



FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878
Išleidimo data: 11/25/2022 Peržiūrėta: 11/25/2022 Pakeičia ankstesnę versiją: 7/5/2012 Versija: 1.6

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys
Prekės pavadinimas : FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID
Produkto kodas : 7164

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Skirta bendram naudojimui
Pagrindinė naudojimo kategorija : Platus vartojimo būdas
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Šlifavimo poliravimo mišinys

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Naudojimo apribojimai : Ši medžiaga neturėtų būti naudojama jokiems kitiems tikslams, išskyrus nustatytus naudojimo atvejus, be specialisto patarimo. Netinkamas naudojimas gali sukelti pavojų sveikatai, saugai ir aplinkai.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Pramoninkas

Farecla Products Limited
Broadmeads
Ware, SG12 9HS – Hertfordshire
UK

T +44 (0)19 2046 5041 (8:30-16:30 Monday to Friday) - F +44 (0)19 2046 T 0033 (0) 4 90 85 85 00 - F 0033 (0) 4 90 82 94 52
6557

technical@farecla.com - www.farecla.com

Vienintelis atstovas

Saint-Gobain Coating Solutions
50 rue du Mourelet Z.I. Courtine Mourre Frais, B.P.
FR- 90966 84093 Avignon – Cedex
France

qualite-ehs.coating-solutions@saint-gobain.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : +44 (0)19 2046 5041 (8:30-16:30 Monday to Friday)

Šalis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130 Vilnius	+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]

Neklasifikuojama

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Mūsų žiniomis, šis gaminytis nekelia jokios ypatingos rizikos, jei jis tvarkomas laikantis geros darbo higienos ir saugos praktikos.

2.2. Ženklavimo elementai

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

Atsargumo frazės (CLP) : P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
EUH frazės : EUH208 - Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3 (2H) -onas(2634-33-5), 5-chlor-2-metil-3 (2H) - izotiazolonas, mišinys su 2-metil-3 (2H) -izotiazolonu(55965-84-9). Gali sukelti alerginę reakciją.
Dangtelis vaikams sunkiai atidaromas : Netaikytina
Jutiklinis įspėjimas : Netaikytina

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Šiaurės šalių reguliavimas

Danija

MAL kodas : 00-1

2.3. Kiti pavojai

Kiti pavojai, kurie neįtraukti į klasifikaciją : Jei akyse: ši medžiaga gali sukelti mechaninį dirginimą.

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 $\geq 0,1\%$, įvertinta pagal REACH XIII priedą

Komponentas	
Aliuminio oksidas (1344-28-1)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
Glicerinas (56-81-5)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
Baltasis mineralinis aliejus (nafta) (8042-47-5)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
1,2-benzizotiazol-3 (2H) -onas (2634-33-5)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
Natrio nitratas (7631-99-4)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
5-chlor-2-metil-3 (2H) -izotiazolonas, mišinys su 2-metil-3 (2H) -izotiazolonu (55965-84-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

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	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Aliuminio oksidas	CAS Nr: 1344-28-1 EB Nr: 215-691-6 REACH Nr: 01-2119529248-35	30 – 50	Neklasifikuojama
Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, ciklai, <2% aromatinių	CAS Nr: 64742-47-8 EB Nr: 926-141-6 REACH Nr: 01-2119456620-43	10 – 30	Asp. Tox. 1, H304
Glicerinas	CAS Nr: 56-81-5 EB Nr: 200-289-5 REACH Nr: 01-2119471987-18	1 – 30	Neklasifikuojama
Baltasis mineralinis aliejus (nafta)	CAS Nr: 8042-47-5 EB Nr: 232-455-8 REACH Nr: 01-2119487078-27	1 – 30	Neklasifikuojama

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
1,2-benzizotiazol-3 (2H) -onas	CAS Nr: 2634-33-5 EB Nr: 220-120-9 Indekso Nr: 613-088-00-6 REACH Nr: 01-2120761540-60	< 0.05	Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400
Natrio nitratas	CAS Nr: 7631-99-4 EB Nr: 231-554-3 REACH Nr: 01-2119488221-41	< 0.003	Ox. Sol. 3, H272 Eye Irrit. 2, H319
5-chlor-2-metil-3 (2H) -izotiazolonas, mišinys su 2-metil-3 (2H) -izotiazolonu	CAS Nr: 55965-84-9 EB Nr: 911-418-6 Indekso Nr: 613-167-00-5 REACH Nr: 01-2120764691-48	< 0.0015	Acute Tox. 3 (Prarijus), H301 Acute Tox. 2 (Per odą), H310 Acute Tox. 2 (Įkvėpus), H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Konkrečios ribinės koncentracijos:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos
1,2-benzizotiazol-3 (2H) -onas	CAS Nr: 2634-33-5 EB Nr: 220-120-9 Indekso Nr: 613-088-00-6 REACH Nr: 01-2120761540-60	(0.05 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317
5-chlor-2-metil-3 (2H) -izotiazolonas, mišinys su 2-metil-3 (2H) -izotiazolonu	CAS Nr: 55965-84-9 EB Nr: 911-418-6 Indekso Nr: 613-167-00-5 REACH Nr: 01-2120764691-48	(0.0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0.06 ≤ C < 0.6) Skin Irrit. 2, H315 (0.06 ≤ C < 0.6) Eye Irrit. 2, H319 (0.6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314 (0.6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318

