



Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) II priedą su pataisomis,
padarytomis Komisijos Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

**Domestos EXTENDED POWER Citrus Fresh tirštas dezinfekuojantis
valiklis**

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas	: Domestos EXTENDED POWER Citrus Fresh tirštas dezinfekuojantis valiklis
Produkto kodas	: 200000202654;67737787_U, 67435536_S, 67354116
Produkto aprašymas	: Higieninis valiklis
Produkto tipas	: skystis
Unikaliu mišinio identifikatoriumi (UFI)	: E1GD-F04X-E009-PWKW
Nanomedžiagos	: Jokių

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Įvardyti naudojimo būdai	
Higieninis valiklis Vartotojams	
Nerekomenduojami naudojimo būdai	Priežastis
Netaikoma.	-

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Unilever Polska Sp. z o.o

Al. Jerozolimskie 134
Warszawa
LENKIJĄ
02-305
8 800 700 70
-

**Asmens, atsakingo už šį SDL el.
pašto adresą** : Info.baltic@unilever.com

Nacionaliniai kontaktiniai duomenys

Nėra.

1.4 Pagalbos telefono numeris

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės Ir informacijos biuras

Telefono numeris : +370 52 36 20 52, www.apsinuodijau.lt

Tiekėjas

Telefono numeris : 8 800 700 70
Darbo valandos : -
Informacijos apribojimai : Nėra.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Met. Corr. 1, H290
Skin Corr. 1, H314
Eye Dam. 1, H318
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 2, H411

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas priskiriamas pavojingoms medžiagoms.

Nežinomo toksiškumo ingredientai : Mišinio dalis, sudaryta iš nežinomo ūminis toksiškumo per burną sudedamųjų dalių, procentais: 0 %
Mišinio dalis, sudaryta iš nežinomo ūminis toksiškumo per odą sudedamųjų dalių, procentais: 0 %
Mišinio dalis, sudaryta iš nežinomo ūminis toksiškumo įkvėpus sudedamųjų dalių, procentais: 0 %

Nežinomo ekotoksiškumo ingredientai : Mišinio, kuriame yra ingredientas (ingredientų), kurių vandens aplinkai keliamas pavojus yra nežinomas, sudėtis, išreikšta procentais: 0 %

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.
Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

2.2 Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos : 

Signalinis žodis : Pavojinga
Pavojingumo frazės : H290 Gali ėsdinti metalus.
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

Bendrybės	:	P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
Prevencinės	:	P234 Laikyti tik originalioje pakuotėje. P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
Atoveikis	:	P301 PRARIJUS: P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją. P330 Išskalauti burną. P331 NESKATINTI vėmimo. P303 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): P361 Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. P353 Odą nuplauti vandeniu [arba čiurkšle]. P305 PATEKUS Į AKIS: P351 Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. P338 Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P391 Surinkti išteklėjusią medžiagą.
Sandėliavimas	:	- Netaikoma.
Šalinimas	:	P501 Turinį/talpyklą šalinti į saugojimo ir šalinimo vietas laikantis vietinių taisyklių.
Sudėtyje yra	:	95% Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas Cocamine Oxide Sodium hydroxide
Papildomi etiketės elementai	:	Atsargiai! Nenaudoti kartu su kitais produktais. Gali išskirti pavojingas dujas (chlorą).
XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai	:	Netaikoma.
<u>Specialūs pakuotės reikalavimai</u>		
Tara su vaikams neįveikiamais tvirtinimais	:	Taip, taikoma.
Taktilinis perspėjimas apie pavojų	:	Taip, taikoma.

2.3 Kiti pavojai

Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą	:	Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.
Kiti neklasifikuojami pavojai	:	Nežinoma.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

Versija: 3.0

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data:

