

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

BG Universal Cooling System Cleaner



1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : BG Universal Cooling System Cleaner
UFI : DK30-K0P5-Q00N-U7DF
Produkto kodas : 540
Produkto aprašymas : Nėra.
Produkto tipas : Skystis.
Kitos identifikavimo priemonės : 540-xxxx; 540E, 54032, 54032E, 5408, 5408E, 540B, 540S

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Įvardyti naudojimo būdai
Transporto priemonių valymo gaminių profesionalus naudojimas

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

BG Products Inc.
740 S. Wichita Street
Wichita, KS, 67213, USA
www.bgprod.com
316-266-8120
msds@bgprod.com

Asmens, atsakingo už šį : msds@bgprod.com
SDL el. pašto adresą

Nacionaliniai kontaktiniai duomenys

Inchcape Motors Lithuania
Ozo str. 10A
Vilnius, LT-08200 LTU
+370 52740440

HH Compliance Ltd. (Only Representative)
Rubicon Centre, CIT Campus, Bishopstown, Cork
Ireland
353-21-4868120
info@h2compliance.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras

Lithuania
Environmental Protection Agency
Tel: + 370 70662008
Fax: + 370 70662000
Email: chemija@aaa.am.lt

Tiekėjas

Telefono numeris : 00 +1 703-527-3887 (CHEMTREC INTL: CCN656479)
24-hour telephone and/or website

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

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

Skin Corr. 1B, H314

Eye Dam. 1, H318

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

Nežinomo toksiškumo ingredientai : 1.8 mišinio yra sudaryta iš nežinomo ūminis toksiškumo per burną sudedamųjų dalių
1.8 mišinio yra sudaryta iš nežinomo ūminis toksiškumo per odą sudedamųjų dalių
1.8 mišinio yra sudaryta iš nežinomo ūminis toksiškumo įkvėpus sudedamųjų dalių

Nežinomo ekotoksiškumo ingredientai : 1.8 % sudėties sudaro nežinomo pavojingumo vandens aplinkai medžiaga

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 : Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Atsargumo frazės

Prevencinės : Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Atoveikis : ĮKVĖPUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. PATEKUS Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

Sandėliavimas : Netaikoma.

Šalinimas : Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.

Papildomi etiketės elementai : Netaikoma.

XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai : Netaikoma.

Specialūs pakuotės reikalavimai

Tara su vaikams neįveikiamais tvirtinimais : Netaikoma.

Taktilinis perspėjimas apie pavojų : Netaikoma.

2.3 Kiti pavojai

2 SKIRSNIS. Galimi 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

3.2 Mišiniai : Mišinys

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	%	Klasifikacija	Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ	Tipas
Water	REACH #: IV priedas EB: 231-791-2 CAS: 7732-18-5	≥75 - ≤90	Neklasifikuota.	-	[3]
tetranatrio etilendiamintetraetanoatas	EB: 200-573-9 CAS: 64-02-8 Indeksas: 607-428-00-2	≤5	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	ŪTĮ [per burną] = 500 mg/kg	[1]
protiokonazolas (ISO)	EB: 201-069-1 CAS: 77-92-9	≤5	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	-	[1]
natrio hidroksidas	EB: 215-185-5 CAS: 1310-73-2 Indeksas: 011-002-00-6	≤3	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318	Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5% Skin Corr. 1B, H314: 2% ≤ C < 5% Skin Irrit. 2, H315: 0.5% ≤ C < 2%	[1] [2]
sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazole	EB: 265-004-9 CAS: 64665-57-2	≤3	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	ŪTĮ [per burną] = 640 mg/kg	[1]
sodium xylenesulphonate	EB: 215-090-9 CAS: 1300-72-7	≤3	Eye Irrit. 2, H319	-	[1]
dinatrio tetraborato dekahidratas	EB: 215-540-4 CAS: 1303-96-4	≤1	Repr. 1B, H360FD Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.	Repr. 1B, H360FD: C ≥ 8.5%	[1] [2]

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 toksiinėms 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

[3] Papildomas atskleidimas dėl bendrovės taisyklių

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 nukentėjusįjį 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, kaklaraištį, diržą ar juosmenį. Įkvėpus degimo metu susidariusius skaidymosi produktus, simptomai gali atsirasti vėliau. Apsinuodijusiam asmeniui medicininė priežiūra gali būti reikalinga 48 valandas.
- 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 išvemtose 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 ankštas aprangos detales, pavyzdžiui, apykale, kaklaraištį, diržą ar juosmenį.
- Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : 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. Suteikiančiam 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)