Paaiškinimai

: Tarp kitų ingredientų yra:
>30 % ceolitų; 5-15% alifatinių angliavandenilių; <5% nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, metilchlorizotiazolinonas, metilizotiazolinonas, benzizotiazolinonas. Norėdami gauti daugiau informacijos apie sudedamąsias dalis, apsilankykite www.farecla.com

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

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės	: Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus	: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei pasireiškia kvėpavimo takų simptomai: skambinkite nuodų centrui arba gydytojui.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos	: Nuvilkite užterštus drabužius. Nuplaukite odą dideliu kiekiu vandens. Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis	: Besilaikant atsargumo priemonių praplaukite akis vandeniu. 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	: Išplaukite burną vandeniu. Neskirkite vėmimo. Niekada sąmonę praradusiam žmogui nieko neduokite per burną. Jei jaučiatės blogai, skambinkite į nuodų centrą arba gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis patekus ant odos	: Dėl ilgo ir kartotinio kontakto oda gali tapti sausa. Niežėjimas.
Simptomai / poveikis patekus į akis	: Gali sukelti akių dirginimą. paraudimas, niežulys, ašaros.

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Simptomai / poveikis prarijus : Nurijimas gali sukelti pykinimą ir vėmimą.

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

Elkitės simptomaiškai.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Vandens purškimas. Sausi milteliai. Putos. Anglies dioksidas.
Netinkamos gesinimo priemonės : Nežinomas.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus : Degimo metu dūmuose ir dūmuose gali susidaryti nenustatyti organiniai junginiai.
Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Gali išsiskirti toksiški dūmai. Anglies monoksidas. Anglies dioksidas. Azoto oksidai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės : Talpyklos nenaudodami laikykite ją uždara.
Priešgaisrinės priemonės : Evakuoti zoną. Gesindami bet kokio pobūdžio cheminį gaisrą laikykitės atsargumo priemonių. Gaisrą gesinti laikantis įprastinio atsargumo pakankamu atstumu. Gaisro atveju: sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti.
Apsauga gaisro gesinimo metu : Nemėginkite imtis veiksmų be tinkamų apsauginių priemonių. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiški apsauginiai drabužiai.
Kita informacija : Aukštos temperatūros skilimo produktai yra kenksmingi įkvėpus.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

Bendrieji matavimai : Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Kaip įmanoma greičiau nuvalykite išsipylusį skystį, jam surinkti naudodami sugeriančią medžiagą.

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Apsauginė įranga : Užsidėkite rekomenduojamą asmeninę apsauginę įrangą.
Avarinių atvejų planai : Vėdinkite išsiliejusį plotą. Evakuoti zoną. Laikykite prieš vėją.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Nemėginkite imtis veiksmų be tinkamų apsauginių priemonių. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".
Avarinių atvejų planai : Evakuokite nereikalingą personalą. Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Išpylimą uždenkite nedegiomis medžiagomis, pvz.: smėliu / žeme.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui : Surinkti ištekęsias medžiagas.
Valymo procedūros : Paimkite skysčio išsiliejimą į sugeriančios medžiagos. Išsiliejusias medžiagas sugerti smėliu ar žeme. Kastuvais arba nušluoti ir įdėti į uždara konteinerį šalinimui. Užterštus paviršius valykite vandens pertekliumi.
Kita informacija : Medžiagas arba kietus likučius išmeskite į įgaliotą vietą.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Daugiau informacijos pateikiama 13 skyriuje. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

- Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės : Užtikrinkite gerą darbo stoties vėdinimą. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones.
- Higienos priemonės : Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po gaminio naudojimo visada nusiplaukite rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Laikymo sąlygos : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje. Laikykite aukštesnėje nei užšalimo temperatūroje. Leidžiant užšaldymo sąlygas produktas gali pablogėti.
- Nesuderinami produktai : Oksidatoriai. Stiprios rūgštys. Stiprios bazės.
- Informacija apie mišrų laikymą : Laikyti atokiau nuo maisto produktų.
- Sandėliavimo vietos : Saugoti nuo karščio. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.
- Ypatingi reikalavimai įpakavimui : Laikyti tik originalioje talpykloje. Laikyti uždaroje talpykloje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Žr. 1.2 skirsnyje – atitinkami nustatyti naudojimo būdai.

