

BS Sanicip

Pildymo data	2009-07-27	Versijos numeris	12
Peržiūrėta	2025-11-11		

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

Medžiaga / mišinys

UFI

BS Sanicip

mišinys

8R50-M02H-J000-TFD5

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**Naudojimo paskirtis**

Tik profesionaliam naudojimui. Šarminė neputojanti plovimo priemonė su natrio hipochloritu – dezinfekantas.

Pagrindinę gaminių paskirtį

PP-BIO-4

Maisto produktų ir pašarų srities biocidiniai produktai

Nerekomenduojama naudoti

Produktas negali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**Gamintojas**

Įmonės pavadinimas

Adresas

Telefonas

El. paštas

Tinklalapio adresas

UAB "BS Chemical"

Briedžio g. 13, Kretinga

Lietuva

+37066373748

info@bs-chemical.lt

www.bs-chemical.com

Atsakingas asmuo už saugos duomenų lapą

Pavadinimas

El. paštas

Beata Tumaš

beata@bs-chemical.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, tel. +37052362052, mob. tel. +37068753378.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Mišinio medžiagos klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Klasifikuojama kaip pavojingas mišinys.

Met. Corr. 1, H290

Skin Corr. 1A, H314

Eye Dam. 1, H318

Aquatic Chronic 1, H410

Svarbiausias nepageidaujamas fizinis ir cheminis poveikis

Gali ėsdinti metalus.

Svarbiausias nepageidaujamas poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2. Ženklavimo elementai**Pavojaus piktograma****Signalinis žodis**

Pavojinga

Pavojingos medžiagos

natrio hidroksidas

kalio hidroksidas

... % Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas

Pavojingumo frazės

H290

H314

H410

Gali ėsdinti metalus.

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

BS Sanicip

Pildymo data	2009-07-27	Versijos numeris	12
Peržiūrėta	2025-11-11		

Atsargumo frazės

P234	Laikyti tik originalioje pakuotėje.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos/veido apsaugos.
P301+P330+P331	PRARIJUS: Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.
P303+P361+P353	PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.
P304+P340	ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
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.
P310	Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
P363	Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.
P391	Surinkti išteklėjusią medžiagą.
P501	Turinį/talpyklą šalinti pagal nacionalines taisykles.

Papildoma informacija

EUH031	Kontaktudama su rūgštimis išskiria toksiškas dujas.
--------	---

2.3. Kiti pavojai

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus. Mišinyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII priedą su pakeitimais.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Cheminė charakteristika

Mišinys.

Mišinio sudėtyje yra šios pavojingos medžiagos ir medžiagos su nustatyta didžiausia leistina koncentracija darbo aplinkoje

Identifikacinis numeris	Medžiagos pavadinimas	Kiekis % masės	Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Past.
Indeksas: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EB: 215-185-5	natrio hidroksidas	5-15	Skin Corr. 1A, H314 Konkreiti koncentracijos riba: Skin Corr. 1B, H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Irrit. 2, H315: 0,5 % ≤ C < 2 %	2
Indeksas: 019-002-00-8 CAS: 1310-58-3 EB: 215-181-3	kalio hidroksidas	≤5	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 Konkreiti koncentracijos riba: Skin Irrit. 2, H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B, H314: 2 % ≤ C < 5 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	
Indeksas: 017-011-00-1 CAS: 7681-52-9 EB: 231-668-3	... % Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas	3,48	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) EUH031 Konkreiti koncentracijos riba: EUH031: C ≥ 5 %	1

BS Sanicip

Pildymo data	2009-07-27	Versijos numeris	12
Peržiūrėta	2025-11-11		

Pastabos

- 1 B pastaba: Kai kurios cheminės medžiagos (rūgštys, bazės ir kt.) pateikiamos į rinką kaip įvairios koncentracijos vandens tirpalai, kuriuos reikia klasifikuoti ir ženklinti skirtingai, nes skiriasi skirtingos koncentracijos tirpalų keliamas pavojus. 3 dalies įrašai su B pastaba turi tokio pobūdžio bendrą pavadinimą: „...% azoto rūgštis“. Šiuo atveju tiekėjas privalo etiketėje nurodyti tirpalo koncentraciją procentais. Jei nenurodyta kitaip, daroma prielaida, kad procentinė koncentracija apskaičiuojama kaip masės/masės santykis.
- 2 Medžiaga, kuriai nustatytos poveikio ribos.

