

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

Produkto forma	: Mišinys
Prekės pavadinimas	: Ace WC Marine Breeze Rimblock
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	: Naudotojams: privatus būstas (= plačioji visuomenė = vartotojai)
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas	: Kubeliai tualetams
Funkcija arba naudojimo kategorija	: Plovimo ir valymo produktai (įskaitant tirpiklinius produktus)

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Fater S.p.A.
Via Mare Adriatico, 122
65010 Spoltore - Pescara (ITALIA)

+370 (8) 52140534
E-mail: consumerservice.lt@ace.info

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : +370 (8) 52362052

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija	H315
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija	H318
Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių	

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Dirgina odą. Smarkiai pažeidžia akis.

2.2. Ženklavimo elementai**Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]**

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS05

Signalinis žodis (CLP)	: Pavojinga
Sudėtyje yra	: Sulfonrūgštys, C14-16-alkanas hidroksi-ir C14-16-alkenas, natrio druskos, Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkilo dariniai, natrio druskos
Pavojingumo frazės (CLP)	: H315 - Dirgina odą. H318 - Smarkiai pažeidžia akis.
Atsargumo frazės (CLP)	: P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. P264 - Po naudojimo kruopščiai nuplauti plaštakas.

Ace WC Marine Breeze Rimblock

Saugos Duomenų Lapas

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

Papildomi sakiniai

P301+P310 - PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

P302+P352 - PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens kiekiu.

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.

: Sudedamosios medžiagos.

Reglamentas dėl ploviklių (648/2004/EB): ≥30% anijoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų; kvapai; konservavimo medžiagos (benzisothiazolinone)

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 ≥ 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	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Sulfonrūgštys, C14-16-alkanas hidroksi-ir C14-16-alkenas, natrio druskos	CAS Nr. 68439-57-6 EB Nr. 270-407-8;931-534-0 REACH Nr. 01-2119513401-57	20 – 25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkilo dariniai, natrio druskos	CAS Nr. 68411-30-3 EB Nr. 270-115-0 REACH Nr. 01-2119489428-22	5 – 10	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 (ATE=1080 mg/kg kūno svorio) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Sodium p-cumenesulphonate	CAS Nr. 15763-76-5 EB Nr. 239-854-6 REACH Nr. 01-2119489411-37	0 – 5	Eye Irrit. 2, H319
2-metil-2,4-pentandiolis	CAS Nr. 107-41-5 EB Nr. 203-489-0 Indekso Nr. 603-053-00-3 REACH Nr. 01-2119539582-35	1 – 2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

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

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- 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. Nuvilkite užterštus drabužius. Jeigu sudirginama oda: kreiptis į 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 iškviesskite gydytoją.

Ace WC Marine Breeze Rimblock

Saugos Duomenų Lapas

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

Pirmosios pagalbos priemonės pririjus : Prarijus praskalaukite burną vandeniu (tik jei asmuo sąmoningas). Niekada sąmonę praradusiam žmogui nieko neduokite per burną. Neskaitinkite vėmimo. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją. 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 ant odos : Dirginimas.
Simptomai / poveikis patekus į akis : Gali smarkiai pažeisti akis.

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 cheminiai milteliai, putos atsparios alkoholiui, anglies dioksidas (CO₂).

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus : Nėra gaisro rizikos.
Sprogimo pavojus : Jokio tiesioginio sprogimo pavojaus. Išsiskirusių dulkių sprogimo pavojus ore. Nesukelkite dulkių.
Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Toksinių garų išsiskyrimas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės : Gesindami bet kokį cheminių produktų sukeltą gaisrą, laikykitės atsargumo priemonių. Jokių ypatingų rekomendacijų.
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

Apsauginė įranga : Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
Avarinių atvejų planai : Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas. Venkite sąlyčio su oda ir akimis.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Vartojimo prekės, kurios po naudojimo išpilamos į kanalizaciją. Neleiskite užteršti dirvožemio, kanalizacijos ir paviršinių vandenų.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui : Surinkti į uždarytas talpas ir išmesti.
Valymo procedūros : Produktą surinkite mechaniškai.
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 nuosėdas, žiūrėkite skirsnį 13: "Atliekų tvarkymas". Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

Ace WC Marine Breeze Rimblock

Saugos Duomenų Lapas

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

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. 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 : Laikykite originaliose pakuotėse. Laikykite uždarytą sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.
- Nesuderinami produktai : Rūgštys.
- Sandėliavimo vietos : Laikykite sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nuoroda į kitus skirsnius. paragraph 1.2.