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Aluminiinio oksidas (1344-28-1)	
Austrija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
MAK (OEL TWA)	5 mg/m ³ (respirable fraction, smoke)
MAK (OEL STEL)	10 mg/m ³ (respirable fraction, smoke)
Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Aluminium (métal et composés insolubles, fraction alvéolaire) # Aluminium (metaal en onoplosbare verbindingen, inadembare fractie)
OEL TWA	1 mg/m ³
Reguliavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Kroatija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
GVI (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³ (total dust, inhalable particles) 4 mg/m ³ (respirable dust)
Danija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
OEL TWA [1]	5 mg/m ³ (total) 2 mg/m ³ (respirable)
Estija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
OEL TWA	10 mg/m ³ (total dust) 4 mg/m ³ (respirable dust)
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Aluminium (Trioxysde de di-)
VME (OEL TWA)	10 mg/m ³
Pastaba	Valeurs recommandées/admises
Reguliavimo nuoroda	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Aluminio oksidas (1344-28-1)	
Graikija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Αλουμίνα, α-
OEL TWA	10 mg/m ³ αναπν. 5 mg/m ³ εισπν.
Reguliavimo nuoroda	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Vengrija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
AK (OEL TWA)	6 mg/m ³ (respirable dust)
Airija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Aluminium oxides
OEL TWA [1]	10 mg/m ³ total inhalable dust 4 mg/m ³ respirable dust
Reguliavimo nuoroda	Chemical Agents Code of Practice 2021
Latvija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
OEL TWA	6 mg/m ³ (disintegration aerosol)
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³ (inhalable fraction) 2 mg/m ³ (respirable fraction)
Lenkija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Tritlenek glinu
NDS (OEL TWA)	2.5 mg/m ³ w przeliczeniu na Al: frakcja wdychalna 1.2 mg/m ³ w przeliczeniu na Al: frakcja respirabilna
Pastaba	Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikaćca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. Frakcja respirabilna – frakcja aerozolu wnikaćca do dróg oddechowych, która stwarza zagrożenie dla zdrowia po zdeponowaniu w obszarze wymiany gazowej.
Reguliavimo nuoroda	Dz. U. 2018 poz. 1286
Portugalija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
OEL TWA	10 mg/m ³ (particulate matter containing no Asbestos and <1% Crystalline silica)
OEL cheminė kategorija	A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
Rumunija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
OEL TWA	2 mg/m ³ (aerosols) 3 mg/m ³ (dust (Aluminium and Aluminium oxides)) 1 mg/m ³ (fume (Aluminium and Aluminium oxides))
OEL STEL	5 mg/m ³ (aerosols) 10 mg/m ³ (dust (Aluminium and Aluminium oxides)) 3 mg/m ³ (fume (Aluminium and Aluminium oxides))
Slovakija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
NPHV (OEL TWA) [1]	4 mg/m ³ (inhalable dust)
Ispanija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Óxido de aluminio (Corindón)
VLA-ED (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³
Reguliavimo nuoroda	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2022. INSHT

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Aluminio oksidas (1344-28-1)	
Švedija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
NGV (OEL TWA)	5 mg/m ³ (total dust) 2 mg/m ³ (respirable fraction)
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Aluminium oxides
WEL TWA (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³ inhalable dust 4 mg/m ³ respirable dust
Reguliavimo nuoroda	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norvegija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Aluminiumoksid
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³
Korttidsverdi (OEL STEL)	15 mg/m ³ (equal to the limit value for Nuisance dust)
Pastaba	1) Grenseverdien er fastsatt lik verdien for sjenerende støv.
Reguliavimo nuoroda	FOR-2021-06-28-2248
Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Aluminium oxyde / Aluminiumoxid [Korund]
MAK (OEL TWA) [1]	3 mg/m ³ (respirable dust, smoke)
KZGW (OEL STEL)	24 mg/m ³ (respirable dust, smoke)
Kritinis toksiškumas	Formel / Formal
Žymėjimas	B / B
Pastaba	NIOSH
Reguliavimo nuoroda	www.suva.ch, 28.03.2022
Šveicarija - BAT (BLV)	
Vietinis pavadinimas	Aluminium oxyde / Aluminiumoxid
BAT (BLV)	50 µg/g kreatinino (0.21 µmol/mmol cr.; Paramètre biologique: Aluminium; Substrat d'examen: Urine; Moment du prélèvement: Exposition de longue durée: après plusieurs périodes de travail.) / (0.21 µmol/mmol cr.; Biologischer Parameter: Aluminium; Untersuchungsmaterial: Urin; Probennahmezeitpunkt: Bei Langzeitexposition: nach mehreren vorangegangenen Schichten.)
Reguliavimo nuoroda	Ordonnance 832.30 (OPA), article 50 al. 3, www.suva.ch/valeurs-limites / Verordnung 832.30 (VUV), Art. 50 Abs. 3, www.suva.ch/grenzwerte
Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
ACGIH OEL TWA	1 mg/m ³
5-chlor-2-metil-3 (2H) -izotiazolonas, mišinys su 2-metil-3 (2H) -izotiazolonu (55965-84-9)	
Austrija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
MAK (OEL TWA)	0.05 mg/m ³ (5-Chloro-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one and 2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one mixture in ratio 3:1)
OEL cheminė kategorija	Skin sensitizer