Visas visų klasifikacijų ir pavojingumo frazių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Rūpinkitės savo sauga. Jei pasireiškia bet kokių sveikatos problemų ar kyla abejonių, praneškite gydytojui ir parodykite jam šio duomenų saugos lapo informaciją. Jei asmuo yra be sąmonės, stabiliai paguldykite asmenį ant šono, šiek tiek atloškite jo galvą atgal ir patikrinkite, ar kvėpavimo takai yra laisvi; niekada neskaitinkite vėmimo. Jei asmuo vemia, saugokite, kad jis neįkvėptų vėmalų. Kilus gyvybei pavojingoms sąlygoms, visų pirma, atgaviinkite nukentėjusį asmenį ir suteikite medicininę pagalbą. Kvėpavimo sulaikymas - nedelsiant atlikite dirbtinį kvėpavimą. Širdies sustojimas - nedelsiant atlikite išorinį širdies masažą.

Įkvėpus

Nedelsiant nutraukite poveikį; perkeltkite nukentėjusį asmenį į šviežią orą. Suteikite medicininį gydymą, jei išlieka dirginimo, dusulio ar kiti simptomai.

Patekus ant odos

Nusivilkite užterštus drabužius. Iki plovimo ar plovimo metu nusiimkite visus žiedus, laikrodžius ir apyrankes, jei juos dėvėjote užterštose odos vietose. Plaukite užterštas vietas drungno vandens srove 10-30 minučių; nenaudokite šepetio, muilo ar neutralizatorių. Priklausomai nuo situacijos, kvieskite skubią medicininę pagalbą ir visada suteikite medicininį gydymą.

Patekus į akis

Nedelsiant plaukite akis tekančio vandens srove, atverkite akių vokus (jei reikia, panaudokite jėgą); jei nukentėjęs asmuo naudoja kontaktinius lęšius, nedelsiant juos išimkite. Visais atvejais draudžiama atlikti neutralizavimą! Plaukite 10-30 minučių nuo vidinio iki išorinio akies kampo, saugokite kitą akį. Priklausomai nuo situacijos, kvieskite skubią medicininę pagalbą ar kaip įmanoma skubiau suteikite medicininį gydymą. Net ir nedidelio poveikio paveikti žmonės turi būti nukreipti gydymui.

Prarijus

NESKATINKITE VĖMIMO! Skalaukite burną vandeniu ir išgerkite 200-500 ml vandens. Skambinkite greitosios pagalbos tarnybai.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)**Įkvėpus**

Įkvėpti garai gali sukelti kvėpavimo sistemos dirginimą.

Patekus ant odos

Sukelia sunkų odos nudegimą.

Patekus į akis

Smarkiai pažeidžia akis.

Prarijus

Galimas virškinimo sistemos ėsdinimas.

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

Gydymas pagal simptomus.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**

Alkoholiui atsparios putos, anglies dioksidas, milteliai, vandens srovė, vandens rūkas.

Netinkamos gesinimo priemonės

Vanduo - pilna srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Kilus gaisrui, gali išsiskirti anglies monoksidas, anglies dioksidas ir kitos nuodingos dujos. Pavojingo skilimo (pirolizės) produktų įkvėpimas gali sukelti rimtų sveikatos sužalojimų.

BS Sanicip

Pildymo data	2009-07-27	Versijos numeris	12
Peržiūrėta	2025-11-11		

5.3. Patarimai gaisrininkams

Autonominis kvėpavimo aparatas (SCBA) su cheminės apsaugos kostiumu tik kai galimas asmeninis (artimas) kontaktas. Naudokite autonominį kvėpavimo aparatą ir viso kūno apsauginius drabužius. Saugokite, kad ištekęsji užteršta gaisro gesinimo medžiaga nepatektų į kanalizaciją, paviršiaus ar požeminius vandenis.

