

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6	Peržiūrėjimo data: 03.06.2015	Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007	Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio paskirtis : Asmens higienos biocidai

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : GOJO Industries-Europe Ltd.
Units 5 & 6, Stratus Park
MK10 0DE Brinklow, Milton Keynes

Telefonas : +44(0) 1908588444

Telefaksas : +44(0) 1908588445

Už SDL atsakingo asmens
elektroninio pašto adresas : infoUK@gojo.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

+44(0) 8445605135

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Degieji skysčiai, 3 kategorija H226: Degūs skystis ir garai.

Akių dirginimas, 2 kategorija H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

Klasifikacija (67/548/EEB, 1999/45/EB)

Degi R10: Degi.

Dirginanti R36: Dirgina akis.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6 Peržiūrėjimo data: 03.06.2015 Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007 Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H226 Degūs skystis ir garai.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo frazės : **Prevencija:**
P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P233 Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Greitoji pagalba:

P303 + P361 + P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų):
nusivilkite visus užterštus drabužius.
Nuplaukite odą vandeniu arba po dušu.
P337 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

2.3 Kiti pavojai

Garai gali sudaryti sprogus mišinius su oru.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija (67/548/EEB)	Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)	Koncentracija (%)
Etanolis	64-17-5 200-578-6	F; R11 Xi; R36	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 50 - < 70
Propan-2-olis	67-63-0 200-661-7	F; R11 Xi; R36 R67	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 3 - < 10

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6	Peržiūrėjimo data: 03.06.2015	Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007	Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba	: Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai nedelsiant kreiptis į gydytoją. Simptomams tebesitęsiant arba abejotinais atvejais, kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos teikėjų sauga	: Pirmosios pagalbos teikėjai turi atkreipti dėmesį į savo apsaugą ir naudoti rekomenduojamą asmeninę apsaugos įrangą, jei yra poveikio galimybė.
Įkvėpus	: Įkvėpus, išvesti į gryną orą. Atsiradus simptomams, kreiptis į gydytoją.
Patekus ant odos	: Dėl atsargos plauti vandeniu ir muilu. Atsiradus simptomams, kreiptis į gydytoją.
Patekus į akis	: Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ne trumpiau kaip 15 minučių. Naudojantiems kontaktinius lęšius, jei yra įmanoma - juos išimti. Gauti medicininę pagalbą.
Prarijus	: Prarijus: NESKATINTI vėmimo. Atsiradus simptomams, kreiptis į gydytoją. Gerai išskalaukite burną vandeniu.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Rizikos	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
---------	----------------------------------

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

Rizikos	: Taikykite simptominį ir palaikomąjį gydymą.
---------	---

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	: Vandens pusrslai Alkoholiui atsparios putos Anglies dioksidas (CO ₂) Sausas chemikalas
Netinkamos gesinimo priemonės	: Stipri vandens čiurkšlė

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6	Peržiūrėjimo data: 03.06.2015	Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007	Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu	: Nenaudoti stiprios vandens srovės, nes ji gali išsklaidyti ir išplatinti ugnį. Galimas atgalinis pliūpsnis per didelį atstumą. Garais su oru gali sudaryti sprogius mišinius. Sąveika su degimo produktais gali kelti pavojų sveikatai.
Pavojingi degimo produktai	: Anglies oksidai Silicio oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams	: Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus. Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Specifiniai gaisro gesinimo metodai	: Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones. Neatidarytomis pakuotėms atvėsinoti, naudoti vandens pusrusius. Iš gaisro vietos išneškite nepažeistas talpas, jei tai daryti yra saugu. Evakuoti zoną.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės	: Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Naudoti asmenines apsaugos priemones. Laikytis saugaus naudojimo patarimų ir asmeninių apsaugos priemonių rekomendacijų.
----------------------------	--

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės	: Turi būti vengiama išmetimo į aplinką. Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti. Apsaugoti nuo pasklidimo virš plačių plotų (sulaikymas, alyvos užtvara). Surinkti ir pašalinti užterštas nuoplovas. Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus dideliame išsiliejimui.
--------------------------------	--