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

5-chlor-2-metil-3 (2H) -izotiazolonas, mišinys su 2-metil-3 (2H) -izotiazolonu (55965-84-9)

Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės

Vietinis pavadinimas	2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 5-chloro-2-méthyle et 2,3-dihydro-isothiazol-3-one de 2-méthyle [2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 5-chloro-2-méthyle, 2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 2-méthyle] / 5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydro-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on [2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on, 5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on]
MAK (OEL TWA) [1]	0.2 mg/m³ (i) / (e)
KZGW (OEL STEL)	0.4 mg/m³ (i) / (e)
Kritinis toksiškumas	VRS, Peau, Yeux / OAW, Haut, Auge
Žymėjimas	S, SS _C / S, SS _C
Reguliavimo nuoroda	www.suva.ch, 28.03.2022

Natrio nitratas (7631-99-4)

Čekijos Respublika - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės

PEL (OEL TWA)	6 mg/m³ (dust)
---------------	----------------

Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izeoalkanai, ciklai, <2% aromatinių (64742-47-8)

Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės

Vietinis pavadinimas	Distillats légers de pétrole, hydrotraités (vapeurs) / Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte, leichte (Dampf)
MAK (OEL TWA) [1]	350 mg/m³
MAK (OEL TWA) [2]	50 ppm (vapour)
KZGW (OEL STEL)	700 mg/m³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	100 ppm (vapour)
Kritinis toksiškumas	SNC / ZNS
Žymėjimas	SS _C / SS _C
Pastaba	OSHA
Reguliavimo nuoroda	www.suva.ch, 28.03.2022

Glicerinas (56-81-5)

Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės

Vietinis pavadinimas	Glycérine (brouillard) # Glycerine (nevel)
OEL TWA	10 mg/m³
Reguliavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021

Kroatija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės

GVI (OEL TWA) [1]	10 mg/m³
-------------------	----------

Čekijos Respublika - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės

Vietinis pavadinimas	Glycerol, mlha
PEL (OEL TWA)	10 mg/m³
PEL (OEL TWA) [ppm]	2.6 ppm
NPK-P (OEL C)	15 mg/m³
NPK-P (OEL C) [ppm]	3.9 ppm
Reguliavimo nuoroda	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Glicerinas (56-81-5)	
Estija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
OEL TWA	10 mg/m³
Suomija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Glyseroli
HTP (OEL TWA) [1]	20 mg/m³
Reguliavimo nuoroda	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Glycérine (aérosols de)
VME (OEL TWA)	10 mg/m³
Pastaba	Valeurs recommandées/admises
Reguliavimo nuoroda	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Vokietija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės (TRGS 900)	
Vietinis pavadinimas	Glycerin
AGW (OEL TWA) [1]	200 mg/m³ (E)
Didžiausias poveikio ribinis faktorius	2(I)
Pastaba	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Reguliavimo nuoroda	TRGS900
Graikija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Γλυκερίνη
OEL TWA	10 mg/m³
Reguliavimo nuoroda	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Lenkija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Glicerol
NDS (OEL TWA)	10 mg/m³ frakcja wdychalna
Pastaba	Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikaąca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia.
Reguliavimo nuoroda	Dz. U. 2018 poz. 1286
Portugalija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
OEL TWA	10 mg/m³ (mist)
Slovakija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
NPHV (OEL TWA) [1]	11 mg/m³
Slovėnija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
OEL TWA	200 mg/m³ (inhalable fraction)
OEL STEL	400 mg/m³ (inhalable fraction)
Ispanija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Glicerina
VLA-ED (OEL TWA) [1]	10 mg/m³ nieblas

