



HG židinių stiklų valiklis

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878
Išleidimo data: 2023-01-29 Versija: 1.0

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys
Produkto pavadinimas : HG židinių stiklų valiklis
UFI : P9NG-A7EM-Y103-47GJ
Produkto kodas : 431 ART
Produkto tipas : Ploviklis
Produktų grupė : Prekybos prekė

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Skirta bendram naudojimui
Pagrindinė naudojimo kategorija : Plataus vartojimo būdas
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Židinių ir dūmų dervų valikliai

1.2.2. 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	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1B subkategorija H314
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija H318
Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. Smarkiai pažeidžia akis.

HG židinių stiklų 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)



GHS05

Signalinis žodis (CLP)

: Pavojaus

Sudėtyje yra

: Natrio hidroksidas; kaustinė soda; D-gliukopiranozė, oligomerai, decil-oktilo glikozidai; natrio etasulfatas

Pavojingumo frazės (CLP)

: H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Atsargumo frazės (CLP)

: P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P280 - Mūvėti naudoti akių apsaugos priemonės, apsaugines pirštines.

P310 - Nedelsiant skambinti į kreiptis į gydytoją.

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.

P303+P361+P353 - PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.

P501 - Turinį / talpyklą šalinti pavojingų ar specialiųjų atliekų surinkimo punktas, pagal vietinį, regioninį, nacionalinį ir (arba) tarptautinį reglamentą.

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 / vPvB medžiagų $\geq 0,1\%$, įvertintų pagal REACH 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

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konc. (% w/w)	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Natrio hidroksidas; kaustinė soda	CAS Nr: 1310-73-2 EB Nr: 215-185-5 Indekso Nr: 011-002-00-6 REACH Nr: 01-2119457892-27	$\geq 2 - < 5$	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314
Benzenesulfonic acid, 4-C1-13-sec-alkyl derivatives, sodium salt	CAS Nr: 127184-52-5	< 5	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302
D-gliukopiranozė, oligomerai, decil-oktilo glikozidai	CAS Nr: 68515-73-1 EB Nr: 500-220-1 REACH Nr: 01-2119488530-36	$\geq 2 - < 5$	Eye Dam. 1, H318
natrio etasulfatas	CAS Nr: 126-92-1 EB Nr: 204-812-8 REACH Nr: 01-2119971586-23	$\geq 2 - < 5$	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318

HG židinių stiklų 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
Natrio hidroksidas; kaustinė soda	CAS Nr: 1310-73-2 EB Nr: 215-185-5 Indekso Nr: 011-002-00-6 REACH Nr: 01-2119457892-27	(0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1A, H314

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

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Nedelsiant iškvieskite gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Nedelsiant iškvieskite gydytoją.
- 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. Nedelsiant iškvieskite gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Išskalauti burną. Neskatininkite vėmimo. Nedelsiant iškvieskite gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis patekus ant odos : Nudegimai.
- Simptomai / poveikis patekus į akis : Gali smarkiai pažeisti akis.
- Simptomai / poveikis prarijus : Nudegimai.

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

- Gaisro pavojus : Intensyvi šiluma gali sukelti pakuotės sproginimą.
- Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Terminis skilimas sukelia: Anglies dioksidas. Anglies monoksidas. Sieros oksidai. Metalų oksidai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

- Apsauga gaisro gesinimo metu : Nebandykite be pritaikytos 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

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

- Avarinių atvejų planai : Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas. Evakuokite nereikalingą personalą. Nelieskite arba nevaikščiokite ant išsiliesio produkto. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Neįkvėpti rūko, aerozolio, garų.

HG židinių stiklų valiklis

Saugos Duomenų Lapas

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

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Perspėti institucijas, jei skystis patenka į kanalizaciją arba į viešuos vandenius.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui : Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Sulaikykite išsipylusią medžiagą užtvėnkdami arba absorbuojančiomis medžiagomis, sustabdant tekėjimą į nuotekas arba į vandentiekius.

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".

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės : Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Neįkvėpti rūko, aerozolio, garų. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones.

Higienos priemonės : Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos : Laikyti užrakintą. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

Nesuderinamos medžiagos : Rūgštys.

Laikymo temperatūra : 0 – 30 °C

Ypatingi reikalavimai įpakavimui : Laikyti tik originalioje talpykloje. Atviri konteineriai turi būti atsargiai uždaromi ir laikomi stačiai, kad iš jų neišbėgtų skystis.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Natrio hidroksidas; kaustinė soda (1310-73-2)	
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Natrio hidroksidas
NRV (OEL C)	2 mg/m ³
Pastaba	Ū (ūmus poveikis)
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

Nėra papildomos informacijos

HG židinių stiklų valiklis

Saugos Duomenų Lapas

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

8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

8.2.1. 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.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos priemonės:

Apsauginiai akiniai. Pirštinės. Apsauginiai rūbai. Avėti apsauginę avalynę.

