

Spray Off wipes

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)

Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

LC50 - Žuvis [1]	0,49 mg/l (96 h; Brachydanio reno (drižuotoji danija); (203 EBPO metodas))
EC50 - Vėžagyviai [1]	0,057 mg/l (48 h; Daphnia magna; (202 EBPO metodas))
EC50 72h dumbliai	= 0,062 mg/l (72h; Pseudokirchnerella subcapitata; (201 EBPO metodas))
EC50 dumbliai	0,062 mg/l (72 h; Pseudokirchnerella subcapitata (201 EBPO metodas))
NOEC chroniškas vėžagyviai	0,021 mg/l (21 d; Daphnia magna; (211 EBPO metodas))
NOEC chroniškas dumbliai	0,013 mg/l (201 EBPO metodas)

12.3. Patvarumas ir skaidomumas

LC50 - Žuvis [1]	349 mg/l (96 h; Cyprinus carpio; Directive 92/69/EEC; C.1)
EC50 - Vėžagyviai [1]	27,04 mg/l (48 h; Daphnia magna; (202 EBPO metodas))
EC50 dumbliai	2,8 mg/l (72 h; Pseudokirchnerella subcapitata; (201 EBPO metodas))
NOEC chroniškas žuvis	1,24 mg/l (41 d; Onyzaes lalipes; (210 EBPO metodas))
NOEC chroniškas vėžagyviai	0,85 mg/l (21 d; Daphnia magna; (202 EBPO metodas))
NOEC chroniškas dumbliai	1 mg/l (72 h; Pseudokirchnerella subcapitata; (201 EBPO metodas))

12.4. Biokumuliacijos potencialas

Etanolis (64-17-5)	Lengvai biologiškai skaidus
Patvarumas ir skaidomumas	84 % (20 d)
Biologinis skaidymasis	Lengvai biologiškai skaidus
butanonas (78-93-3)	98 % (28 d; OECD 301)
Patvarumas ir skaidomumas	Lengvai biologiškai skaidus
Biologinis skaidymasis	69 % (28d)
2-aminoetanolis (141-43-5)	Lengvai biologiškai skaidus
Patvarumas ir skaidomumas	> 90 % (21 d; (301A EBPO metodas))
Biologinis skaidymasis	

12.5. Biokumuliacijos potencialas

Etanolis (64-17-5)	
Patvarumas ir skaidomumas	-0,35 (20 °C)
Biologinis skaidymasis	
Biokumuliacijos potencialas	Mazai tikėtina biokumuliacija

2021-02-10 (Peržiūra)

LT - lt

11/17

Spray Off wipes

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)

Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

LC50 - Žuvis [1]	0,49 mg/l (96 h; Brachydanio reno (drižuotoji danija); (203 EBPO metodas))
EC50 - Vėžagyviai [1]	0,057 mg/l (48 h; Daphnia magna; (202 EBPO metodas))
EC50 72h dumbliai	= 0,062 mg/l (72h; Pseudokirchnerella subcapitata; (201 EBPO metodas))
EC50 dumbliai	0,062 mg/l (72 h; Pseudokirchnerella subcapitata (201 EBPO metodas))
NOEC chroniškas vėžagyviai	0,021 mg/l (21 d; Daphnia magna; (211 EBPO metodas))
NOEC chroniškas dumbliai	0,013 mg/l (201 EBPO metodas)

12.3. Patvarumas ir skaidomumas

Etanolis (64-17-5)	Lengvai biologiškai skaidus
Patvarumas ir skaidomumas	84 % (20 d)
Biologinis skaidymasis	Lengvai biologiškai skaidus
butanonas (78-93-3)	98 % (28 d; OECD 301)
Patvarumas ir skaidomumas	Lengvai biologiškai skaidus
Biologinis skaidymasis	69 % (28d)
2-aminoetanolis (141-43-5)	Lengvai biologiškai skaidus
Patvarumas ir skaidomumas	> 90 % (21 d; (301A EBPO metodas))
Biologinis skaidymasis	

12.4. Biokumuliacijos potencialas

Etanolis (64-17-5)	
Patvarumas ir skaidomumas	-0,35 (20 °C)
Biologinis skaidymasis	
Biokumuliacijos potencialas	Mazai tikėtina biokumuliacija

2021-02-10 (Peržiūra)