16.09.2024

Ankstesnio leidimo

data: 08.08.2024

3.1 Medžiagos : Netaikoma
3.2 Mišiniai : Mišinys

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	%	Klasifikacija	Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ	Tipas
95% Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas	RRN : 01-2119488154-34 EB : 231-668-3 CAS : 7681-52-9 Indeksas: 017-011-00-1	> 0 - < 5	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH031	M [ūminis] = 10 M [lėtinis] = 1 EUH031: >= 5 %	[1]
Sodium chloride	RRN : 01-2119485491-33 EB : 231-598-3 CAS : 7647-14-5	> 0 - <= 5	Neklasifikuota.	-	[2]
Cocamine Oxide	RRN : 01-2119489396-21 EB : 263-016-9 CAS : 61788-90-7	> 0 - <= 3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	ŪTĮ [per burną] = 846 mg/kg M [ūminis] = 1	[1]
Sodium hydroxide	RRN : 01-2119457892-27 EB : 215-185-5 CAS : 1310-73-2 Indeksas: 011-002-00-6	> 0 - <= 1	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318	Skin Corr. 1A, H314: >= 5 % Skin Corr. 1B, H314: 2 - < 5 % Skin Irrit. 2, H315: 0,5 - < 2 % Eye Dam. 1, H318: >= 2 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 - < 2 %	[1] [2]
Sodium Chlorate	RRN : 01-2119474389-23 EB : 231-887-4 CAS : 7775-09-9 Indeksas: 017-005-00-9	> 0 - <= 0,3	Ox. Sol. 1, H271 Acute Tox. 3, H301	ŪTĮ [per burną] = 100 mg/kg	[1] [2]
Diphenyl ether	RRN : 01-2119472545-33 EB : 202-981-2 CAS : 101-84-8	> 0 - < 0,1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	M [ūminis] = 1	[1] [2]
Sodium sulfate	RRN : 01-2119519226-43 EB : 231-820-9 CAS : 7757-82-6	> 0 - <= 0,1	Neklasifikuota.	-	[2]

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvarioms,

linkusioms akumuliuotis ir toksinėms medžiagos (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

Tipas

[1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai

[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- | | |
|----------------------------|---|
| Patekimas į akis | : Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Skambinkite į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą ar gydytojui. Tuoj pat skalaukite akis dideliu vandens kiekiu, retkarčiais pakeldami akių viršutinį ir apatinį vokus. Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Plaukite ne mažiau, kaip 10 minučių. Cheminius nudegimus nedelsiant turi gydyti gydytojas. |
| Įkvėpus | : Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Skambinkite į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą ar gydytojui. Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei įtariama, kad garų dar yra likę, gelbėtojas privalo dėvėti tinkamą kaukę arba naudotis autonominiu kvėpavimo aparatu. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Jei apnuodytasis prarado sąmonę, paguldykite jį ir nedelsdami kreipkitės medikų pagalbos. Užtikrinkite atvirą kelią orui patekti. Atpalaiduokite ankštas aprangos detales, pavyzdžiui, apykale, kaklaraistį, diržą ar juosmenį. |
| Susilietimas su oda | : Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Skambinkite į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą ar gydytojui. Nuplaukite užterštą odą dideliu kiekiu vandens. Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Prieš nusivilkdami užterštus rūbus, kruopščiai juos nuplaukite vandeniu arba mūvėkite pirštines. Plaukite ne mažiau, kaip 10 minučių. Cheminius nudegimus nedelsiant turi gydyti gydytojas. Prieš naudodami pakartotinai, išskalbkite drabužius. Kruopščiai nuvalykite batus prieš apsiaudami pakartotinai. |
| Nurijimas | : Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Skambinkite į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą ar gydytojui. Išskalaukite burną vandeniu. Jei yra, išimkite dantų protezus. Prarijus medžiagą, jei apsinuodijęs asmuo yra sąmoningas, duokite jam po truputį gerti vandens. Nustokite girdyti, jei žmogų pykina, nes vėmimas gali būti pavojingas. Nesukelkite vėmimo, nebent taip būtų nurodęs medicinos personalas. Kilus vėmimui galvą reikia laikyti taip, kad išvemtų masės nepatektų į plaučius. Cheminius nudegimus nedelsiant turi gydyti gydytojas. Niekada nieko neduokite į burną netekusiam sąmonės asmeniui. Jei apnuodytasis prarado sąmonę, paguldykite jį ir nedelsdami kreipkitės medikų pagalbos. Užtikrinkite atvirą kelią orui patekti. Atpalaiduokite |

Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės :

ankštas aprangos detales, pavyzdžiui, apykale, kaklaraištį, diržą ar juosmenį.

Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei įtariama, kad garų dar yra likę, gelbėtojas privalo dėvėti tinkamą kaukę arba naudotis autonominiu kvėpavimo aparatu. Suteikiant pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Prieš nusivilkdami užterštus rūbus, kruopščiai juos nuplaukite vandeniu arba mūvėkite pirštines.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Galimas ūmus poveikis sveikatai

Patekimas į akis : Smarkiai pažeidžia akis.

Įkvėpus : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Susilietimas su oda : Stipriai nudegina.

Nurijimas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

Patekimas į akis : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: skausmas, ašarojimas, paraudimas

Įkvėpus : Nežinoma.

Susilietimas su oda : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: skausmas ar dirginimas, paraudimas, gali susidaryti pūslės

Nurijimas : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: pilvo skausmai

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

Pastabos gydytojui : Gydykite simptomiskai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą.

Ypatingos procedūros : Specifinio gydymo nėra.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkama supančiai ugniai.

Netinkamos gesinimo priemonės : Nežinoma.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Medžiagos ar mišinio keliami pavojai : Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir kontaineris gali sprogti. Ši medžiaga labai toksiška vandens gyvūnijai. Ši medžiaga toksiška vandens gyvūnijai ir sukelia ilgalaikius padarinius. Vandeni gaisrui gesinti, užterštą šia medžiaga, reikia susemti ir sekti, kad jis nebūtų išpiltas į joki vandentakį, nutekėjimo ar kanalizacijos vamzdį.

Pavojingi užsiliepsnojęs produktai : Netinkama šių rūšių mišiniams

5.3 Patarimai gaisrininkams

- Specialūs apsauginiai veiksmai užniagesiams** : Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.
- Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams** : Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančią teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalumus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.
- Papildoma informacija** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

- Neteikiantiems pagalbos darbuotojams** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite įeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Neįkvėpkite garų ar miglos. Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.
- Pagalbos teikėjams** : Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.

- 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės** : Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms. Vandeni teršianti medžiaga. Patekusi dideliais kiekiais, medžiaga gali būti kenksminga aplinkai. Surinkti ištekęs medžiagą.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Nedidelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Jei tirpus vandenyje, praskieskite vandeniu ir nušluostykite. Pasirinktinai, jei tirpi vandenyje, absorbuokite sausa inertiška medžiaga ir patalpinkite į tinkamą atliekų šalinimo talpą. Absorbuoti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.
- Didelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Absorbuoti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos. Prie išpiltos medžiagos priartėkite pavėjui. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždara nuotekų valymo sistemą arba elkitės kaip toliau nurodyta. Sutabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta. Šalinkite pagal sutartį su atliekų

tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Užteršta absorbuojanti medžiaga gali sukelti tokį pat pavojų, kaip ir išsiliejęs produktas

- 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius :** Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyja "Nustatyti naudojimo būdai".

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Apsaugos priemonės :** Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius). Sekite, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Neįkvėpkite garų ar miglos. Nenuryti. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Jei normaliai naudojant medžiaga kelia pavojų kvėpavimo takams, dirbkite tik tinkamai vėdinami patalpą arba užsidėkite tinkamą respiratorių. Laikykite originaliame inde ar kitame tam tikslui pripažintame tinkamu inde, pagamintame iš suderinamos medžiagos; jei nenaudojate, indą sandariai uždarykite. Laikykite atokiai nuo rūgščių. Tuščios pakuotės yra pavojingos dėl jose esančių produkto likučių. Nenaudokite pakuotės pakartotinai. Absorbuoti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos.
- Patarimas dėl bendros darbo higienos :** Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš valgydami, gerdami ir rūkydami darbuotojai privalo plauti rankas. Prieš įeidami į valgymui skirtas zonas, nusivilkite užterštus drabužius ir nusiimkite apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis. Laikykite originalioje pakuotėje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žiūr. 10 dalį) bei maisto ir gėrimų. Laikyti korozijai atsparioje talpykloje turinčioje atsparią vidinę dangą. Laikyti užrakintą. Atskirkite nuo rūgščių. Saugoti nuo metalų. Iki naudojant konteinerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga. Nelaikykite pakuotėse be etikėčių. Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti. Prieš tvarkydami ar naudodami paskaitykite 10 skyrių, kur nurodytos nesuderinamos medžiagos.