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai

Akių apsauga			
rūšis	Taikymo sritis	Savybės	Standartas
Apsauginiai akiniai nuo tiškalų ar apsauginis veido skydelis	Lašeliai		EN 166
Apsauginiai akiniai su šoninėmis apsaugomis	Įprastos naudojimo sąlygos		EN 166

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Apsauginiai drabužiai su ilgomis rankovėmis. Apsauginiai batai, atsparūs cheminiams priedams

Odos ir kūno apsaugos priemonės	
rūšis	Standartas
Naudokite chemijai atsparius apsauginius drabužius	EN 13034
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	Nitrilo kaučiukas (NBR)	6 (> 480 minutės)	0.35		EN ISO 374
Vienkartinės pirštinės	Butilo kaučiukas	6 (> 480 minutės)	0.5		EN ISO 374

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Nėra būtina dėvėti respiratorių kasdien naudojant šį produktą

8.2.2.4. Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

HG židinių stiklų valiklis

Saugos Duomenų Lapas

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

8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Kita informacija:

Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Skysta
Spalva	: šviesiai geltonas.
Kvapų	: Savybė.
Aromato riba	: Nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	: Netaikytina
Stingimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: 100 °C
Degumas	: Nedegus
Sprogumo riba	: Nėra
Apatinė sprogio riba	: Nėra
Viršutinė sprogio riba	: Nėra
Pliūpsnio taškas	: Nėra
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Nėra
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: 13 – 13,5
pH tirpalo koncentracija	: 100 %
Klampumas, kinematinis	: Nėra
Tirpumas	: Tirpi tokiose medžiagose: šaltas vanduo ir karštas vanduo. Metanolis. n-oktanolis. Acetonas.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: 1,05 – 1,06
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Nėra
Dalelių charakteristikos	: Netaikytina

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

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

Kontaktuodama su rūgštimis išskiria toksiškas dujas.

10.4. Vengtinios sąlygos

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

HG židinių stiklų valiklis

Saugos Duomenų Lapas

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

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Rūgštys.

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

D-gliukopiranozė, oligomerai, decil-oktilo glikozidai (68515-73-1)	
LD50 per burną, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50 per burną	> 2000 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą, triušis	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 per odą	> 2000 mg/kg kūno svorio

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

Benzenesulfonic acid, 4-C1-13-sec-alkyl derivatives, sodium salt (127184-52-5)	
LD50 per burną, žiurkė	1080 – 1980 mg/kg Source: SIDS

Odos esdinimas ir (arba) dirginimas : Sukelia rimtus odos nudegimus.
pH: 13 – 13,5

Natrio hidroksidas; kaustinė soda (1310-73-2)	
pH	> 14

natrio etasulfatas (126-92-1)	
pH	10,5 – 11,5

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Smarkiai pažeidžia akis.
pH: 13 – 13,5

Natrio hidroksidas; kaustinė soda (1310-73-2)	
pH	> 14

natrio etasulfatas (126-92-1)	
pH	10,5 – 11,5

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama (Ištinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama (Ištinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama (Ištinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama (Ištinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
STOT (vienartinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Ištinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Ištinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)

HG židinių stiklų valiklis

Saugos Duomenų Lapas

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

D-gliukopiranozė, oligomerai, decil-oktilo glikozidai (68515-73-1)

NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	100 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
---------------------------------------	--

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)

Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama (Ištinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)

11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Endokrininės sistemos ardomybės savybių sukeltą nepageidaujamą 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 %

11.2.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija : Ne neutralizuotas produktas gali būti pavojingas vandens organizmams.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama (Ištinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Neklasifikuojama (Ištinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)

Natrio hidroksidas; kaustinė soda (1310-73-2)

LC50 - Žuvis [1]	> 35 mg/l
EC50 - Vėžiagyviai [1]	40,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
EC50 - Kiti vandens organizmai [1]	> 33 mg/l waterflea

D-gliukopiranozė, oligomerai, decil-oktilo glikozidai (68515-73-1)

LC50 - Žuvis [1]	100,81 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
LC50 - Žuvis [2]	170 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Vėžiagyviai [2]	31,62 mg/l (202 EBPO metodas)
EC50 - Kiti vandens organizmai [2]	27,2 mg/l
EC50 72h - Dumbliai [1]	27,22 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Dumbliai [2]	37 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC chroniškas žuvis	1,8 mg/l (Brachydanio rerio; 28 d)
NOEC chroniškas vėžiagyviai	2 mg/l (Daphnia magna (Water flea); 21 d)

natrto 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

HG židinių stiklų valiklis

Saugos Duomenų Lapas

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

natrio etasulfatas (126-92-1)	
EC50 72h - Dumbliai [1]	> 511 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Dumbliai [2]	511 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 96h - Dumbliai [1]	13859,488 mg/l Source: ECOSAR
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'