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Glicerinas (56-81-5)	
Reguliavimo nuoroda	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2022. INSHT
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Glycerol
WEL TWA (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³ mist
WEL STEL (OEL STEL)	30 mg/m ³ (calculated-mist)
Reguliavimo nuoroda	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Glycérine / Glycerin
MAK (OEL TWA) [1]	50 mg/m ³ (i) / (e)
KZGW (OEL STEL)	100 mg/m ³ (i) / (e)
Kritinis toksiškumas	VRS / OAW
Žymėjimas	SS _C / SS _C
Reguliavimo nuoroda	www.suva.ch, 28.03.2022
Baltasis mineralinis aliejus (nafta) (8042-47-5)	
Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
OEL TWA	5 mg/m ³
OEL STEL	10 mg/m ³
Vokietija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės (TRGS 900)	
Vietinis pavadinimas	Weißes Mineralöl (Erdöl)
AGW (OEL TWA) [1]	5 mg/m ³ (A)
Didžiausias poveikio ribinis faktorius	4(II)
Pastaba	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Reguliavimo nuoroda	TRGS900
Nyderlandai - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
TGG-8u (OEL TWA)	5 mg/m ³
Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Huile de paraffine / Weissöl, pharmazeutisch
MAK (OEL TWA) [1]	5 mg/m ³ (i) / (e)
Kritinis toksiškumas	Poumons / Lunge
Žymėjimas	SS _C / SS _C
Pastaba	NIOSH, DFG
Reguliavimo nuoroda	www.suva.ch, 28.03.2022
Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
ACGIH OEL TWA	5 mg/m ³

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

Nėra papildomos informacijos

8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite gerą darbo stoties vėdinimą.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos priemonės:

Užsidėkite rekomenduojamą asmeninę apsauginę įrangą.

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Dėvėkite apsauginius akinius, apsaugančius nuo pusrų

8.2.2.2. Skin protection

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės. Pageidaujamų pirštinių barjerinių medžiagų pavyzdžiai: butilo kaučiukas. Natūralus kaučiukas („lateksas“). Neoprenas. Nitrilo/butadieno kaučiukas („nitrilas“ arba „NBR“). Polietilenas. Etilo vinilo alkoholio laminatas („EVAL“). Polivinilo alkoholis („PVA“). Polivinilchloridas („PVC“ arba „vinilas“).

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Nėra kvėpavimo takų apsaugos, reikalingos įprastomis naudojimo sąlygomis. Jei nepakanka ventiliacijos, dėvėkite tinkamą kvėpavimo įrangą.

Bauda-dulkių kaukė su iškvėpti vožtuvas rekomenduojama naudoti, kai dulės ir rūkas viršija poveikio ribas ore, pagal EN149:2001 + A1:2009 FFP2 NR standartą. Kvėpavimo kaukė turi būti dėvima, kai nustatomi ir vertinami kvėpavimo takų pavojai. Kvėpavimo takų apsauga visada turėtų būti nustatoma remiantis kiekybiniu poveikio vertinimu.

8.2.2.4. Apsaugą nuo t erminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Neleisti patekti į vandens kelius, kanalizaciją, rūsius ar uždaras zonas.

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	: Balta.
Išvaizda	: Storas skystis.
Kvapų	: Būdingas.

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Aromato riba	: Nėra
Lydimosi taškas / lydymosi intervalas	: Nėra
Stingimo temperatūra	: $\approx 0\text{ }^{\circ}\text{C}$
Virimo taškas	: $\approx 100\text{ }^{\circ}\text{C}$
Degumas	: Netaikytina
Sprogstamosios savybės	: Produktas nėra sproguos.
Oksiduojančios savybės	: Neoksiduojanti medžiaga pagal EB kriterijus.
Sprogumo riba	: Netaikytina
Apatinė sprogio riba	: Nėra.
Viršutinė sprogio riba	: Nėra.
Plūpsnio taškas	: $> 93\text{ }^{\circ}\text{C}$
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: $> 200\text{ }^{\circ}\text{C}$
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: 8 – 9
Klumpumas, kinematinis	: 20000 mm ² /s (20°C)
Tirpumas	: Skaidosi vandenyje.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: Nėra
Santykinis tankis	: 1.48
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

LOJ kiekis : 162 g/l

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Normaliomis naudojimo, sandėliavimo ir transportavimo sąlygomis gaminys nereaguoja.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus normaliomis sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Įprastomis vartojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.4. Vengtinios sąlygos

Rekomenduojamų laikymo ir tvarkymo sąlygų nėra (žr. 7 skyrių).