Seveso direktyva - Ribiniai kiekiai, apie kuriuos reikia pranešti

Pavojaus kriterijai

Kategorija	Pranešimas ir DAPP riba	Saugos ataskaitoje nurodyta riba
Mišiniai natrio hipochlorito klasifikuojami kaip Aquatic Acute 1 kategorijos (H400) sudaro mažiau kaip 5 % aktyvaus chloro	200 t	500 t

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Rekomendacijos : Nėra.
Pramonės sektoriui būdingi sprendimai : Nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Informacija pateikiama remiantis tipinėmis numatomomis produkto naudojimo sritimis. Tvarkant palaidą medžiagą ar naudojant kitaip, dėl ko gali gerokai padidėti poveikis darbuotojams, pačiai medžiagai ar aplinkai, gali prireikti papildomų priemonių.

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Produkto/ingrediento pavadinimas	Ribinės poveikio vertės
Sodium chloride	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (2001-12-13). [natrio chloridas] TWA 5 mg/m ³
Sodium hydroxide	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (2001-12-13). [natrio hidroksidas] CEIL 2 mg/m ³
Sodium Chlorate	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (2001-12-13). [natrio chloratas] TWA 5 mg/m ³
Diphenyl ether	EB Profesinio poveikio ribinės vertės (2017-02-21). STEL 14 mg/m ³ 2 ppm TWA 7 mg/m ³ 1 ppm Lietuvos Higienos Normos HN 23 (2018-08-21). [difenileteris] STEL 14 mg/m ³ 2 ppm TWA 7 mg/m ³ 1 ppm
Sodium sulfate	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (2001-12-13). [natrio sulfatas] TWA 10 mg/m ³

Biologinio poveikio indeksai

Poveikio rodikliai nežinomi.

Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros : Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvėpiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksnių poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) nustatyti pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

Produkto/ingrediento pavadinimas	Tipas	Poveikis	Vertė	Populiacija	Poveikis
95% Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas	DNEL	Ilgalaikis Ikvėpus	1,55 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Ikvėpus	3,1 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Ikvėpus	1,55 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Ikvėpus	3,1 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Ikvėpus	1,55 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Ikvėpus	3,1 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Ikvėpus	1,55 mg/m ³	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Ikvėpus	3,1 mg/m ³	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	260 µg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
Sodium chloride	DNEL	Ilgalaikis Ikvėpus	2068,62 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Ikvėpus	2068,62 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	295,52 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	295,52 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Ikvėpus	443,28 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Ikvėpus	443,28 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	126,65 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	126,65 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	126,65 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	126,65 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
Cocamine Oxide	DNEL	Ilgalaikis Ikvėpus	6,2 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	11 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Ikvėpus	1,53 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis

	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	5,5 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	440 µg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
Sodium hydroxide	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	1 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	1 mg/m ³	Bendroji populiacija	Vietinis
Sodium Chlorate	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	600 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	2,468 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	3,08 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	3,08 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	609 µg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	609 µg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	1,54 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	1,54 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	43 µg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	350 µg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
Diphenyl ether	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	59 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	7 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	14 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	25 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
Sodium sulfate	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	20 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	20 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	12 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	12 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis

Prognozuojama neveiki koncentracija (PNEC) nustatyti pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

Produkto/ingrediento pavadinimas	Tipas	Aplinkos apibūdinimas	Vertė	Metodo apibūdinimas
-------------------------------------	-------	--------------------------	-------	------------------------

95% Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas	PNEC	Šviežias vanduo	210 ng/l	-
	PNEC	Jūros vanduo	260 ng/l	-
	PNEC	Protarpinis išleidimas	42 ng/l	-
	PNEC	Nuotekų valymo įrenginiai	4,69 mg/l	-
	PNEC	Antrinis apsinuodijimas	11,1 mg/kg	-
Sodium chloride	PNEC	Šviežias vanduo	5 mg/l	-
	PNEC	Nuotekų valymo įrenginiai	500 mg/l	-
	PNEC	Dirvožemis	4,86 mg/kg	-
Cocamine Oxide	PNEC	Šviežias vanduo	33,5 µg/l	-
	PNEC	Gėlas vanduo - su pertrūkiais	33,5 µg/l	-
	PNEC	Jūros vanduo	3,35 µg/l	-
	PNEC	Nuotekų valymo įrenginiai	24 mg/l	-
	PNEC	Gėlo vandens nuosėdos	5,24 mg/kg	-
	PNEC	Jūros vandens nuosėdos	524 µg/kg	-
	PNEC	Dirvožemis	1,02 mg/kg	-
	PNEC	Antrinis apsinuodijimas	11,1 mg/kg	-
Sodium Chlorate	PNEC	Šviežias vanduo	1000 µg/l	-
	PNEC	Gėlas vanduo - su pertrūkiais	24 µg/l	-
	PNEC	Jūros vanduo	1000000 ng/l	-
	PNEC	Jūros vanduo - protarpinis	24 µg/l	-
	PNEC	Nuotekų valymo įrenginiai	100 mg/l	-
	PNEC	Gėlo vandens nuosėdos	3,6 mg/kg	-
	PNEC	Jūros vandens nuosėdos	3,6 mg/kg	-
	PNEC	Dirvožemis	3,33 mg/kg	-
	PNEC	Antrinis apsinuodijimas	10 mg/kg	-
Diphenyl ether	PNEC	Šviežias vanduo	455 ng/l	-
	PNEC	Gėlas vanduo - su pertrūkiais	4,55 µg/l	-
	PNEC	Jūros	45,5 ng/l	-
	PNEC	Nuotekų valymo įrenginiai	10 mg/l	-
	PNEC	Nuosėdos	92,6 µg/kg	-
	PNEC	Jūros vandens nuosėdos	9,26 µg/kg	-
Sodium sulfate	PNEC	Šviežias vanduo	11,09 mg/l	-
	PNEC	Gėlas vanduo - su pertrūkiais	17,66 mg/l	-
	PNEC	Jūros vanduo	1,109 mg/l	-

	PNEC	Nuotekų valymo įrenginiai	800 mg/l	-
	PNEC	Gėlo vandens nuosėdos	40,2 mg/kg	-
	PNEC	Jūros vandens nuosėdos	4,02 mg/kg	-
	PNEC	Dirvožemis	1,54 mg/kg	-

8.2 Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės : Jei naudojimo metu susidaro dulkės, dūmai, dujos, garai arba migla, naudokitės proceso aplinką ribojančiomis priemonėmis, vietinė ištraukiamąja ventiliacija ar kitomis techninėmis priemonėmis, kad poveikis darbuotojams nevirsytų rekomenduojamų ar nustatytų ribų.

Individualios apsaugos priemonės

Higienos priemonės : Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.

Akių ir (arba) veido apsauga : Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemones, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina siekiant išvengti skysčio purslų, miglos, dujų ar dulkių poveikio. Jei galimas kontaktas, turi būti naudojama toliau nurodyta apsauga, išskyrus tuos atvejus, kai įvertinimo rezultatai nurodo aukštesnę apsaugos lygį: cheminiai apsauginiai akiniai ir (arba) veido apsauga. Jei yra pavojus įkvėpti, gali būti reikalaujama dėvėti visą veidą dengiantį respiratorių.

Odos apsauga

Rankų apsauga : Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais, visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobuotų standartų reikalavimams. Vadovaudamiesi pirštinių gamintojo nurodytais parametrais, mūvėdami jas patikrinkite, ar pirštinės vis dar pasižymi apsauginėmis savybėmis. Reikia pažymėti, kad pirštinių medžiagos nepralaidumo terminas gali skirtis, priklausomai nuo skirtingų pirštinių gamintojų. Tais atvejais, kai naudojamos keletas medžiagų, pirštinių užtikrinamo saugos laiko negalima tiksliai apskaičiuoti.

Kūno apsauga : 1 - 4 valandos (prasiveržimo laikas): 120 µm nitrilo kaučiukas
Prieš pradėdami dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas.

Kita odos apsauga : Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdami darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.

Kvėpavimo organų apsauga : Atsižvelgdami į pavojų ir sprogimo galimybę, pasirinkite respiratorių, kuris atitinka reikiamą standartą ar sertifikatą. Respiratoriai turi būti naudojami pagal kvėpavimo apsaugos programą, kad būtų užtikrintas tinkamas užsidėjimas, mokymas ir kiti svarbūs naudojimo aspektai.

Poveikio aplinkai kontrolė : Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitiktumas aplinkosaugos teisės aktų reikalavimams. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

Visos savybės išmatuotos standartinės temperatūros ir slėgio sąlygomis, jei nenurodyta kitaip.