Benzenesulfonic acid, 4-C1-13-sec-alkyl derivatives, sodium salt (127184-52-5)	
LC50 - Žuvis [1]	1,67 mg/l Source: SIDS
EC50 96h - Dumbliai [1]	29 mg/l Source: SIDS

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

HG židinių stiklų valiklis	
Patvarumas ir skaidomumas	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.

D-gliukopiranozė, oligomerai, decil-oktilo glikozidai (68515-73-1)	
Patvarumas ir skaidomumas	Lengvai biologiškai skaidus.
Biologinis skaidymasis	100 % (301E EBPO metodas)

Benzenesulfonic acid, 4-C1-13-sec-alkyl derivatives, sodium salt (127184-52-5)	
Patvarumas ir skaidomumas	Lengvai biologiškai skaidus.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

HG židinių stiklų valiklis	
Bioakumuliacijos potencialas	Mažas bioakumuliacijos potencialas.

Natrio hidroksidas; kaustinė soda (1310-73-2)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-3,88

D-gliukopiranozė, oligomerai, decil-oktilo glikozidai (68515-73-1)	
Biokonzentracijos faktorius (BCF REACH)	< 100
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	≤ -0,07 iki 20°C

natrio etasulfatas (126-92-1)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-0,35

12.4. Judumas dirvožemyje

HG židinių stiklų valiklis	
Ekologija – dirvožemis	Ant grindų turėtų būti mobilus.

HG židinių stiklų valiklis

Saugos Duomenų Lapas

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

D-gliukopiranozė, oligomerai, decil-oktilo glikozidai (68515-73-1)

Judumas dirvožemyje 0,2624 Source: EPISUITE

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

HG židinių stiklų 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 sukeltą nepageidaujamą 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

Regioniniai teisės aktai (atliekos) : Pašalinkite vadovaujantis vietinėmis instrukcijomis.
Atliekų apdorojimo metodai : Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.
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.
Ekologija – atliekos : Geresnis perdirbimas pašalinant arba sudeginant.
Europos atliekų katalogo kodas (LoW) : 20 01 29* - plovikliai, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų
20 01 39 - plastikai
Kodas HP : HP8 - „Ėsdinančios“: atliekos, kurios naudojamos gali ėsdinti odą.

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris ar ID numeris				
UN 3267	UN 3267	UN 3267	UN 3267	UN 3267
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas				
ĖDUS SKYSTIS, ŠARMINIS, ORGANINIS, K.N. (APIMA : Natrio hidroksidas; kaustinė soda)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (CONTAINS : Sodium hydroxide; caustic soda)	Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. (CONTAINS : Sodium hydroxide; caustic soda)	ĖDUS SKYSTIS, ŠARMINIS, ORGANINIS, K.N. (APIMA : Natrio hidroksidas; kaustinė soda)	ĖDUS SKYSTIS, ŠARMINIS, ORGANINIS, K.N. (APIMA : Natrio hidroksidas; kaustinė soda)
Transportavimo dokumentų aprašymas				
UN 3267 ĖDUS SKYSTIS, ŠARMINIS, ORGANINIS, K.N. (APIMA : Natrio hidroksidas; kaustinė soda), 8, III, (E)	UN 3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (CONTAINS : Sodium hydroxide; caustic soda), 8, III	UN 3267 Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. (CONTAINS : Sodium hydroxide; caustic soda), 8, III	UN 3267 ĖDUS SKYSTIS, ŠARMINIS, ORGANINIS, K.N. (APIMA : Natrio hidroksidas; kaustinė soda), 8, III	UN 3267 ĖDUS SKYSTIS, ŠARMINIS, ORGANINIS, K.N. (APIMA : Natrio hidroksidas; kaustinė soda), 8, III
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)				
8	8	8	8	8

HG židinių stiklų valiklis

Saugos Duomenų Lapas

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

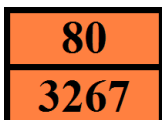
ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
				
14.4. Pakuotės grupė				
III	III	III	III	III
14.5. Pavojus aplinkai				
Aplinkai pavojinga: Ne	Aplinkai pavojinga: Ne Teršia vandenį: Ne	Aplinkai pavojinga: Ne	Aplinkai pavojinga: Ne	Aplinkai pavojinga: Ne
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Apsaugos priemonės transportavimui : Visada gabenkite uždarytą, vertikaliaje ir saugioje taroje, įsitikinkite, ar gaminį gabenantys žmonės žino, ką daryti įvykus avarijai ar medžiagai išsiliejus

Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR) : C7
Specialiosios nuostatos (ADR) : 274
Riboti kiekiai (ADR) : 5l
Nekontroliuojami kiekiai (ADR) : E1
Pakavimo instrukcijos (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Mišraus pakavimo nuostatos (ADR) : MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR) : T7
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR) : TP1, TP28
Cisternos kodas (ADR) : L4BN
Transporto priemonė vežant cisternomis : AT
Transporto kategorija (ADR) : 3
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (ADR) : V12
Pavojaus identifikavimo numeris : 80
Oranžinės plokštelės :



Tunelio apribojimo kodas (ADR) : E

Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG) : 223, 274
Riboti kiekiai (IMDG) : 5 L
Nekontroliuojami kiekiai (IMDG) : E1
Pakavimo instrukcijos (IMDG) : P001, LP01
IBC pakavimo instrukcija (IMDG) : IBC03
Instrukcija dėl cisternų (IMDG) : T7
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG) : TP1, TP28
EmS Nr. (Ugnis) : F-A
EmS Nr. (Nutekėjimas) : S-B
Pakrovimo kategorija (IMDG) : A
Sudėjimas ir apdorojimas (IMDG) : SW2
Atskyrimas (IMDG) : SGG18, SG35
Savybės ir stebėjimai (IMDG) : Reacts violently with acids. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams : E1
orlaiviams (IATA)

HG židinių stiklų valiklis

Saugos Duomenų Lapas

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

Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: Y841
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 1L
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 852
Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 5L
Pakavimo instrukcija tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 856
Didžiausias grynas kiekis tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 60L
Specialiosios nuostatos (IATA)	: A3, A803
ERG kodas (IATA)	: 8L

Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: C7
Specialiosios nuostatos (ADN)	: 274
Riboti kiekiai (ADN)	: 5 L
Nekontroliuojami kiekiai (ADN)	: E1
Vežti leidžiama (ADN)	: T
Reikalinga įranga (ADN)	: PP, EP
Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN)	: 0

Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID)	: C7
Specialiosios nuostatos (RID)	: 274
Riboti kiekiai (RID)	: 5L
Nekontroliuojami kiekiai (RID)	: E1
Pakavimo instrukcijos (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID)	: MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (RID)	: T7
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (RID)	: TP1, TP28
Cisternų kodai RID cisternoms (RID)	: L4BN
Transporto kategorija (RID)	: 3
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (RID)	: W12
Skubios siuntos (RID)	: CE8
Pavojaus identifikavimo nr. (RID)	: 80

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

15.1.1. ES nuostatos

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Nėra medžiagų, kurias riboja REACH XVII priedas

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagų reglamentuojamų pagal 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir europos Tarybos reglamentą (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo.

HG židinių stiklų valiklis

Saugos Duomenų Lapas

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

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio mėn. 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų

Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagų reglamentuojamų pagal EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1005/2009 2009 m. rugsėjo 16 d. dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų.

Ploviklio reglamentas (648/2004)

Sudėties ženklavimas	
Komponentas	%
fosfonatų, nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, anijoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų	<5%

Sprogmenų pirmtakų reglamentas (2019/1148)

Nėra jokių medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogmenų pirmtakais ir jų naudojimo.

Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagų, įtrauktų į oficialų narkotinių medžiagų pirmtakų sąrašą (EB Reglamentas 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų)

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėbuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Santrumpos ir akronimai:	
ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavočių krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavočių krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
BKV	Biokonzentracijos koeficientas
BLV	Biologinė ribinė vertė
BDP: Biocheminis deguonies poreikis	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)
CDP: Cheminis deguonies poreikis	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EB Nr	Europos bendrijos numeris
EC50	Vidutinė poveikį sukelianti koncentracija
EN	Europos standartas
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavočių 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

HG židinių stiklų valiklis

Saugos Duomenų Lapas

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

Santrumpos ir akronimai:	
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	Endokrininės sistemos ardamosios savybės

- Patarimai dėl apmokymo
- Kita informacija
- : Produktą naudoti laikantis pakuotėje nurodytų instrukcijų. Įsitikinkite, kad personalas žino galimus pakrovimo pavojus ir priemones, kurių reiktų imtis avarijos ar kitu atveju.

: ATSAKOMYBĖS ATSISAKYMAS 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 atsisakome 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 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
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.
Met. Corr. 1	Ėsdina metalą, 1 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

HG židinių stiklų valiklis

Saugos Duomenų Lapas

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

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