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys. Stiprios bazės. Stiprūs oksidatoriai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Esant normalioms laikymo ir naudojimo sąlygoms, Pavojingi skilimo produktai neturėtų būti gaminami.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas (per burną)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Neklasifikuojama

Aluminio oksidas (1344-28-1)

LD50 per burną, žiurkė	> 15900 mg/kg kūno svorio
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 2.3 mg/l air

1,2-benzizotiazol-3 (2H) -onas (2634-33-5)

LD50 per burną, žiurkė	490 mg/kg kūno svorio
LD50 per burną	670 mg/kg
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą	4115 mg/kg kūno svorio
LC50 įkvėpus - Žiurkės (Dulkės/rūkas)	100 mg/l

5-chlor-2-metil-3 (2H) -izotiazolonas, mišinys su 2-metil-3 (2H) -izotiazolonu (55965-84-9)

LD50 per burną, žiurkė	66 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą, žiurkė	> 1008 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: EPA OPP 81-2 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 įkvėpus - Žiurkės	0.17 mg/l air

Natrio nitratas (7631-99-4)

LD50 per burną, žiurkė	≈ 3430 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 per burną	3700 mg/kg
LD50 per odą, žiurkė	> 5000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, ciklai, <2% aromatinių (64742-47-8)

LD50 per burną, žiurkė	> 5000 mg/kg
LD50 per odą, žiurkė	> 5000 mg/kg
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 20 mg/l/4h

Glicerinas (56-81-5)

LD50 per burną, žiurkė	27200 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: female
LD50 per odą, triušis	> 10 g/kg
LD50 per odą	56750 mg/kg
LC50 įkvėpus - Žiurkės	5.85 mg/l

Baltasis mineralinis aliejus (nafta) (8042-47-5)

LD50 per burną, žiurkė	> 5000 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą, triušis	> 2000 mg/kg kūno svorio
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 5 mg/l

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Neklasifikuojama
pH: 8 – 9

5-chlor-2-metil-3 (2H) -izotiazolonas, mišinys su 2-metil-3 (2H) -izotiazolonu (55965-84-9)

pH	3.43 Temp.: 20 °C Concentration: 10 g/L
----	---

Natrio nitratas (7631-99-4)

pH	7 Temp.: 25 °C Remarks on result: 'other:'
----	--

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Glicerinas (56-81-5)

pH 5.5 – 8

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Neklasifikuojama
pH: 8 – 9

5-chlor-2-metil-3 (2H) -izotiazolonas, mišinys su 2-metil-3 (2H) -izotiazolonu (55965-84-9)

pH 3.43 Temp.: 20 °C Concentration: 10 g/L

Natrio nitratas (7631-99-4)

pH 7 Temp.: 25 °C Remarks on result: 'other:'

Glicerinas (56-81-5)

pH 5.5 – 8

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neklasifikuojama
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas : Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai : Neklasifikuojama

Aluminio oksidas (1344-28-1)

NOAEL (gyvūnas / patinas, F0/P) 1000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

1,2-benzizotiazol-3 (2H) -onas (2634-33-5)

NOAEL (gyvūnas / patelė, F1) 56.6 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)

STOT (vienkartinis poveikis) : Neklasifikuojama
STOT (kartotinis poveikis) : Neklasifikuojama

Aluminio oksidas (1344-28-1)

LOAEC (įkvėpimas, žiurkės, dulkės/rūkas/garai, 90 dienos) 0.015 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies)

NOAEC (įkvėpimas, žiurkės, dulkės/rūkas/garai, 90 dienos) 0.07 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)

5-chlor-2-metil-3 (2H) -izotiazolonas, mišinys su 2-metil-3 (2H) -izotiazolonu (55965-84-9)

LOAEL (odos, žiurkės/triušiai, 90 dienos) 0.525 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPP 82-3 (Subchronic Dermal Toxicity 90 Days)

Natrio nitratas (7631-99-4)

NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos) ≥ 1500 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Baltasis mineralinis aliejus (nafta) (8042-47-5)

NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos) ≥ 1200 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Klampumas, kinematinis 20000 mm²/s (20°C)

Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, ciklai, <2% aromatinių (64742-47-8)

Angliavandeniilis Taip

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Baltasis mineralinis aliejus (nafta) (8042-47-5)

Klumpumas, kinematinis	3 – 20.5 mm²/s
------------------------	----------------

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija	: Produktas nelaikomas pavojingu vandens organizmams ir nedaro ilgalaikio neigiamo poveikio aplinkai.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Neklasifikuojama
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Neklasifikuojama
Gera nesiskaido	

Aluminio oksidas (1344-28-1)

LC50 - Žuvys [1]	1.16 mg/l
EC50 72h - Dumbliai [1]	1.05 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Dumbliai [2]	0.2 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

1,2-benzizotiazol-3 (2H) -onas (2634-33-5)