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

- Patekimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
skausmas
ašarojimas
paraudimas
- Įkvėpus** : Jokių specialių duomenų nėra.
- 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

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

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- Pastabos gydytojui** : Įkvėpus degimo metu susidariusius skaidymosi produktus, simptomai gali atsirasti vėliau. Apsinuodijusiam asmeniui medicininė priežiūra gali būti reikalinga 48 valandas.
- 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 konteineris gali sprogti.
- Pavojingi užsiliepsnojęs produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:
anglies dioksidas
anglies monoksidas
azoto oksidai
sieros oksidai
metalo oksidas / oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

- Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams** : 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, užtikrinančia teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalmus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.

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.

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. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

Didelis išsiliejimas : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. 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 dalyje "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. Jei normaliai naudojant medžiaga kelia pavojų kvėpavimo takams, dirbkite tik tinkamai vėdinami patalpą arba užsidėkite tinkamą respiratorių. Laikykitės originaliame inde ar kitame tam tikslui pripažintame tinkamu inde, pagamintame iš suderinamos medžiagos; jei nenaudojate, indą sandariai uždarykite. Tuščios pakuotės yra pavojingos dėl jose esančių produkto likučių. Nenaudokite pakuotės pakartotinai.

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. Laikykitės 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 užrakintą. Iki naudojant konteinerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga. Nelaikykitės pakuotėse be etikečių. Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti. Prieš tvarkydami ar naudodami paskaitykite 10 skyrių, kur nurodytos nesuderinamos medžiagos.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Rekomendacijos : Nėra.

Pramonės sektoriui būdingi sprendimai : Nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Produkto/ingrediento pavadinimas	Ribinės poveikio vertės
natris hidroksidas	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2021). NRD: 2 mg/m³
dinatrio tetraborato dekahidratas	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022). Absorbuojamas pro odą. IPRD: 2 mg/m³ 8 valandos. TPRD: 5 mg/m³ 15 minutės.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Biologinio poveikio indeksai

Poveikio rodikliai nežinomi.

Rekomenduojamos : 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.

DNEL/DMEL

Produkto/ingrediento pavadinimas	Tipas	Poveikis	Vertė	Populiacija	Poveikis
tetransodio etilendiamintetraetanoatas	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.6 mg/m³	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	1.2 mg/m³	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	1.5 mg/m³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	1.5 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	3 mg/m³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	3 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
natrio hidroksidas	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	25 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	1 mg/m³	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	1 mg/m³	Darbininkai	Vietinis
sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazole	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.01 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.01 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.3 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	350 µg/m³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	0.54 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
sodium xylenesulphonate	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	8.8 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.048 mg/cm²	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.096 mg/cm²	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	3.8 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	6.6 mg/m³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	26.9 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
dinatrio tetraborato dekahidratas	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	68.1 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	136.25 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.79 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	3.4 mg/m³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	6.7 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	17.04 mg/m³	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	17.04 mg/m³	Bendroji populiacija	Vietinis

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	17.04 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	17.04 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	159.5 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	316.4 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis

PNEC

PNEC nenustatytos.

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 neviršytų 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 aukštesnį 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 pirštinių 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

: Prieš pradėdant dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto patarimas.

Kita odos apsauga

: Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdant 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 atitikimas 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.												
Spalva	: Žalias.												
Kvapas	: Bekvapis.												
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Nėra.												
Lydimosi/užšalimo temperatūra	: 12°C												
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	: Nėra.												
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Nėra.												
Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos	: Nėra.												
Pliūpsnio temperatūra	: Atviros talpos: >200°C (>392°F)												
Savaiminio užsidegimo temperatūra	<table><tr><th>Ingrediento pavadinimas</th><th>°C</th><th>°F</th><th>Metodas</th></tr><tr><td>tetranatrio etilendiamintetraetanoatas</td><td>>200</td><td>>392</td><td></td></tr><tr><td>citrinų rūgštis</td><td>1010</td><td>1850</td><td></td></tr></table>	Ingrediento pavadinimas	°C	°F	Metodas	tetranatrio etilendiamintetraetanoatas	>200	>392		citrinų rūgštis	1010	1850	
Ingrediento pavadinimas	°C	°F	Metodas										
tetranatrio etilendiamintetraetanoatas	>200	>392											
citrinų rūgštis	1010	1850											
Skilimo temperatūra	: Nėra.												
pH	: 10.3												
Klampa	: Nėra.												
Tirpumas	:												

Terpė	Rezultatas
šaltas vanduo	Lengvai tirpstanti
karštas vanduo	Lengvai tirpstanti

Tirpumas vandenyje	: Nėra.
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Netaikoma.