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda

Fizikinė būsena	:	skystis [skystis]
Spalva	:	geltonas
Kvapas	:	Savybės.
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	Nėra.
Lydimosi/užšalimo temperatūra	:	Normaliomis sąlygomis pradinė lydymosi / užšalimo temperatūra nebus stebima
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	:	> 100 °C (> 212 °F)
Degumas	:	Nedegus.
Viršutinė ir apatinė sprogo ribos	:	Žemutinis: Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka. VIRŠUTINIS: Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.
Pliūpsnio temperatūra	:	Nedegus.
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	Nedegus
Skilimo temperatūra	:	Nėra.
pH	:	> 13 [Konc. (% w/w): 1.000 g/l] Acid/Alkali reserve = 1g NaOH/ 100 mL Acid/alkali reserve used for classification: Ne
Klampa	:	Dinaminis : 650 mPa.s Kinematinis : Netinkama šių rūšių mišiniams
Tirpumas vandenyje	:	Tirpus
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	Netaikoma mišiniams
Garų slėgis	:	Netinkama šių rūšių mišiniams
Santykinis tankis	:	1,075
Tankis	:	1,075 g/cm ³

Piltnis tankis : Nėra.
Garų tankis : Netinkama šių rūšių mišiniams

Dalelių charakteristikos

Vidutinis dalelių dydis : Netaikoma.

9.2 Kita informacija

9.2.1 Informacija apie fizinių pavojų klases

Degimo šiluma : Netinkama šių rūšių mišiniams
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės : Mišinys neturi sprogstamųjų savybių
Oksidacinės savybės : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Aerozolinis gaminys

Aerozolio tipas : Netaikoma

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- 10.1 Reaktyvumas : Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.
- 10.2 Cheminis stabilumas : Produktas yra stabilus.
- 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė : Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.
- 10.4 Vengtinios sąlygos : Nežinoma.
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos : Reaguoja arba nesuderinama su šiomis medžiagomis: rūgštys metalai
- 10.6 Pavojingi skilimo produktai : Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
Cocamine Oxide	LD50 Prarijus	Žiurkė	846 mg/kg Value based on	-

			literature test data.	
Sodium Chlorate				
	LD50 Prarijus	Žiurkė	100 mg/kg Value based on supplier/literature test data.	-

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Prarijus	Susilietus su oda	Įkvėpimas (dujos)	Įkvėpimas (garai)	Įkvėpimas (dulkės ir aerozoliai)
Domestos EXTENDED POWER Citrus Fresh tirštas dezinfekuojantis valiklis	> 2000 mg/kg	> 2000 mg/kg	> 20000 ppm	> 20 mg/l	> 5 mg/l

Sudirginimas/ėsdinimas

Išvada/santrauka
Oda : Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
Akys : Smarkiai pažeidžia akis.
Kvėpavimo : Kvėpavimo takų nedirgina.

Jautrinimas

Išvada/santrauka
Oda : Nejautrinantis
Kvėpavimo : Nejautrinantis

Mutageniškumas

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kancerogeniškumas

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Toksiškumas reprodukcijai

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Teratogeniškumas

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

STOT (vienartinis poveikis)

Nėra.

STOT (kartotinis poveikis)

Nėra.

Aspiracijos pavojus

Nėra.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Nėra.

Galimas ūmus poveikis sveikatai

Patekimas į akis : Smarkiai pažeidžia akis.
Įkvėpus : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Susilietimas su oda : Stipriai nudegina.
Nurijimas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

Patekimas į akis : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: skausmas, ašarojimas, paraudimas
Įkvėpus : Nežinoma.
Susilietimas su oda : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: skausmas ar dirginimas, paraudimas, gali susidaryti pūslelės
Nurijimas : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: pilvo skausmai

Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)

Trumpalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Galimi uždelsti padariniai : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Ilgalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Galimi uždelsti padariniai : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.
Bendrybės : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Kancerogeniškumas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Mutageniškumas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Toksiškumas reprodukcijai : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1 Endokrininės sistemos ardomosios savybės : Medžiagoje/mišinyje nėra 0,1 % ar daugiau žinomų ingredientų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą arba Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 pagal Direktyvą 2018/605.