LC50 - Žuvys [1]	2.18 mg/l
LC50 - Žuvys [2]	2.15 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	2.94 mg/l
EC50 - Vėžiagyviai [2]	2.9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Kiti vandens organizmai [1]	2.94 mg/l waterflea
EC50 - Kiti vandens organizmai [2]	0.11 mg/l
ErC50 dumbliai	150 µg/l

5-chlor-2-metil-3 (2H) -izotiazolonas, mišinys su 2-metil-3 (2H) -izotiazolonu (55965-84-9)

LC50 - Žuvys [1]	0.19 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Žuvys [2]	0.28 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Vėžiagyviai [1]	0.16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Vėžiagyviai [2]	0.0052 mg/l (Skeletonema costatum) (OECD 201)
EC50 72h - Dumbliai [1]	0.048 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
NOEC (chroniškas)	0.1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chroniškas žuvys	0.098 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d'
NOEC chroniškas vėžiagyviai	0.004 mg/l 21 d (Daphnia) (OECD 211)
NOEC chroniškas dumbliai	0.0012 mg/l 72 h (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

Natrio nitratas (7631-99-4)

LC50 - Žuvys [1]	1559 mg/l Test organisms (species): other:
LC50 - Žuvys [2]	1354 mg/l Test organisms (species): other:

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Natrio nitratas (7631-99-4)	
EC50 - Vėžiagyviai [1]	8609 mg/l
Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, ciklai, <2% aromatinių (64742-47-8)	
LC50 - Žuvys [1]	2.2 mg/l
Glicerinas (56-81-5)	
LC50 - Žuvys [1]	54000 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	> 10000 mg/l
Baltasis mineralinis aliejus (nafta) (8042-47-5)	
LC50 - Žuvys [1]	> 100 mg/l

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID	
Patvarumas ir skaidomumas	Inherently biodegradable.
Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, ciklai, <2% aromatinių (64742-47-8)	
Patvarumas ir skaidomumas	Šio produkto patvarumo duomenų nėra.
Glicerinas (56-81-5)	
Biochemical oxygen demand (BOD)	0.87 g O ₂ /g medžiagos
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	1.16 g O ₂ /g medžiagos
ThOD	1.217 g O ₂ /g medžiagos

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID	
Bioakumuliacijos potencialas	Biologinio kaupimosi potencialo požymių nėra.
Aluminio oksidas (1344-28-1)	
Bioakumuliacijos potencialas	Informacijos apie bioakumuliaciją nėra.
1,2-benzizotiazol-3 (2H) -onas (2634-33-5)	
BKV - Žuvys [1]	6.62
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-0.9 – 0.99
5-chlor-2-metil-3 (2H) -izotiazolonas, mišinys su 2-metil-3 (2H) -izotiazolonu (55965-84-9)	
BKV - Žuvys [1]	41 – 54
Biokoncentracijos faktorius (BCF REACH)	3.6 apskaičiuojamas S 1177
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	0.75
Natrio nitratas (7631-99-4)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-3.8

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, ciklai, <2% aromatinių (64742-47-8)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	6 – 8.2
---	---------

Glicerinas (56-81-5)

BKV - Žuvys [1]	(no bioaccumulation)
-----------------	----------------------

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-1.75
---	-------

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	-1.76
---	-------

Baltasis mineralinis aliejus (nafta) (8042-47-5)

BKV - Kiti vandens organizmai [1]	1216 l/kg
-----------------------------------	-----------

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	5.18
---	------

12.4. Judumas dirvožemyje

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Ekologija – dirvožemis	Pusiau kietas daugeliu aplinkos sąlygų. Patekęs į dirvą jis adsorbuojasi su dirvožemio dalelėmis ir nebus judrus.
------------------------	---

1,2-benzizotiazol-3 (2H) -onas (2634-33-5)

Paviršiaus tempimas	72.6 mN/m
---------------------	-----------

Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	0.97
--	------

5-chlor-2-metil-3 (2H) -izotiazolonas, mišinys su 2-metil-3 (2H) -izotiazolonu (55965-84-9)

Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	0.81 – 1
--	----------

Glicerinas (56-81-5)

Paviršiaus tempimas	63.4 mN/m
---------------------	-----------

Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	0
--	---

Baltasis mineralinis aliejus (nafta) (8042-47-5)

Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	2.64
--	------

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

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

Nėra papildomos informacijos

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Atliekų apdorojimo metodai : Turinį/talpyklą išmeskite pagal licencijuotų kolekcionierių rūšiavimo instrukciją.
Europos atliekų katalogo kodas (LoW) : 08 04 12 - klijų ir hermetikų dumblas, nenurodytas 08 04 11
Pavojingų atliekų grupė : H - Organinės cheminės medžiagos, neturinčios halogeno ar sieros (pvz, klijai vandens pagrindu, lakas ar dažai) arba mišrios organinės ir neorganinės medžiagos.