6 SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Gali ēsdinti metalus. Naudokite darbui skirtas asmenines apsaugos priemones. Laikykitės 7 ir 8 skyriuje pateiktų nurodymų. Neįkvėpkite rūko/garų/aerolio. Saugokite nuo sąlyčio su oda ir akimis.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugokite nuo dirvožemio taršos ir patekimo į paviršiaus ar požeminius vandenis. Saugokite nuo patekimo į kanalizaciją.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išsiliejęs produktas turi būti uždengiamas tinkama (nedegia) sugeriančia medžiaga (smėliu, diatomine žeme, žeme ir kita tinkama sugeriančia medžiaga); saugomas sandariai uždarytose talpyklose ir utilizuojamas, kaip nurodyta 13 skyriuje. Ištekęs dideliu produkto kiekiui, praneškite ugniagesiams ir kitoms kompetentingoms įstaigoms. Pašalinę produktą, plaukite užterštą vietą dideliu kiekiu vandens. Nenaudokite tirpiklių. Absorbuoti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėti 7, 8 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Saugokite nuo dujų ir garų susidarymo profesinio poveikio ribas viršijančiomis koncentracijomis. Neįkvėpkite rūko/garų/aerolio. Saugokite nuo sąlyčio su oda ir akimis. Kruopščiai plaukite rankas ir paveiktas kūno vietas po medžiagos tvarkymo. Naudokite asmenines apsaugos priemones pagal 8 skyrių. Laikykitės galiojančių teisinių taisyklių dėl saugos ir sveikatos apsaugos. Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugokite sandariai uždarytose talpyklose vėsiose, sausose ir gerai vėdinamose tam skirtose vietose. Saugokite nuo saulės šviesos. Laikyti tik originalioje pakuotėje. Laikyti užrakintą.

Laikymo temperatūra

-10...+20 °C

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

neprieinama

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai**

Mišinyje yra medžiagų, kurioms nustatomos profesinio poveikio ribos.

Lietuva**Lietuvos higienos normos HN 23:2011**

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė
natrio hidroksidas (CAS: 1310-73-2)	NRD	2 mg/m ³

Pastabos

Ūmus poveikis.

DNEL

... % Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas				
Darbuotojai / vartotojai	Paveikimo būdas	Vertė	Poveikis	Šaltinis
Darbuotojai	Įkvėpus	1,55 mg/m ³	Sisteminis lėtinis poveikis	ECHA
Darbuotojai	Įkvėpus	3,1 mg/m ³	Sisteminis ūmus poveikis	ECHA
Darbuotojai	Įkvėpus	1,55 mg/m ³	Vietinis lėtinis poveikis	ECHA
Darbuotojai	Įkvėpus	3,1 mg/m ³	Vietinis ūmus poveikis	ECHA
Vartotojai	Įkvėpus	1,55 mg/m ³	Sisteminis lėtinis poveikis	ECHA
Vartotojai	Įkvėpus	3,1 mg/m ³	Sisteminis lėtinis poveikis	ECHA
Vartotojai	Įkvėpus	1,55 mg/m ³	Vietinis lėtinis poveikis	ECHA

BS Sanicip

Pildymo data	2009-07-27	Versijos numeris	12
Peržiūrėta	2025-11-11		

... % Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas

Darbuotojai / vartotojai	Paveikimo būdas	Vertė	Poveikis	Šaltinis
Vartotojai	Įkvėpus	3,1 mg/m ³	Vietinis ūmus poveikis	ECHA
Vartotojai	Prarijus	260 µg/kg k. m./24 val.	Sisteminis lėtinis poveikis	ECHA

