžiagos	Pridėtas
7.2	Techninės priemonės	Pridėtas
7.2	Laikymo sąlygos	Pakeistas
8.2	Akių apsauga	Pakeistas
9	Degumas	Pašalintas
9	Lydimosi temperatūra	Pašalintas
13.1	Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos	Pridėtas
13.1	Papildomos nuorodos	Pridėtas
13.1	Rekomendacijos dėl atliekų šalinimo	Pridėtas

Santrumpos ir akronimai:

ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
BKV	Biokoncentracijos koeficientas
BLV	Biologinė ribinė vertė
BDP: Biocheminis deguonies poreikis	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)
CDP: Cheminis deguonies poreikis	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)

HG itin stiprus dėmių valiklis

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Santrumpos ir akronimai:	
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EB Nr	Europos bendrijos numeris
EC50	Vidutinė poveikį sukianti koncentracija
EN	Europos standartas
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
OECD	Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDL	Saugos Duomenų Lapas
STP	Vandens valymo stotis
ThOD	Teorinis deguonies poreikis (ThOD)
TLM	Vidutinė nuokrypio riba
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
CAS Nr	Cheminės santraukos paslaugos numeris
N.O.S.: nenurodyta kitaip	Kitaip nenurodyta
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
ED	Endokrininę sistemą ardanti medžiaga

Patarimai dėl apmokymo

: Produktą naudoti laikantis pakuotėje nurodytų instrukcijų. Įsitinkite, kad personalas žino galimus pakrovimo pavojus ir priemones, kurių reiktų imtis avarijos ar kitu atveju.

Kita informacija

: ATSAKOMYBĖS ATSIŠAKYMAS Informacija pateikta šiame lape yra iš patikimo šaltinio. Tačiau jis nesuteikia aiškias arba numanomas garantijas dėl jų tikslumo. Mes nekontroliuojame ir nėra mūsų kompetencijoje produkto paruošimo, sandėliavimo, naudojimo arba pašalinimo numatytos sąlygos. Dėl šių ir kitų priežasčių atsiskome bet kokios atsakomybės praradus, pažeidus arba patyrus išlaidas, susijusias su produkto paruošimu, sandėliavimu, naudojimu ar pašalinimu. Šis SDL buvo peržiūrėtas ir privalo būti naudojamas tik šiam produktui. Jei šis produktas yra naudojamas kaip kito produkto sudedamoji dalis, pateikta informacija negali būti taikoma.

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Acute Tox. 4 (Įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 4 kategorija
Acute Tox. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija

HG itin stiprus dėmių valiklis

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Aquatic Chronic 3	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Flam. Liq. 3	Degieji skysčiai, 3 kategorija
H226	Degūs skystis ir garai.
H271	Gali sukelti gaisrą arba sprogimą, stiprus oksidatorius.
H272	Gali padidinti gaisrą, oksidatorius.
H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Ox. Liq. 1	Oksiduojantieji skysčiai, 1 kategorija
Ox. Liq. 2	Oksiduojantieji skysčiai, 2 kategorija
Skin Corr. 1A	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1A subkategorija
Skin Corr. 1B	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1B subkategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.