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros	: Turi būti naudojami nekibirkščiuojantys įrankiai. Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis. Dujas/garus/rūkus nuslopinti išpurslinta vandens čiurkšle. Kai gali išsipilti dideli kiekiai, būtina įrengti apsauginius griovius ar kitais būdais apsaugoti nuo medžiagos pasklidimo. Jei nutekėjusią medžiagą galima surinkti, laikykite ją tinkamoje taroje.
-------------------	--

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6	Peržiūrėjimo data: 03.06.2015	Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007	Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

Surinkite visus išsipylusios medžiagos likučius tinkama absorbcine medžiaga.
Šios medžiagos išsiskyrimui arba tvarkymui, taip pat medžiagoms ir elementams, naudojamiems išsiskyrusioms medžiagoms surinkti, gali būti taikomos regione arba šalyje galiojančios nuostatos. Turite išsiaiškinti, kokios nuostatos taikytinos šiuo atveju.
Šio saugos duomenų lapo 13 ir 15 skyriuose pateikiama informacija apie tam tikrus regione arba šalyje galiojančius reikalavimus.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. 7, 8, 11, 12 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Techninės priemonės : Žiūrėti „Inžinerinės priemonės“ POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA skirsnyje.
- Vietinis/bendras vėdinimas : Naudoti tik esant vietiniam oro ištraukimui.
Naudoti vietose, kur įrengta ištraukiamoji vėdinimo sistema su apsauga nuo sprogdimo.
- Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti kvėpavimo garais arba rūku.
Nepraryti.
Vengti patekimo į akis.
Vengti ilgalaikio ar pakartotino patekimo ant odos.
Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką.
Turi būti naudojami nekibirkščiuojantys įrankiai.
Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių.
Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti.
Imkitės priemonių, kad išvengtumėte išsiliejimo, atliekų ir kiek įmanoma sumažintumėte patekimą į aplinką.
- Higienos priemonės : Užtikrinti kad akių praplovimo įtaisai ir saugos dušai būtų įrengti šalia darbo vietų. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Prieš pakartotiną naudojimą išskalbti užterštus drabužius.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms : Laikyti tinkamai paženklintose pakuotėse. Laikyti sandariai uždarytą. Laikyti vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Sandėliuoti pagal pagrindinius nacionalinės teisės aktus. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių.
- Patarimai dėl sandėliavimo : Laikykite atskirai nuo šių tipų produktų:

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6 Peržiūrėjimo data: 03.06.2015 Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007 Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014

Stiprūs oksidatoriai
Organiniai peroksidai
Degiosios kietosios medžiagos
Piroforiniai skysčiai
Piroforinės kietosios medžiagos
Savaime kaistančiosios medžiagos ir mišiniai
Medžiagos ir mišiniai, kurie, reaguodami su vandeniu, išskiria degias dujas
Sprogmenys
Dujos

7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Neturima duomenų

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Pagrindas, bazė
Etanolis	64-17-5	IPRD	500 ppm 1.000 mg/m ³	LT OEL
		TPRD	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	LT OEL
Propan-2-olis	67-63-0	IPRD	150 ppm 350 mg/m ³	LT OEL
		TPRD	250 ppm 600 mg/m ³	LT OEL

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Etanolis : Naudojimo pabaiga: Darbuotojai
Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ūmus - vietinis poveikis
Vertė: 1900 mg/m³
Naudojimo pabaiga: Darbuotojai
Paveikimo būdai: Sąlytis su oda
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 343 mg/kg kūno svoris / diena
Naudojimo pabaiga: Darbuotojai
Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 950 mg/m³
Naudojimo pabaiga: Vartotojai
Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ūmus - vietinis poveikis
Vertė: 950 mg/m³

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6	Peržiūrėjimo data: 03.06.2015	Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007	Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

Naudojimo pabaiga: Vartotojai
Paveikimo būdai: Sąlytis su oda
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 206 mg/kg kūno svoris / diena

Naudojimo pabaiga: Vartotojai
Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 114 mg/m³

Naudojimo pabaiga: Vartotojai
Paveikimo būdai: Nuriijimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 87 mg/kg kūno svoris / diena

Propan-2-olis : Naudojimo pabaiga: Darbuotojai
Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 500 mg/m³