kalio hidroksidas

Darbuotojai / vartotojai	Paveikimo būdas	Vertė	Poveikis	Šaltinis
Darbuotojai	Įkvėpus	1 mg/m ³	Vietinis lėtinis poveikis	ECHA
Vartotojai	Įkvėpus	1 mg/m ³	Vietinis lėtinis poveikis	ECHA
Darbuotojai	Įkvėpus	1 mg/m ³	Vietinis lėtinis poveikis	ECHA
Vartotojai	Įkvėpus	1 mg/m ³	Vietinis lėtinis poveikis	ECHA

natrio hidroksidas

Darbuotojai / vartotojai	Paveikimo būdas	Vertė	Poveikis	Šaltinis
Darbuotojai	Įkvėpus	1 mg/m ³	Vietinis lėtinis poveikis	ECHA
Vartotojai	Įkvėpus	1 mg/m ³	Vietinis lėtinis poveikis	ECHA

PNEC

... % Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas

Paveikimo būdas	Vertė	Šaltinis
Gėlo vandens aplinka	210 ng/l	ECHA
Vanduo (atsitiktinis nutekėjimas)	260 ng/l	ECHA
Jūros vanduo	42 ng/l	ECHA
Jūros vanduo (atsitiktinis nutekėjimas)	-	ECHA
Mikroorganizmai nuotekų valymo įrenginiuose	4,69 mg/l	ECHA

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Nuvilkite užterštus drabužius taip pat išskalbti prieš vėl apsivelkant. Laikykitės įprastų sveikatos apsaugos darbe priemonių, ypač dėl tinkamo vėdinimo. Tai gali būti pasiekama atliekant vietinį ištraukimą ar veiksmingą bendrą vėdinimą. Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite darbo metu. Po darbo ir prieš valgio bei poilsio pertraukas kruopščiai plaukite rankas vandeniu ir muilu.

Akių ir (arba) veido apsauga

LST EN 16321-1 Akių ir veido apsauga darbe.

Odos apsauga

Rankų apsauga: produktui atsparios apsauginės pirštinės. Rinkdamiesi tinkamo storio, medžiagos ir laidumo pirštines, laikykitės jų gamintojo rekomendacijų. Renkantis pirštines atsižvelkite į produkto savybes ir poveikio trukmę. Pakeiskite pirštines atsiradus pirmiesiems nusidėvėjimo ar pažeidimo požymiams. Kita apsauga: apsauginiai darbo drabužiai. Kruopščiai plaukite užterštą odą.

Pirštinių medžiaga	Storis	Prasiskverbimo laikas	Klasė	Rūšis
Nitrilas (NBR)	≥ 0,4 mm	>30 min.	2	Trumpalaikė
Butilo kaučiukas (IIR)	≥ 0,7 mm	>480 min.	6	Ilgalaikė, Kartotinė

Kvėpavimo organų apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui, avarijų atveju – apsisaugojimui nuo chloro garų turi būti naudojamos kaukės ar puskaukės su filtru B1 pagal LST EN 141.

Terminis pavojus

Nėra.

Poveikio aplinkai kontrolė

Laikykitės įprastų aplinkos apsaugos priemonių, žiūrėti 6.2 skyrių. Surinkti ištekejusių medžiagą.

BS Sanicip

Pildymo data	2009-07-27	Versijos numeris	12
Peržiūrėta	2025-11-11		

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	skysta
Spalva	bespalvė, geltona
spalvos intensyvumas	skaidri
Kvapų	būdingas
Lydimosi ir stingimo temperatūra	nenurodyta
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	nenurodyta
Degumas	nenurodyta
Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos	nenurodyta
Pliūpsnio temperatūra	nenurodyta
Savaiminio užsidegimo temperatūra	nenurodyta
Skilimo temperatūra	nenurodyta
pH	13,5-14 (100% tirpalas esant 20-25 °C)
Kinematinė klampa	nenurodyta
Tirpumą vandenyje	tirpus
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)	nenurodyta
Garų slėgis	nenurodyta
Tankis ir (arba) santykinis tankis	
tankis	1,19-1,24 g/cm ³ esant 20-25 °C
Santykinis garų tankis	nenurodyta
Dalelių savybės	nenurodyta

9.2. Kita informacija

neprieinama

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Įprastomis naudojimo, laikymo ir transportavimo sąlygomis produktas nereaguoja.