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Natrio sulfatas (7757-82-6)	
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Natrio sulfatas
IPRV (OEL TWA)	10 mg/m ³
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
dipentenas; limonitas (138-86-3)	
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Limonenas (plg. terpenai)
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m ³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m ³
TPRV (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Pastaba	J (jautrinantis poveikis); Spygliuočių sakai jautrina odą. Atskirų terpenų, išskyrus 3-kareną, jautrinantis poveikis nėra ištirtas.
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
2-metil-2,4-pentandiolis (107-41-5)	
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Heksileno glikolis
NRV (OEL C)	120 mg/m ³
NRV (OEL C) [ppm]	25 ppm
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

Ace WC Marine Breeze Rimblock

Saugos Duomenų Lapas

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

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkilo dariniai, natrio druskos (68411-30-3)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	119 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	7.6 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	0.425 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	1.3 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	42.5 mg/kg kūno svorio/ dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0.268 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0.0268 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiaais, gėlas vanduo)	0.0167 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	8.1 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	6.8 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	35 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	3.43 mg/l
Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	136.25 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, odos	0.096 mg/cm ²
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	26.9 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	3.8 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	6.6 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	68.1 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, odos	0.048 mg/cm ²
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0.23 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0.023 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiaais, gėlas vanduo)	2.3 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	0.862 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0.0862 mg/kg sauso svorio

Ace WC Marine Breeze Rimblock

Saugos Duomenų Lapas

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

Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)	
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0.037 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	100 mg/l
2-metil-2,4-pentandiolis (107-41-5)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	98 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	2 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	14 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	49 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	49 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, oralinis	1 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	3.5 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	1 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	25 mg/m ³
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0.429 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0.0429 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, gėlas vanduo)	4.29 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	1.79 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0.179 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0.11 mg/kg sauso svorio
PNEC (Oralinis)	
PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas)	100 mg/kg maisto
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	20 mg/l

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 darbo vietoje gerą ventiliaciją.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos priemonės:

Asmeninės apsaugos priemonės reikalingos tik profesionaliam naudojimui arba didelėms pakuotėms (ne buitinėms pakuotėms). Normaliam naudojimui vadovaukitės produkto etiketėje nurodytomis rekomendacijomis.

Ace WC Marine Breeze Rimblock

Saugos Duomenų Lapas

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

8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai. Akių / veido apsauga. EN 166

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius

Rankų apsauga:

Mūvėti tinkamas pirštines. Nitrilo kaučiukas. EN 374

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Dulkių išsiskirimas: priešdulkinė kaukė. EN 140

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:

Venkite, kad grynas produktas nepasiektų paviršinio vandens arba nepakliūtų į kanalizacijos vamzdžius. Nepilkite į aplinką. Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Kita informacija:

Elkitės pagal tinkamas pramonės higienos ir saugos taisykles. Naudodami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Kieta
Spalva	: Šviesiai mėlynas. Mėlyna (-as).
Kvapas	: Neapibrėžtas.
Aromato riba	: Neapibrėžtas
Lydimosi taškas / lydymosi intervalas	: Neapibrėžtas
Stingimo temperatūra	: Netaikytina
Virimo taškas	: Neapibrėžtas
Degumas	: Neapibrėžtas
	Nedegus
Sprogtamosios savybės	: Nesproguos.
Oksiduojančios savybės	: Neoksiduojantis.
Sprogumo riba	: Netaikytina
Apatinė sprogio riba	: Neapibrėžtas
Viršutinė sprogio riba	: Neapibrėžtas
Plūpsnio taškas	: Netaikytina
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Netaikytina
Skilimo temperatūra	: Neapibrėžtas
pH	: Neapibrėžtas
pH tirpalas	: Neapibrėžtas
Klampumas, kinematinis	: Netaikytina
Tirpumas	: Vanduo: Tirpus
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Neapibrėžtas
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: Neapibrėžtas
Santykinis tankis	: Neapibrėžtas
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Netaikytina
Dalelių dydis	: Neapibrėžtas
Dalelių dydžio pasiskirstymas	: Neapibrėžtas
Dalelių forma	: Neapibrėžtas
Dalelių santykis	: Nėra

Ace WC Marine Breeze Rimblock

Saugos Duomenų Lapas

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

Dalelių agregatinė būsena	: Neapibrėžtas
	Neapibrėžtas
Dalelių aglomeracijos būsena	: Neapibrėžtas
Dalelių specifinis paviršiaus plotas	: Neapibrėžtas
Dalelių dulkėtumą	: Neapibrėžtas

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

Pastovus, esant normalioms darbo sąlygoms.