Naudojimo pabaiga: Darbuotojai
Paveikimo būdai: Sąlytis su oda
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 888 mg/kg kūno svoris / diena

Naudojimo pabaiga: Vartotojai
Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 89 mg/m³

Naudojimo pabaiga: Vartotojai
Paveikimo būdai: Sąlytis su oda
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 319 mg/kg kūno svoris / diena

Naudojimo pabaiga: Vartotojai
Paveikimo būdai: Nuriijimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 26 mg/kg kūno svoris / diena

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Etanolis : Gėlasis vanduo
Vertė: 0,96 mg/l
Jūros vanduo
Vertė: 0,79 mg/l
Protarpinis naudojimas, išskyrimas
Vertė: 2,75 mg/l
Nuotekų valymo įrenginys
Vertė: 580 mg/l
Gėlojo vandens nuosėdos
Vertė: 3,6 mg/kg
Jūros nuosėdos
Vertė: 2,9 mg/kg
Dirvožemis
Vertė: 0,63 mg/kg
Oralinis
Vertė: 720 mg/kg

Propan-2-olis : Gėlasis vanduo

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6	Peržiūrėjimo data: 03.06.2015	Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007	Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

Vertė: 140,9 mg/l
Jūros vanduo
Vertė: 140,9 mg/l
Protarpinis naudojimas, išskyrimas
Vertė: 140,9 mg/l
Nuotekų valymo įrenginys
Vertė: 2251 mg/l
Gėlojo vandens nuosėdos
Vertė: 552 mg/kg
Jūros nuosėdos
Vertė: 552 mg/kg
Dirvožemis
Vertė: 28 mg/kg
Oralinis
Vertė: 160 mg/kg

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

Sąveikų koncentracijos darbo vietoje turi būti kiek įmanoma sumažintos.
Naudoti vietose, kur įrengta ištraukiamoji vėdinimo sistema su apsauga nuo sprogimo.
Naudoti tik esant vietiniam oro ištraukimui.

Asmeninės apsauginės priemonės

- Akių apsauga : Naudoti šias asmenines apsaugos priemones:
Akiniai
- Rankų apsauga
Medžiaga : Nepalaidžios pirštinės
Liepsną sulaikančios pirštinės
- Paaiškinimai : Apsauginių pirštinių saugančių nuo cheminių medžiagų rūšį pasirinkti pagal darbo vietos pobūdį, atsižvelgiant į pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį. Produktui nenumatyta proveržio trukmė. Dažnai keisti pirštines! Rekomenduojama dėl aukščiau minėtų apsauginių pirštinių atsparumo specialioms priemonėms pasitarti su pirštinių gamintoju. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.
- Odos ir kūno apsaugos priemonės : Pasirinkite tinkamus apsauginius rūbus atsižvelgdami į cheminio atsparumo rodiklius ir galimo lokalinio sąlyčio įvertinimą.
Naudoti šias asmenines apsaugos priemones:
Atsparūs užsiliepsnojimui antistatiniai apsauginiai drabužiai.
Saugokite odą nuo kontakto su medžiaga, dėvėkite šios medžiagos nepraleidžiančius drabužius (pirštines, prijuostę, batus ir kt.).
- Kvėpavimo organų apsauga : Jei patalpoje nėra įrengta pakankama ventiliacija arba medžiagų koncentracija viršija leistinas normas, naudokite kvėpavimo takų apsaugą.

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6	Peržiūrėjimo data: 03.06.2015	Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007	Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

Filtro tipas : Organinių junginių garų tipo (A)

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	: skystas
Spalva	: ryški
Kvapas	: panašus į alkoholio
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Neturima duomenų
pH	: 6 - 9
Lydimosi/užšalimo temperatūra	: Neturima duomenų
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas,	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: 26,00 °C
Garavimo greitis	: Neturima duomenų
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Netaikomas
Viršutinė sprogumo riba	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų
Tankis	: 0,880 g/cm ³
Tirpumas Tirpumas vandenyje	: tirpus
Pasiskirstymo koeficientas: n- oktanolis/vanduo	: Netaikomas
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Neturima duomenų
Skilimo temperatūra	: Cheminė medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip savaime

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6	Peržiūrėjimo data: 03.06.2015	Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007	Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

reaguojantys.