11.2.2 Kita informacija : Niekas nežinomas

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Išvada/santrauka : Nėra.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Išvada/santrauka : Šio mišinio medžiagos, patekusios į aplinką, greitai skaidosi. Surfaktantas (-ai) esantis (-ys) šiame preparate atitinka biodegradavimo kriterijus detergentams, nustatytus Reglamente (EB) Nr. 648/2004. Duomenys, patvirtinantys šį teiginį, yra kompetetingų valdžios atstovų iš ES šalių žinioje ir bus prienami pastariesiems tiesiogiai pareikalavus arba pareikalavus detergentų gamintojui.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Mišinys nėra medžiagų, galinčių bioakumuliuotis.

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (KOC) : Nėra.

Judrumas : Labai tirpus mišinys

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės : Medžiagoje/mišinyje nėra 0,1 % ar daugiau žinomų ingredientų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą arba Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 pagal Direktyvą 2018/605.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis : Mišinyje nebuvo panaudotos nei PBT, nei vPvB medžiagos

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Gaminys

Šalinimo metodai : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus, kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus.

Pavojingos atliekos : Produkto klasifikacija gali atitikti pavojingoms atliekoms taikomus kriterijus.

Europos atliekų katalogas (EWC)

Atliekų kodas	Atliekų išskirstymas
20 01 29*	plovikliai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų

Pakavimas

Šalinimo metodai : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.

Pakuotės tipas	Europos atliekų katalogas (EWC)
Butelis	15 01 02 plastikinės pakuotės

Specialios saugumo priemonės : Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuotėmis reikia dirbti atsargiai. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 JT numeris ar ID numeris	UN3266	UN3266	UN3266	UN3266
14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas	8	8	8	8
14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC N.O.S.(Sodium hydroxide, Sodium hypochlorite)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC N.O.S.(Sodium hydroxide, Sodium hypochlorite)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC N.O.S. (Sodium hydroxide, Sodium Hypochlorite Marine Pollutant Solution)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC N.O.S.(Sodium hydroxide, Sodium hypochlorite)
14.4 Pakuotės grupė	III	III	III	III
14.5. Pavojus aplinkai	Taip.	Taip.	Taip.	Taip.

ADR/RID : Tunelio kodas (E)

IMDG : Nelaimingų atsitikimų planai (EmS) F-A, S-B

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams : Transportavimas vartotojo teritorijoje: visada transportuoti uždarytoje, stovinėjoje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

14.7 Nesupakuotų krovinių : Nėra.
vežimas jūrų transportu pagal
IMO priemonės

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

ES Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)
XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas
XIV Priedas
Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos
Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai
Į sąrašą neįtraukta medžiaga

Kiti ES teisės aktai

Pramoninių išmetamų teršalų : Į sąrašą neįrašyta
(taršos integruotos prevencijos
ir kontrolės) - Oras
Pramoninių išmetamų teršalų : Į sąrašą neįrašyta
(taršos integruotos prevencijos
ir kontrolės) - Vanduo
Sprogstamųjų medžiagų : Netaikoma.
pirmtakai
Ozoną ardančios medžiagos (1005/2009/ES)
Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Sutikimas, apie kurį pranešama iš anksto (PIC) (649/2012/EU)
Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

patvariųjų organinių teršalų
Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Seveso direktyva
Šis produktas yra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

Pavojaus kriterijai

Kategorija
Mišiniai natrio hipochlorito klasifikuojami kaip Aquatic Acute 1 kategorijos (H400) sudaro mažiau kaip 5 % aktyvaus chloro

Nacionaliniai nuostatai

Pastaba : Papildomų pastabų nėra.
Tarptautinės taisyklės

Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I, II ir III grupių cheminės medžiagos

Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I grupės cheminės medžiagos

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Cheminių ginklų konvencijos sąrašo II grupės cheminės medžiagos

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Cheminių ginklų konvencijos sąrašo III grupės cheminės medžiagos

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Monrealio protokolas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų

A priedas - Panaikinimas - Gamyba

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

A priedas - Panaikinimas - Naudojimas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

B priedas - Apribojimai - Gamyba

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

B priedas - Apribojimai - Naudojimas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

C priedas - Netikslinis susidarymas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto (PIC)

Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto (PIC) - Pramoninis

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto (PIC) - Pesticidas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto (PIC) - Labai pavojingas pesticidas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

UNECE Arhuso protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų (POP) ir sunkiųjų metalų

Sunkieji metalai. 1 priedas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

POPs - 1 priedas - Gamyba

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

POPs - 1 priedas - Naudojimas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

POPs - 2 priedas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

POPs - 3 priedas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Inventoriaus sąrašas

Australija	:	Neapibrėžta.
Kanada	:	Neapibrėžta.
Kinija	:	Neapibrėžta.
Eurazijos ekonominė sąjunga	:	Rusijos Federacijos aprašas: Neapibrėžta.
Japonija	:	Japonijos medžiagų inventorių (CSCL): Neapibrėžta. Japonijos medžiagų inventorių (ISHL): Neapibrėžta.
Naujoji Zelandija	:	Neapibrėžta.
Filipinai	:	Neapibrėžta.
Korėjos Respublika	:	Neapibrėžta.
Taivanas	:	Neapibrėžta.
Tailandas	:	Neapibrėžta.
Turkija	:	Neapibrėžta.
Jungtinės Valstijos	:	Neapibrėžta.
Vietnamas	:	Neapibrėžta.

15.2 Cheminės saugos vertinimas : Netaikoma

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Sutrumpinimai ir akronimai :

- ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas
- CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]
- DMEL = Išvestinė minimalaus poveikio vertė
- DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
- EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų
- N/A = Nėra
- PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiinė
- PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija
- RRN = REACH registracijos numeris
- SGG = atskyrimo grupė
- vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikacija	Pagrindimas
Met. Corr. 1, H290	Remiantis bandymuose gautais duomenimis
Skin Corr. 1, H314	Remiantis bandymuose gautais duomenimis
Eye Dam. 1, H318	Remiantis bandymuose gautais duomenimis
Aquatic Acute 1, H400	Skaičiavimo metodas
Aquatic Chronic 2, H411	Skaičiavimo metodas

Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

H271	Gali sukelti gaisrą arba sproginimą, stiprus oksidatorius.
H290	Gali ėsdinti metalus.
H301	Toksiška prarijus.

H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH031	Kontaktuodama su rūgštimis išskiria toksiškas dujas.

Pilnas klasifikacijų [CLP/GHS, Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo] tekstas

Acute Tox. 3	ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 3 kategorija
Acute Tox. 4	ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija
Aquatic Acute 1	TRUMPALAIKIS (ŪMUS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija
Aquatic Chronic 1	ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija
Aquatic Chronic 2	ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 2 kategorija
Aquatic Chronic 3	ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija
Eye Dam. 1	SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija
Eye Irrit. 2	SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija
Met. Corr. 1	METALŲ KOROZIJA SUKELIANČIOS MEDŽIAGOS - 1 kategorija
Ox. Sol. 1	OKSIDUOJANČIOSIOS KIETOSIOS MEDŽIAGOS - 1 kategorija
Skin Corr. 1	ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1 kategorija
Skin Corr. 1A	ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1A kategorija
Skin Corr. 1B	ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1B kategorija
Skin Irrit. 2	ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija

Mokymo patarimai	:	Nuolat su gaminiu dirbantys darbuotojai ir nauji darbuotojai turi reguliariai dalyvauti rizikos ir prevencijos mokymuose arba įvadinuose mokymuose, kurių metu supažindinama, kaip elgtis, kad nesukeltų pavojaus sau ir kitiems. Mokymo ciklo apimtį nustato darbdavys pagal vietines taisykles
Atspausdinimo data	:	16.09.2024
Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data	:	16.09.2024
Ankstesnio leidimo data	:	08.08.2024
Versija	:	3.0

Pastaba skaitytojui

Kiek mums yra žinoma, čia pateikta informacija yra tiksli. Tačiau nei aukščiau minimas tiekėjas, nei jo filialai nesiima jokios atsakomybės už čia pateiktos informacijos tikslumą ir pilnumą. Galutinis bet kokios medžiagos tinkamumas paliekamas vartotojo atsakomybei. Visos medžiagos gali sukelti nežinomą pavojų, ir su jomis reikia elgtis atsargiai. Nors atitinkami pavojai čia yra aprašyti, mes negalime garantuoti, kad jie yra vieninteliai galimi.