Garų slėgis	Ingrediento pavadinimas	Garų slėgis esant 20 °C			Garų slėgis esant 50 °C		
		mmHg	kPa	Metodas	mmHg	kPa	Metodas
	vanduo, distiliuotas arba pana- aus grynumo	23.8	3.2				
	citrinų rūgštis	0.000000017	0.0000000023				
	tetranatrio etilendiamintetraetanoatas	0	0				

Santykinis tankis	: 1.0642
Garų tankis	: Nėra.
Dalelių charakteristikos	
Vidutinis dalelių dydis	: Netaikoma.

9.2.1 Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Nėra.
Oksidacinės savybės	: Nėra.

9.2.2 Kitos saugos charakteristikos

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

- 10.1 Reaktingumas : 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 : Jokių specialių duomenų nėra.
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos : Jokių specialių duomenų nėra.
- 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
Tetranatrio etilendiamintetraetanoatas protiokonazolas (ISO) sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazole dinatrio tetraborato dekahidratas	LD50 Prarijus	Žiurkė	10 g/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	3 g/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	640 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	2660 mg/kg	-

Išvada/santrauka : Nėra.

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

Medžiagos įvedimo būdas	Ūmaus toksiškumo ekvivalento (Acute Toxicity Equivalent - ATE) reikšmė
Prarijus	9857.72 mg/kg

Sudirginimas/ėsdinimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Rezultatas	Poveikis	Stebėjimas
Tetranatrio etilendiamintetraetanoatas protiokonazolas (ISO) natrio hidroksidas	Akys - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	24 valandos 100 mg	-
	Oda - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	24 valandos 500 mg	-
	Akys - Stipriai dirginantis	Triušis	-	24 valandos 750 ug	-
	Oda - Nestipriai dirgina	Triušis	-	24 valandos 500 mg	-
	Oda - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	0.5 MI	-
	Akys - Nestipriai dirgina	Triušis	-	400 ug	-
	Akys - Stipriai dirginantis	Bezdžionė	-	24 valandos 1 %	-
	Akys - Stipriai dirginantis	Triušis	-	1 %	-
	Akys - Stipriai dirginantis	Triušis	-	0.5 minutės 1 mg	-
	Akys - Stipriai dirginantis	Triušis	-	24 valandos 50 ug	-
	Oda - Nestipriai dirgina	Žmogus	-	24 valandos 2 %	-

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazole	Oda - Stipriai dirginantis Oda - Stipriai dirginantis	Triušis Triušis	- -	24 valandos 500 mg 50 %	- -
--	--	--------------------	--------	-------------------------------	--------

Išvada/santrauka : Nėra.

Jautrinimas

Išvada/santrauka : Nėra.

Mutageniškumas

Išvada/santrauka : Nėra.

Kancerogeniškumas

Išvada/santrauka : Nėra.

Toksiškumas reprodukcijai

Išvada/santrauka : Nėra.

Teratogeniškumas

Išvada/santrauka : Nėra.

STOT (vienkartinis poveikis)

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
protiokonazolas (ISO)	3 kategorija	-	Kvėpavimo takų dirginimas
sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazole	3 kategorija	-	Kvėpavimo takų dirginimas

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 : Jokių specialių duomenų nėra.
- 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

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

Trumpalaikis poveikis

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra.

Galimi uždelsti padariniai : Nėra.

Ilgalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra.

Galimi uždelsti padariniai : Nėra.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Nėra.

Išvada/santrauka : Nėra.

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.