10.2. Cheminis stabilumas

Laikant ir naudojant normaliomis sąlygomis, produktas yra stabilus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pastovus, esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinės sąlygos

Venkite statinės elektros iškrovas. Apsaugokite nuo atviros ugnies, karštų paviršių ir užsidegimo šaltinių. Nesukelkite dulkių.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Rūgštys. Aliuminis. Oksiduojančios medžiagos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Anglies oksidai (CO, CO₂).

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
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Neklasifikuojama

Sulfonrūgštys, C14-16-alkanas hidroksi-ir C14-16-alkenas, natrio druskos (68439-57-6)

LD50 per burną, žiurkė	2079 mg/kg
LD50 per odą, triušis	6300 – 13500 mg/kg
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 52 mg/l/4h

Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkilo dariniai, natrio druskos (68411-30-3)

LD50 per burną, žiurkė	1080 mg/kg kūno svorio (OECD 401)
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio (OECD 402)

Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)

LD50 per burną, žiurkė	≥ 3346 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: EPA OTS 798.1175 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 3196 - 3503
LD50 per odą, triušis	> 2000 mg/kg

Ace WC Marine Breeze Rimblock

Saugos Duomenų Lapas

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

Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)

LC50 [kvėpus - Žiurkės] > 6.41 mg/l (Exposure time: 232 min)

2-metil-2,4-pentandiolis (107-41-5)

LD50 per burną, žiurkė > 2000 mg/kg

LD50 per burną > 2000 mg/kg

LC50 [kvėpus - Žiurkės [ppm]] 66 ppm 8 h

Odos esdinimas ir (arba) dirginimas : Dirgina odą.
pH: Neapibrėžtas

Papildomos nuorodos :

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Smarkiai pažeidžia akis.
pH: Neapibrėžtas

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neklasifikuojama

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Neklasifikuojama

Kancerogeniškumas : Neklasifikuojama

Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)

NOAEL (chroniškas, per burną, gyvūnas/patelė, 2 metai) ≥ 60 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies), Remarks on results: other:

Toksiškumas reprodukcijai : Neklasifikuojama

2-metil-2,4-pentandiolis (107-41-5)

LOAEL (gyvūnas / patinas, F0/P) 500 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:Commission Regulation (EC) No. 440/2008, Part B.3, 30 May 2008

NOAEL (gyvūnas / patinas, F0/P) 200 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:Commission Regulation (EC) No. 440/2008, Part B.3, 30 May 2008

NOAEL (gyvūnas / patelė, F0/P) ≥ 1000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:Commission Regulation (EC) No. 440/2008, Part B.3, 30 May 2008

STOT (vienkartinis poveikis) : Neklasifikuojama

STOT (kartotinis poveikis) : Neklasifikuojama

Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)

NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos) 763 – 3534 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

2-metil-2,4-pentandiolis (107-41-5)

NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos) 450 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama

Ace WC Marine Breeze Rimblock

Klumpumas, kinematinis Netaikytina

2-metil-2,4-pentandiolis (107-41-5)

Klumpumas, kinematinis 36.957 mm²/s

Ace WC Marine Breeze Rimblock

Saugos Duomenų Lapas

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

11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Endokrininės sistemos ardomųjų 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 : Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Neklasifikuojama

Sulfonrūgštys, C14-16-alkanas hidroksi-ir C14-16-alkenas, natrio druskos (68439-57-6)

LC50 - Žuvis [1]	4.2 mg/l Exposure time: 96h; Species: Danio rerio; Method: Guideline 203 for OECD test
EC50 - Vėžiagyviai [1]	4.53 mg/l Exposure time: 48h; Species: Ceriodaphnia; Method: OECD TG 202
ErC50 dumbliai	5.2 mg/l Exposure time: 72h; Species: Skeletonema costatum; Method: OECD TG 201
ErC50 kiti vandens augalai	230 mg/l bacteria. OECD TG 209

Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkilo dariniai, natrio druskos (68411-30-3)

LC50 - Žuvis [1]	1.67 mg/l (US EPA 850.1075; Lepomis macrochirus)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	2.9 mg/l OECD 202; Daphnia magna
EC50 72h - Dumbliai [1]	127.9 mg/l 88/302/EWG; (Desmodesmus subspicatus)
NOEC chroniškas žuvis	0.23 mg/l (Oncorhynchus mykiss; 72 d)
NOEC chroniškas vėžiagyviai	0.5 mg/l (Ceriodaphnia sp.; 7d)
NOEC chroniškas dumbliai	2.4 mg/l 88/302/EWG; (Desmodesmus subspicatus; 3 d)

2-metil-2,4-pentandiolis (107-41-5)

LC50 - Žuvis [1]	8510 mg/l
EC50 - Vėžiagyviai [1]	5410 mg/l
EC50 72h - Dumbliai [1]	> 429 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Sulfonrūgštys, C14-16-alkanas hidroksi-ir C14-16-alkenas, natrio druskos (68439-57-6)

Patvarumas ir skaidomumas	Lengvai biologiškai skaidus.
Biologinis skaidymasis	> 80 % Exposure time: 28 d; Method: OECD TG 301 B

Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkilo dariniai, natrio druskos (68411-30-3)

Patvarumas ir skaidomumas	Lengvai biologiškai skaidus.
---------------------------	------------------------------

Ace WC Marine Breeze Rimblock

Saugos Duomenų Lapas

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

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Ace WC Marine Breeze Rimblock	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	Neapibrėžtas
Sulfonrūgštys, C14-16-alkanas hidroksi-ir C14-16-alkenas, natrio druskos (68439-57-6)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	≤ 4
Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkilo dariniai, natrio druskos (68411-30-3)	
Biokoncentracijos faktorius (BCF REACH)	< 4
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	1.4
Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-1.1
Bioakumuliacijos potencialas	Biologiškai nesikaupia.

12.4. Judumas dirvožemyje

Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkilo dariniai, natrio druskos (68411-30-3)	
Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	Neapibrėžtas

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Ace WC Marine Breeze Rimblock	
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) : Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus. Dėl atliekų pašalinimo ir perdirbimo kreipkitės į ekspertą. Tušti indai bus perdirbti, pakartotinai panaudojami arba pašalinti pagal vietos įstatymus.

Atliekų apdorojimo metodai : Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Ace WC Marine Breeze Rimblock

Saugos Duomenų Lapas

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

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

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Netaikytina

Jūrų transportas

Netaikytina

Oro transportas

Netaikytina

Vidaus vandens transportas

Netaikytina

Geležinkelių transportas

Netaikytina

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

CESIO rekomendacija	: Aktyvaus paviršiaus medžiaga (-os) esanti (-čios) šiame preparate atitinka biologinio skaidumo kriterijus detergentams, nustatytus Reglamente (EB) Nr.648/2004. Duomenys, patvirtinantys šį teiginį, yra kompetingų valdžios atstovų iš ES šalių žinioje ir bus prijami pastariesiems tiesiogiai pareikalavus arba pareikalavus detergentų gamintojui.
Kita informacija, apribojimai ir teisinės nuostatos	: Atitiktis šiuos reglamentus: Reglamento (EB) 1907/2006, su pakeitimais. Reglamento (EB) 1272/2008 iš dalies pakeistas. Reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl detergentų.

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

ES apribojimų sąrašas (REACH XVII priedas)	
Nuorodos kodas	Taikoma
3(b)	2-metil-2,4-pentandiolis

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

Ace WC Marine Breeze Rimblock

Saugos Duomenų Lapas

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

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.

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 ardantių medžiagų.

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

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Abbreviations and acronyms:

ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įvertimai
BKV	Biokoncentracijos 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 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

Ace WC Marine Breeze Rimblock

Saugos Duomenų Lapas

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

Abbreviations and acronyms:	
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 : Produktą naudoti laikantis pakuotėje nurodytų instrukcijų.

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Acute Tox. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
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
H302	Kenksminga prarijus.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija

Naudojama klasifikacija ir veiksmas, norint nustatyti mišinių klasifikaciją pagal reglamentus (EB) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Irrit. 2	H315	skaičiavimo metodas
Eye Dam. 1	H318	skaičiavimo metodas

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

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