Klampa
Kinematinė klampa : 10 - 20 mm²/s (20 °C)

Sprogstamosios (sprogiosios)
savybės : Nesprogi

Oksidacinės savybės : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.

9.2 Kita informacija

Neturima duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Neklasifikuojama kaip reaktyvi medžiaga.

10.2 Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Degūs skystis ir garai.
Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.
Medžiaga gali reaguoti su stipriomis oksiduojančiomis
medžiagomis.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Oksidatoriai

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Informacija apie tikėtinus
poveikio būdus : Įkvėpimas
Sąlytis su oda
Nurijimas
Patekimas į akis

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6	Peržiūrėjimo data: 03.06.2015	Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007	Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Etanolis:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 124,7 mg/l
Ekspozicijos laikas: 4 h
Bandymo atmosfera: garai

Propan-2-olis:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 72,6 mg/l
Ekspozicijos laikas: 4 h
Bandymo atmosfera: garai

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Rezultatas: Nedirgina odos

Komponentai:

Etanolis:

Rūšis: Triušis

Metodas: OECD Bandymų gairės 404

Rezultatas: Nedirgina odos

Propan-2-olis:

Rūšis: Triušis

Rezultatas: Nedirgina odos

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Komponentai:

Etanolis:

Rūšis: Triušis

Metodas: OECD Bandymų gairės 405

Rezultatas: Akių dirginimas, praeinantis per 21 dieną

Propan-2-olis:

Rūšis: Triušis

Rezultatas: Akių dirginimas, praeinantis per 21 dieną

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6	Peržiūrėjimo data: 03.06.2015	Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007	Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.
Kvėpavimo takų sensibilizacija: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Vertinimas: Nesukelia odos jautrinimo.

Komponentai:

Etanolis:

Bandymo tipas: Vietinio limfmazgio tyrimas (LLNA)
Paveikimo būdai: Sąlytis su oda
Rūšis: Pelė
Rezultatas: neigiamas

Propan-2-olis:

Bandymo tipas: Buchlerio testas
Paveikimo būdai: Sąlytis su oda
Rūšis: Jūrų kiaulytė
Metodas: OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas: neigiamas

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Etanolis:

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: In vitro žinduolių ląstelių genų mutacijų tyrimas
Rezultatas: neigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: Graužikų dominantinės letalinės mutacijos tyrimas (gemalo ląstelėse) (in vivo)
Rūšis: Pelė
Patekimo būdas: Nurijimas
Rezultatas: neigiamas

Propan-2-olis:

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Grįžtamųjų mutacijų bakterijose tyrimas (AMES)
Rezultatas: neigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: Žinduolių eritrocitų mažųjų branduolių tyrimas (in vivo citogenetinis tyrimas)
Rūšis: Pelė
Patekimo būdas: Injekcija į pilvą
Rezultatas: neigiamas

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6	Peržiūrėjimo data: 03.06.2015	Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007	Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

Komponentai:

Propan-2-olis:

Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: įkvėpus (garų)
Ekspozicijos laikas: 104 savaitės
Metodas: OECD Bandymų gairės 451
Rezultatas: neigiamas

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Etanolis:

Poveikis vaisingumui : Bandymo tipas: Dviejų kartų reprodukcinio toksiškumo testas
Rūšis: Pelė
Patekimo būdas: Nurijimas
Metodas: OECD Bandymų gairės 416
Rezultatas: neigiamas

Propan-2-olis:

Poveikis vaisingumui : Bandymo tipas: Dviejų kartų reprodukcinio toksiškumo testas
Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: Nurijimas
Rezultatas: neigiamas

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Bandymo tipas: Embriofetalinis vystymasis.
Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: Nurijimas
Rezultatas: neigiamas

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Propan-2-olis:

Vertinimas: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kartotinių dozių toksiškumas

Komponentai:

Etanolis:

Rūšis: Žiurkė
NOAEL: 2.400 mg/kg
Patekimo būdas: Nurijimas
Ekspozicijos laikas: 2 y