Teratogeniškumas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Poveikis vystymuisi : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Poveikis vaisingumui : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Kita informacija : Nėra.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Poveikis
tetranatrio etilendiamintetraetanoatas protiokonazolas (ISO)	Ūmus LC50 486000 µg/l Šviežias vanduo Ūmus LC50 160000 µg/l Jūros vanduo	Žuvis - <i>Lepomis macrochirus</i> Vėžiagyviai - <i>Carcinus maenas</i> - Suaugęs Vėžiagyviai - <i>Ceriodaphnia dubia</i> - Naujagimis	96 valandos 48 valandos
natrio hidroksidas	Ūmus EC50 40.38 mg/l Šviežias vanduo Ūmus LC50 125 d/mln Šviežias vanduo	Žuvis - <i>Gambusia affinis</i> - Suaugęs	48 valandos 96 valandos
dinatrio tetraborato dekahidratas	Ūmus EC50 1645 mg/l Šviežias vanduo	Vėžiagyviai - <i>Cypris subglobosa</i>	48 valandos

Išvada/santrauka : Nėra.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Išvada/santrauka : Nėra.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP _{ov}	BCF	Potencialus
water	-1.38	-	Žemas
tetranatrio etilendiamintetraetanoatas protiokonazolas (ISO)	5.01	1.8	Žemas
sodium xylenesulphonate	-1.8	-	Žemas
	-3.12	-	Žemas

12.4 Judumas dirvožemyje

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (K_{oc}) : Nėra.
Judrumas : Nėra.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės
Nėra.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis
Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

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 tvarkymo 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.
- 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.
- 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 gabenimą

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 JT numeris ar ID numeris	UN1760	UN1760	UN1760	UN1760
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	ÉDUS SKYSTIS, K.N. (tetranatrio etilendiamintetraetanoatas, sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazole)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (tetranatrio etilendiamintetraetanoatas, sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazole)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (tetranatrio etilendiamintetraetanoatas, sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazole)	Corrosive liquid, n.o.s. (tetranatrio etilendiamintetraetanoatas, sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazole)
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	8 	8 	8 	8 
14.4 Pakuotės grupė	III	III	III	III

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.5 Pavojus aplinkai	Ne.	Ne.	Ne.	Ne.
-----------------------	-----	-----	-----	-----

Papildoma informacija	
ADR/RID	: Pavojaus indentifikacijos numeris 80 Ribotas kiekis 5 L Specialios sąlygos 274 Tunelio kodas (E)
ADN	: Specialios sąlygos 274
IMDG	: Nelaimingų atsitikimų planai F-A, S-B Specialios sąlygos 223, 274
IATA	: Kiekio apribojimas Keleiviniai ir krovininiai lėktuvai: 5 L. Pakavimo instrukcijos: 852. Tik krovininiai lėktuvai: 60 L. Pakavimo instrukcijos: 856. Ribotas kiekis – keleiviniai lėktuvai: 1 L. Pakavimo instrukcijos: Y841. Specialios sąlygos A3, A803

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 vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones	: Nėra.
--	---------

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

Ingrediento pavadinimas	Būdinga savybė	Būsena	Nuorodos numeris	Peržiūrėjimo data
Disodium tetraborate, anhydrous	Toksiškas reprodukcijai	Rekomenduojama	ED/69/2013	7/1/2015

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

Produkto/ingrediento pavadinimas	%	Žymėjimas [Naudojimas]
BG Universal Cooling System Cleaner	≥90	3

Etiketė	: Netaikoma.
Kiti ES teisės aktai	
Pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) - Oras	: Į sąrašą neįrašyta
Pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) - Vanduo	: Į sąrašą neįrašyta
Sprogstamųjų medžiagų pirmtakai	: Neįrašyta.
Ozoną ardančios medžiagos (1005/2009/ES)	

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

Į sąrašą neįrašyta.

[Sutikimas, apie kurį pranešama iš anksto \(PIC\) \(649/2012/EU\)](#)

Į sąrašą neįrašyta.

[patvariųjų organinių teršalų](#)

Į sąrašą neįrašyta.

[Seveso direktyva](#)

Šis produktas nėra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

[Nacionaliniai nuostatai](#)

Produkto/ingrediento pavadinimas	Sąrašo pavadinimas	Pavadinimas sąraše	Klasifikacija	Pastabos
dinatrio tetraborato dekahidratas	Poveikio darbo vietoje vertės (Lietuva)	dinatrio tetraborato dekahidratas; boraksas	Repro. R	-

[Tarptautinės taisyklės](#)

[Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I, II ir III grupių cheminės medžiagos](#)

Į sąrašą neįrašyta.