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

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

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Neregamentuojama

Jūrų transportas

Neregamentuojama

Oro transportas

Neregamentuojama

Vidaus vandens transportas

Neregamentuojama

Geležinkelių transportas

Neregamentuojama

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES nuostatos

CESIO rekomendacija : 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.

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

ES apribojimų sąrašas (REACH XVII priedas)

Nuorodos kodas	Taikoma
3(b)	5-chlor-2-metil-3 (2H) -izotiazolonas, mišinys su 2-metil-3 (2H) -izotiazolonu ; Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, ciklai, <2% aromatinių
3(c)	5-chlor-2-metil-3 (2H) -izotiazolonas, mišinys su 2-metil-3 (2H) -izotiazolonu

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)

Nėra jokių medžiagų, kurioms taikomas 2012 m. Liepos 4 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo.

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Nėra jokių medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. Birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 2019/1021 dėl patvarių 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.

LOJ direktyva (2004/42)

LOJ kiekis : 162 g/l

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.

II PRIEDAS PRANEŠAMIEJI SPROGMENŲ PIRMTAKAI

Grynų cheminių medžiagų arba mišinių ar cheminių medžiagų sudėtyje esančių cheminių medžiagų, dėl kurių per 24 valandas turi būti pranešama apie įtartinus sandorius bei reikšmingus dingimo atvejus ir vagystes, sąrašas.

Pavadinimas	CAS Nr	Kombinuotosios nomenklatūros kodas (KN)	Kombinuotosios nomenklatūros kodas, skirtas mišiniui be sudedamųjų dalių, kurį naudojant nustatoma klasifikacija pagal kitą KN kodą
Natrio nitratas	7631-99-4	3102 50 00	ex 3824 99 96

Žr. https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

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

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Prancūzija

Profesinės ligos	
Kodas	Aprašymas
RG 65	Egzematiniai alerginiai pažeidimai
RG 66	Darbe įgytas rinitas ir astma

Vokietija

Vandens pavojingumo klasė (WGK) : WGK 3, Medžiaga, labai teršianti vandenį (Klasifikacija pagal AwSV, 1 priedas).
Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV) : Netaikoma Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV)

Nyderlandai

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Baltasis mineralinis aliejus (nafta) įtraukta į sąrašą
SZW-lijst van mutagene stoffen : Baltasis mineralinis aliejus (nafta) įtraukta į sąrašą
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą
Vruchtbaarheid : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

Danija

Pastabos dėl klasifikacijos : Būtina laikytis degių skysčių sandėliavimo avarinio valdymo gairių reikalavimų
Danijos Nacionaliniai reglamentai : Besilaukiančios / maitinančios moterys, kurios dirba su šiuo produktu, neturi turėti tiesioginių sąlyčių su šiuo produktu

Šveicarija

Saugojimo klasė (LK) : LK 10/12 - Skysčiai

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Santrumpos ir akronimai:

ATE	Ūmaus toksiškumo įvertis
BKV	Biokoncentracijos koeficientas
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautiniai pavojingi jūrų kroviniai
IARC	Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra
LC50	Mirtina koncentracija mediana
LD50	Dozė, dėl kurios miršta 50% tiriamosios populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Mažiausias stebimo neigiamo poveikio lygis
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
OECD	Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija
PBT	Patvari bioakumuliacinė toksiška
SDL	Saugos duomenų lapas

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Acute Tox. 2 (Įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 2 kategorija
Acute Tox. 2 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 2 kategorija

FARECLA G3 PRO SCRATCH REMOVER LIQUID

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Acute Tox. 3 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 3 Kategorija
Acute Tox. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 1	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija
Asp. Tox. 1	Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 kategorija
EUH208	Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3 (2H) -onas(2634-33-5), 5-chlor-2-metil-3 (2H) -izotiazolonas, mišinys su 2-metil-3 (2H) -izotiazolonu(55965-84-9). Gali sukelti alerginę reakciją.
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
H272	Gali padidinti gaisrą, oksidatorius.
H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H310	Mirtina susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330	Mirtina įkvėpus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Ox. Sol. 3	Oksiduojančiosios kietosios medžiagos, 3 kategorija
Skin Corr. 1C	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1C subkategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
Skin Sens. 1A	Odos jautrinimas, 1A kategorija

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

Nors Farecla Products Ltd. mano, kad čia pateikti duomenys ir informacija yra tikroviški, o nuomonės yra kvalifikuotų ekspertų, jos neturi būti laikomos garantija ar pareiškimu, už kuriuos Farecla prisiima bet kokią teisinę atsakomybę. Jie siūlomi tik svarstymui, tyrimui, duomenims ir informacijai pagal galiojančius įstatymus ir reglamentus.