Propan-2-olis:

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6	Peržiūrėjimo data: 03.06.2015	Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007	Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

Rūšis: Žiurkė
NOAEL: 5000 ppm
Patekimo būdas: įkvėpus (garų)
Ekspozicijos laikas: 104 w
Metodas: OECD Bandymų gairės 413

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

Etanolis:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): > 1.000 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens
bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 1.000 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h

Toksiškumas jūros
dumbliams : EC50 (Chlorella vulgaris (gėlojo vandens dumbliai)): 275 mg/l
Ekspozicijos laikas: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

Toksiškumas bakterijoms : EC50 (Photobacterium phosphoreum (Fotobakterija)): 32,1
mg/l
Ekspozicijos laikas: 0,25 h

Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens
bestuburiams (Lėtinis
toksiškumas) : NOEC: 9,6 mg/l
Ekspozicijos laikas: 9 d
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)

Propan-2-olis:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 10.000 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens
bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 10.000 mg/l
Ekspozicijos laikas: 24 h

Toksiškumas bakterijoms : EC50 (Pseudomonas putida (Pseudomona)): > 1.050 mg/l
Ekspozicijos laikas: 16 h

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6	Peržiūrėjimo data: 03.06.2015	Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007	Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

Etanolis:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: 84 %
Ekspozicijos laikas: 20 d

Propan-2-olis:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: sparčiai suyranti

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

Etanolis:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: -0,35
n-oktanolis/vanduo

Propan-2-olis:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 0,05
n-oktanolis/vanduo

12.4 Judrumas dirvožemyje

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nesusijęs

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Neturima duomenų

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Šalinti pagal vietines taisykles.
Pagal Europos atliekų katalogą, atliekų kodai nėra specifiniai produktui, bet specifiniai pritaikymui.
Atliekų kodus turi suteikti naudotojas, pageidautina aptarus su atliekų tvarkymą prižiūrinčiomis institucijomis.

Užterštos pakuotės : Šalinti kaip nenaudotą produktą.
Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą.
Nedeginti ar nepjaustyti dujiniu pjovikliu tuščių statinių.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris

ADN : UN 1987

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6	Peržiūrėjimo data: 03.06.2015	Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007	Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

ADR	: UN 1987
RID	: UN 1987
IMDG	: UN 1987
IATA	: UN 1987

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADN	: ALKOHOLIAI, K.N. (Etanolis, Propan-2-olis)
ADR	: ALKOHOLIAI, K.N. (Etanolis, Propan-2-olis)
RID	: ALKOHOLIAI, K.N. (Etanolis, Propan-2-olis)
IMDG	: ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol, Propan-2-ol)
IATA	: Alcohols, n.o.s. (Ethanol, Propan-2-ol)

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADN	: 3
ADR	: 3
RID	: 3
IMDG	: 3
IATA	: 3

14.4 Pakuotės grupė

ADN	
Pakuotės grupė	: III
Klasifikacinis kodas	: F1
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris	: 30
Ženkilai	: 3
ADR	
Pakuotės grupė	: III
Klasifikacinis kodas	: F1
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris	: 30
Ženkilai	: 3
Apribojimų, taikomų važiuojant per tunelius, kodas	: (D/E)
RID	
Pakuotės grupė	: III
Klasifikacinis kodas	: F1

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6	Peržiūrėjimo data: 03.06.2015	Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007	Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

Pavojaus rūšies identifikacinis numeris	: 30
Ženkilai	: 3
IMDG	
Pakuotės grupė	: III
Ženkilai	: 3
EmS Kodas	: F-E, S-D
IATA	
Pakavimo instrukcija (krovininis lėktuvas)	: 366
Pakavimo instrukcija (keleivinis lėktuvas)	: 355
Pakavimo instrukcija (LQ)	: Y344
Pakuotės grupė	: III
Ženkilai	: Flammable Liquids

14.5 Pavojus aplinkai

ADN	
Aplinkai pavojinga	: ne
ADR	
Aplinkai pavojinga	: ne
RID	
Aplinkai pavojinga	: ne
IMDG	
Jūrų teršalas	: ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikomas

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Paaiškinimai : Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo	: Netaikomas
REACH - Autorizuotųjų labai didelių susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų kandidatinių sąrašas (59 straipsnis).	: Netaikomas
Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų	: Netaikomas
Reglamentas (EB) Nr. 850/2004 dėl patvariųjų organinių	: Netaikomas

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6	Peržiūrėjimo data: 03.06.2015	Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007	Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

teršalų

Seveso II - Europos Parlamento ir tarybos Pirektyva 2003/105/EB iš dalies keičianti Tarybos direktyvą 96/82/EB dėl didelių, su pavojingomis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės

6	Degi.	Kiekis 1 5.000 t	Kiekis 2 50.000 t
---	-------	---------------------	----------------------

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.

P5c	DEGIEJI SKYSCIAI	5.000 t	50.000 t
-----	------------------	---------	----------

34	Naftos produktai ir	2.500 t	25.000 t
----	---------------------	---------	----------

alternatyvus kuras: a)
benzinai ir pirminiai
benzinai; b) žibalai
(įskaitant reaktyvinių
variklių kūrą); c) gazoliai
(įskaitant dyzelinius
degalus, buitinio šildymo
alyvas ir gazolių
sumaišymo sroves); d)
sunkusis mazutas; e)
alternatyvus kuras, kurio
tokia pati paskirtis ir
degumas bei pavojai
aplinkai panašūs į a–d
puntuose nurodytų
produktų

Lakieji organiniai junginiai : 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės)
Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis: < 75 %

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

AICS : Visos sudedamosios dalys yra išvardintos arba joms taikoma išimtis.

Sąrašai

AICS (Australija), DSL (Kanada), IECSC (Kinija), REACH (Europos Sąjunga), ENCS (Japonija), ISHL (Japonija), KECI (Koreja), NZIoC (Naujoji Zelandija), PICCS (Filipinai), TCSI (Taivanas), TSCA (JAV)

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminio saugumo įvertinimas nėra atliktas.

PURELL® Advanced Hygienic Hand Sanitising Foam

Versija 1.6	Peržiūrėjimo data: 03.06.2015	Saugos duomenų lapo numeris: 16153-00007	Paskutinio leidimo data: 17.02.2015 Pirmojo leidimo data: 26.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas R frazių tekstas

R11	: Labai degi.
R36	: Dirgina akis.
R67	: Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.

Pilnas H teiginių tekstas

H225	: Labai degūs skystis ir garai.
H319	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Eye Irrit.	: Akių dirginimas
Flam. Liq.	: Degieji skysčiai
STOT SE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
LT OEL	: Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
LT OEL / IPRD	: Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / TPRD	: Trumpalaikio poveikio ribinis dysis

Tolesnė informacija

Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai	: Vidiniai techniniai duomenys; cheminių medžiagų paieškos rezultatų duomenys, gauti SDSs, OECD eChem portale ir Europos cheminių medžiagų agentūroje, http://echa.europa.eu/
---	--

Elementai, kuriuose, lyginant su ankstesne versija, yra pakeitimų, šio dokumento tekste paryškinti dviem vertikaliomis linijomis.

Šiame Saugos duomenų lape (SDL) pateikta informacija yra teisinga jos paskelbimo metu pagal mūsų turimas žinias, duomenis ir įsitikinimus. Informacija pateikiama tik kaip nuorodinė saugaus darbo, naudojimo, apdorojimo, laikymo, transportavimo, utilizavimo ir išleidimo informacija, kuri neturi būti traktuojama kaip jokio tipo garantija arba kokybės specifikacija. Pateiktoji informacija yra susijusi tik su specifine medžiaga, nurodyta SDL viršuje, ir gali negalioji, kai SDL nurodyta medžiaga naudojama kartu su bet kokiais medžiagomis arba bet kokiame procese, nebent tekste nurodyta kitaip. Medžiagos naudotojai turi peržiūrėti informaciją ir rekomendacijas dėl darbo su medžiaga, jos specifinio naudojimo, apdorojimo, laikymo, įskaitant medžiagos tinkamumo naudotojo galutiniam produktui vertinimą, jei to reikia.

LT / LT