[Monrealio protokolas](#)

Į sąrašą neįrašyta.

[Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų](#)

Į sąrašą neįrašyta.

[Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto \(PIC\)](#)

Į sąrašą neįrašyta.

[UNECE Arhuso protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų \(POP\) ir sunkiųjų metalų](#)

Į sąrašą neįrašyta.

[Inventoriaus sąrašas](#)

- Australija

Kanada

Kinija

Eurazijos ekonominė sąjunga

Japonija

Naujoji Zelandija

Filipinai

Korėjos Respublika

Taivanas

Tailandas

Turkija

Jungtinės Valstijos

Vietnamas
- : Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.

: Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.

: Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.

: **Rusijos Federacijos aprašas:** Neapibrėžta.

:  **Japonijos medžiagų inventorių (CSCL):** Bent vienas komponentas nėra įrašytas. **Japonijos medžiagų inventorių (ISHL):** Neapibrėžta.

: Neapibrėžta.

: Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.

:  Bent vienas komponentas nėra įrašytas.

: Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.

: Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.

: Neapibrėžta.

: Visos sudedamosios dalys yra aktyvios arba apie jas neprivaloma pranešti.

: Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.

15.2 Cheminės saugos vertinimas : Netaikoma.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

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
PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksinė
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija
RRN = REACH registracijos numeris
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

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

Klasifikacija	Pagrindimas
Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318	Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas

Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

☑H302 H314 H318 H319 H335 H360FD	Kenksminga prarijus. Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. Smarkiai pažeidžia akis. Sukelia smarkų akių dirginimą. Gali dirginti kvėpavimo takus. Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
---	---

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

☑Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Repr. 1B Skin Corr. 1B Skin Corr. 1C STOT SE 3	ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija TOKSINIS POVEIKIS REPRODUKCIJAI - 1B kategorija ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1B kategorija ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1C kategorija SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS - 3 kategorija
--	--

Atspausdinimo data : 10/24/2023

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 3/3/2023

Ankstesnio leidimo data : 3/3/2023

Versija : 6.01

Receptūra Versijos numeris : ☑6.0

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.

Priedas prie išplėsto Saugos Duomenų Lapo (eSDL)

Profesionalus

Cheminės medžiagos ar mišinio identifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys
Kodas : 540
Produkto pavadinimas : BG Universal Cooling System Cleaner

1 Skyrius - Pavadinimas

Trumpas poveikio scenarijaus pavadinimas : Cleaning/washing agents and additives
Naudojimo deskriptorių sąrašas : **Identifikuoto naudojimo pavadinimas:** Transporto priemonių valymo gaminių profesionalus naudojimas
Proceso kategorija: PROC28
Šiam naudojimui būdui pateikta medžiaga yra: Kaip toks
Galutinio naudojimo sektorius: SU22
Tolesnė panaudojimo trukmė, atitinkanti tokį naudojimo būdą: Ne.
Išleidimo į aplinką kategorija: ERC09b, ERC09a
Rinkos sektorius pagal cheminio gaminio tipą: PC35
Gaminio kategorija, susijusi su tolesne naudojimo trukme: AC01

2 skyrius - Poveikio kontrolė

3 skyrius - Poveikio nustatymas ir nuoroda į jo šaltinį

Interneto svetainė:	: Netaikoma.
Poveikio nustatymas ir nuoroda į jo šaltinį - Aplinka: 1:	
Poveikio vertinimas (aplinkai):	: Nėra.
Poveikio nustatymas ir nuoroda į jo šaltinį	: Nėra.
Poveikio nustatymas ir nuoroda į jo šaltinį - Darbininkai: 2:	
Poveikio vertinimas (žmogui):	: Nėra.
Poveikio nustatymas ir nuoroda į jo šaltinį	: Nėra.

4 skyrius - Rekomendacijos tolesniam naudotojui, pagal kurias nustatoma, ar naudotojas laikosi poveikio scenarijuje apibrėžtų ribų

Aplinka	: Nėra.
Sveikata	: Nėra.

Papildomi geros praktikos patarimai, neįtraukiami į CSA pagal REACH reglamentą

Aplinka	: Nėra.
Sveikata	: Nėra.