10.2. Cheminis stabilumas

Mišinys nuolat skyla, išskirdamas chlorą. Skilimo greitis priklauso nuo temperatūros, koncentracijos ir pH.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Venkite aukštos temperatūros, šviesos, rūgščių, reduktorių.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Rūgštys, oksidatoriai, reduktoriai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Kontaktuojant su rūgštimis išskiria toksiškas chloro dujas. Taip pat reakcijų produktai priklauso nuo cheminėse reakcijose dalyvaujančių medžiagų/ mišinių. Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Pavojingos medžiagos, kurių koncentracija viršija ekspozicijos ribas, gali sukelti ūmų apsinuodijimą įkvėpus, priklausomai nuo koncentracijos ir ekspozicijos trukmės.

Ūmus toksiškumas

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

BS Sanicip							
Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis	Nustatymo metodas	Šaltinis
Prarijus	ATE	4163 mg/kg				Vertės apskaičiavimas	

... % Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas

Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis	Nustatymo metodas	Šaltinis
Prarijus	LD ₅₀	1100 mg/kg k. m.		Žiurkė			ECHA
Patekus ant odos	LD ₅₀	20000 mg/kg k. m.		Triušis			ECHA

kalio hidroksidas

Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis	Nustatymo metodas	Šaltinis
Prarijus	LD ₅₀	333-388 mg/kg k. m.		Žiurkė			ECHA

natrio hidroksidas

Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis	Nustatymo metodas	Šaltinis
Prarijus	LD ₅₀	325 mg/kg		Triušis			SDL

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

... % Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas

Paveikimo būdas	Rezultatas	Rūšis	Rūšis	Šaltinis
Patekus ant odos	Odos ėsdinimas			ECHA

kalio hidroksidas

Paveikimo būdas	Rezultatas	Rūšis	Rūšis	Šaltinis
Patekus ant odos	Odos ėsdinimas			ECHA

natrio hidroksidas

Paveikimo būdas	Rezultatas	Rūšis	Rūšis	Šaltinis
Patekus ant odos	Odos ėsdinimas			ECHA

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Smarkiai pažeidžia akis.

... % Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas

Paveikimo būdas	Rezultatas	Rūšis	Rūšis	Šaltinis
Akis	Negrižtamai pažeista			ECHA

kalio hidroksidas

Paveikimo būdas	Rezultatas	Rūšis	Rūšis	Šaltinis
Akis	Negrižtamai pažeista			ECHA

natrio hidroksidas

Paveikimo būdas	Rezultatas	Rūšis	Rūšis	Šaltinis
Akis	Negrižtamai pažeista			ECHA

BS Sanicip

Pildymo data

2009-07-27

Versijos numeris

12

Peržiūrėta

2025-11-11

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

... % Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas

Paveikimo būdas	Rezultatas	Rūšis	Rūšis	Lytis	Šaltinis
Patekus ant odos	Nejautrinanti				ECHA
Įkvėpus	Nenustatytas				ECHA

kalio hidroksidas

Paveikimo būdas	Rezultatas	Rūšis	Rūšis	Lytis	Šaltinis
Patekus ant odos	Nejautrinanti				ECHA
Įkvėpus	Nenustatytas				

natrio hidroksidas

Paveikimo būdas	Rezultatas	Rūšis	Rūšis	Lytis	Šaltinis
Patekus ant odos	Nejautrinanti				ECHA
Įkvėpus	Nenustatytas				

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

... % Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas

Rezultatas	Rūšis	Konkretus tikslinis organas	Rūšis	Lytis	Šaltinis
Jokio poveikio					SDL

kalio hidroksidas

Rezultatas	Rūšis	Konkretus tikslinis organas	Rūšis	Lytis	Šaltinis
Jokio poveikio					SDL

natrio hidroksidas

Rezultatas	Rūšis	Konkretus tikslinis organas	Rūšis	Lytis	Šaltinis
Jokio poveikio					SDL

Kancerogeniškumas

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

... % Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas

Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rezultatas	Rūšis	Lytis	Šaltinis
			Jokio poveikio			SDL

kalio hidroksidas

Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rezultatas	Rūšis	Lytis	Šaltinis
			Jokio poveikio			SDL

natrio hidroksidas

Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rezultatas	Rūšis	Lytis	Šaltinis
			Jokio poveikio			SDL

Toksiškumas reprodukcijai

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

... % Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas						
Poveikis	Parametrai	Vertė	Rezultatas	Rūšis	Lytis	Šaltinis
			Jokio poveikio			SDL

kalio hidroksidas						
Poveikis	Parametrai	Vertė	Rezultatas	Rūšis	Lytis	Šaltinis
			Jokio poveikio			SDL

natrio hidroksidas						
Poveikis	Parametrai	Vertė	Rezultatas	Rūšis	Lytis	Šaltinis
			Jokio poveikio			SDL

STOT (vienkartinis poveikis)

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

... % Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas						
Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rezultatas	Rūšis	Lytis	Šaltinis
Prarijus	NOAEL	16,7-57,2 mg/kg k. m. per parą		Žiurkė		ECHA
Prarijus	NOAEL	34,4 mg/kg k. m. per parą		Pelė		ECHA

kalio hidroksidas						
Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rezultatas	Rūšis	Lytis	Šaltinis
			Jokio poveikio			SDL

natrio hidroksidas						
Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rezultatas	Rūšis	Lytis	Šaltinis
			Jokio poveikio			SDL

Aspiracijos pavojus

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų. Sudėtyje nėra komponentų, galinčių sutrikdyti žmogaus endokrininės sistemos veiklą.

Kita informacija

neprieinama

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Ūmus toksiškumas

... % Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas

Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka	Šaltinis
LC ₅₀	50 µg/l	5 dienos	Žuvis		ECHA
EC ₅₀	26-141 µg/l	48 valandų	Vandens bestuburiai		ECHA
LC ₅₀	90-180 µg/l	72 valandų	Vandens bestuburiai		ECHA
EC ₅₀	18,3-36,5 µg/l	72 valandų	Dumbliai		ECHA
EC ₅₀	3-563 mg/l	3 valandos	Mikroorganizmai		ECHA
NOEC	41,1-300 mg/l	3 valandos	Mikroorganizmai (Photobacterium phosphoreum)		ECHA

natrio hidroksidas

Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka	Šaltinis
EC ₅₀	40,4 mg/l	48 valandų	Vandens bestuburiai		ECHA

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Mišinys yra biologiškai skaidomas.

Biologinis skilimas

... % Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas

Parametrai	Vertė	Rūšis	Aplinka	Rezultatas	Šaltinis
DT ₅₀		3,833 mėnesių	Atmosfera		ECHA
DT ₅₀		12-60 minučių			ECHA

kalio hidroksidas

Parametrai	Vertė	Rūšis	Aplinka	Rezultatas	Šaltinis
	100 %		Gėlas vanduo	Lengvai biologiškai skaidoma	SDL

natrio hidroksidas

Parametrai	Vertė	Rūšis	Aplinka	Rezultatas	Šaltinis
	-				

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nereikšmingas.

... % Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas

Parametrai	Vertė	Šaltinis
Log Pow	-3,42	SDL

kalio hidroksidas

Parametrai	Vertė	Šaltinis
	0	SDL

natrio hidroksidas

Parametrai	Vertė	Šaltinis
	-	

BS Sanicip

Pildymo data	2009-07-27	Versijos numeris	12
Peržiūrėta	2025-11-11		

12.4. Judumas dirvožemyje

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų. Sudėtyje nėra PMT/vPvM komponentų.

... % Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas				
Parametrai	Vertė	Temperatūra	Rezultatas	Šaltinis
Koc	0,001	20°C		ECHA
	0,076 Pa.m ³ /mol	20°C		ECHA

kalio hidroksidas				
Parametrai	Vertė	Temperatūra	Rezultatas	Šaltinis
			Didelis, Hidrolitinis nestabilumas	SDL

natrio hidroksidas				
Parametrai	Vertė	Temperatūra	Rezultatas	Šaltinis
	-			

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų. Sudėtyje nėra PBT/vPvB komponentų.

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų. Sudėtyje nėra komponentų, galinčių sutrikdyti endokrininės sistemos veiklą aplinkoje.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų apdorojimo metodai**

Aplinkos taršos pavojus; šalinkite atliekas pagal vietos ir/ar nacionalines taisykles. Elkitės pagal galiojančias atliekų šalinimo taisykles. Nepanaudota produkcija ir užteršta pakuotė turi būti laikoma paženklintose atliekų surinkimo talpose ir pateikiama šalinti atliekas įgaliotam asmeniui (specializuotai bendrovei), kuris turi teisę vykdyti tokią veiklą. Nepilkite nepanaudoto produkto į kanalizacijos sistemas. Produktas negali būti šalinamas kartu su buitinėmis atliekomis. Tuščios talpyklos gali būti naudojamos atliekų deginimo įrenginiuose energijos gamybai ar utilizuojamos į atitinkamos klasifikacijos sąvartyną. Visiškai išvalytos talpyklos gali būti perduodamos perdirbimui.

Teisės aktai dėl atliekų

2008 m. lapkričio 19 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/98/EB dėl atliekų su pakeitimais. Sprendimas 2000/532/EB, nustatantis atliekų sąrašą, su pakeitimais.

Atliekų tipo kodas

20 01 29* plovikliai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų

20 01 30 plovikliai, nenurodyti 20 01 29 pozicijoje

20 01 29* plovikliai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų

Pakuotės atliekų tipo kodas

15 01 02 plastikinės pakuotės

15 01 10* pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos

(*) - pavojingos atliekos pagal Direktyvą 2008/98/EB dėl pavojingų atliekų

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą**14.1. JT numeris ar ID numeris**

UN 3266

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

ĖDUS SKYSTIS, ŠARMINIS, NEORGANINIS, K.N.

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

8 Ėdžiosios medžiagos

BS Sanicip

Pildymo data	2009-07-27	Versijos numeris	12
Peržiūrėta	2025-11-11		

14.4. Pakuotės grupė

II

14.5. Pavojus aplinkai

Taip.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Informacija 4 - 8 skirsniuose.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

nesusiję su

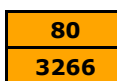
Papildoma informacija

Pavojaus identifikavimo numeris

JT numeris

Klasifikacinis kodas

Pavojaus ženklai



C5

8+pavojingas aplinkai



Apribojimo judėti tuneliu kodas

(E)

Oro transportas - ICAO/IATA

Pakuotės nurodymai keleiviui

851

Krovinio pakuotės nurodymai

855

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Lietuvos Respublikos aplinkos oro apsaugos įstatymas - 1999 m. lapkričio 4 d. Nr. VIII-1392. 2012 m. gegužės 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo, su pakeitimais. Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymo Nr. VIII-1641. Lietuvos Respublikos visuomenės sveikatos priežiūros įstatymas IX-886. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB, su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. 2004 m. kovo 31 d. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių, su pakeitimais. Komisijos reglamentas (ES) 2020/878 2020 m. birželio 18 d. kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

neprieinama

Daugiau informacijos

Papildoma informacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių, su pakeitimais: fosfonatų <1%.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Šiame duomenų lape naudojamų standartinių pavojingumo frazių sąrašas

EUH031	Kontaktuodama su rūgštimis išskiria toksiškas dujas.
H290	Gali ėsdinti metalus.
H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Pildymo data	2009-07-27	Versijos numeris	12
Peržiūrėta	2025-11-11		

Šiame saugos duomenų lape naudojamų atsargumo frazių sąrašas

P234	Laikyti tik originalioje pakuotėje.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos/veido apsaugos.
P301+P330+P331	PRARIJUS: Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.
P303+P361+P353	PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.
P304+P340	ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
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.
P310	Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
P363	Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.
P391	Surinkti išteklėjusią medžiagą.
P501	Turinį/talpyklą šalinti pagal nacionalines taisykles.

Kita svarbi informacija apie saugumą ir žmonių sveikatą

Produktas gali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais, jei gamintojas/importuotojas tai konkrečiai nurodo. Naudotojas yra atsakingas už visų susijusių sveikatos apsaugos taisyklių laikymąsi.

Saugos duomenų lape panaudotų akronimų apibūdinimas

Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
ADR	Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais
Aquatic Acute	Pavojinga vandens aplinkai (ūmus)
Aquatic Chronic	Pavojinga vandens aplinkai (lėtinis)
ATE	Ūmaus toksiškumo įvertis
BCF	Biokoncentracijos koeficientas
CAS	Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
CLP	Klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo reglamentas
DT ₅₀	skaidymo pusėjimo trukmė
EB	EB numeris yra EB sąraše nurodytų medžiagų skaitinis identifikatorius
EC ₅₀	Efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukelianti reakciją, kuri sudaro 50 proc. didžiausios reakcijos
Eye Dam.	Smarkus akių pažeidimas
Eye Irrit.	Akių dirginimas
EINECS	Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
EmS	Avarinio reagavimo procedūros laivams, vežantiems pavojingus krovinius
ES	Europos Sąjunga
EuPCS	Europos produktų kategorizavimo sistema
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IBC	Tarptautinis laivų, skirtų vežti nefasuotas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas
ICAO	Tarptautinė civilinės aviacijos asociacija
IMDG	Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas
IMO	Tarptautinė jūrų organizacija
INCI	Tarptautinės kosmetikos ingredientų nomenklatūra
ISO	Tarptautinė standartizacijos organizacija
IUPAC	Tarptautinė teorinės ir taikomosios chemijos sąjunga
JT numeris	Keturženklis medžiagos ar gaminio identifikavimo numeris pagal JT pavyzdines taisykles
LC ₅₀	Medžiagos mirtina koncentracija, kai galima tikėtis 50% gyventojų mirties
LD ₅₀	Medžiagos mirtina dozė, nuo kurios gali mirti 50% gyventojų
log Kow	Oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas
LOJ	Lakūs organiniai junginiai
Met. Corr.	Metalus ėsdinančios medžiagos ar mišiniai
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nestebimo poveikio koncentracija

BS Sanicip

Pildymo data	2009-07-27	Versijos numeris	12
Peržiūrėta	2025-11-11		

OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PMT	Patvari, mobili ir toksiška
ppm	Milijoninės dalys
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
RID	Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės
Skin Corr.	Odos ėsdinimas
Skin Irrit.	Odos dirginimas
UVCB	Nežinomos ar kintamos sudėties medžiaga, sudedamieji reakcijų produktai ar biologinės medžiagos
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
vPvM	Labai patvari ir labai mobili

Mokymų taisyklės

Informuokite darbuotojus apie rekomenduojamus naudojimo būdus, privalomas apsaugos priemones, pirmąją pagalbą ir draudžiamus produkto naudojimo būdus.

Rekomenduojami naudojimo apribojimai

neprieinama

Informacija apie duomenų šaltinius naudojamus saugos duomenų lapo sudarymui

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Gamintojo duomenys apie medžiagą / mišinį, jei yra, informacija iš registracijos dokumentų.

Daugiau informacijos

Klasifikavimo procedūra - skaičiavimo metodas.

Deklaracija

Saugos duomenų lape pateikiama informacija yra skirta saugos ir sveikatos darbe bei aplinkos apsaugos užtikrinimui. Pateikta informacija atitinka dabartinę žinių ir patirties būseną bei atitinka galiojančius teisinius reikalavimus. Informacija neturi būti suprantama kaip užtikrinanti produkto tinkamumą ir jo panaudojimą konkrečiam pritaikymui.