LT - lt

12/17

85

Spray Off wipes

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Atliekų tvarkymo metodai

Produktų / pakuočių šalinimo rekomendacijos
Papildomos nuorodos
Kodas HP

- Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus. Europos atliekų katalogas. Neišmeskite į nuotekas ar į aplinką. Našalinkiute kartu su buitinėmis atliekomis. Pėdirkite arba pašalinkite pagal galiojančius įstatymus.
- Degūs garai gali kaupintis konteineryje.
- HP3 - „Degiosios“:
- degiosios skystos atliekos, skystos atliekos, kurių pilnumo temperatūra yra mažesnė negu 60 °C, arba gazolio, dyzelo ir lengvųjų krosnių kuro atliekos, kurių pilnumo temperatūra yra > 55 °C ir ≤ 75 °C.
- degiosios profomės skystos ir kietos atliekos, kietos ar skystos atliekos, kurių net mažas kiekis per penkas minutes užsidega dėl sąlyčio su oru;
- degiosios kietos atliekos: kietos atliekos, kurios lengvai dega arba dėl trinties gali sukelti gaisrą, ar jį paskatinti;
- degiosios dujinės atliekos: dujinės atliekos, kurios yra degios ore esant 20 °C ir normaliajam 101,3 kPa slėgiui;
- su vandeniur reaguojančios atliekos: atliekos, kurios dėl sąlyčio su vandeniu išskiria pavojingą dujų dujų kiekį;
- kitos degiosios atliekos, degūs aerozoliai, degūs savaraimė kaitinančios atliekos, degūs organiniai peroksidai ir degūs savaraimė reaguojančios atliekos.
- HP4 - „Dirginančios – dirgina odą ir pažeidžia akis“: atliekos, kurios patekusios ant odos arba į akis gali sudirginti odą arba pažeisti akis.

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris ar ID numeris

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
UN 3175	UN 3175	UN 3175	UN 3175	UN 3175
14.2. JT teisingas krovimo pavadinimas	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol)			
KIETOS MEDŽIAGOS, KURIOSE YRA LIEPSNIJŲ SKYSČIŲ, K.N. (Etanolis)	Solids containing flammable liquid, n.o.s. (Ethanol)	KIETOS MEDŽIAGOS, KURIOSE YRA LIEPSNIJŲ SKYSČIŲ, K.N. (Etanolis)	KIETOS MEDŽIAGOS, KURIOSE YRA LIEPSNIJŲ SKYSČIŲ, K.N. (Etanolis)	KIETOS MEDŽIAGOS, KURIOSE YRA LIEPSNIJŲ SKYSČIŲ, K.N. (Etanolis)
Transportavimo dokumentų aprašymas	UN 3175 SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol), 4.1, II (E)			
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	4.1	4.1	4.1	4.1
14.4. Pakuotės grupė	II	II	II	II
14.5. Pavojus aplinkai	Aplinkai pavojinga: Ne	Aplinkai pavojinga: Ne	Aplinkai pavojinga: Ne	Aplinkai pavojinga: Ne

2021-02-10 (Peržiūra)

LT - lt

13/17

86

Spray Off wipes

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

15.1. Specialiosios apsaugos priemonės transportuojant

Sausumos transportas
Klasifikacinis kodas (ADR) : F1
Specialiosios nuostatos (ADR) : 216, 274, 601
Riboti kiekiai (ADR) : 1kg
Nekontroliuojami kiekiai (ADR) : E2
Transporto kategorija (ADR) : 2
Pavojaus identifikavimo numeris : 40
Oranžinės plokštelės

40
3175

Tunelio apribojimo kodas (ADR) : E
Jūrų transportas
Specialiosios nuostatos (IMDG) : 216, 274
Riboti kiekiai (IMDG) : 1 kg
Nekontroliuojami kiekiai (IMDG) : E2
Ems Nr. (Ugnis) : F-A
Ems Nr. (Nutekėjimas) : S-I

Oro transportas
Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA) : E2
Riboti kiekiai keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA) : Y441
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA) : 5kg
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA) : 445

Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA) : 15kg
Didžiausias grynas kiekis tik krovininių orlaiviu (IATA) : 50kg
Specialiosios nuostatos (ATA) : A46
Specialiosios nuostatos (ADN) : F1
Riboti kiekiai (ADN) : 216, 274, 601, 800
Klasifikavimo kodas (ADN) : 1 kg
E2

Vidaus vandenys transportas
Klasifikavimo kodas (ADN) : F1
Specialiosios nuostatos (ADN) : 216, 274, 601, 800
Riboti kiekiai (ADN) : 1 kg
E2
Papildomi reikalavimai/pastabėjimai (ADN) : VE03, IN01 and IN02 apply only when this substance is carried in bulk or without packaging

Geležinkelio transportas
Klasifikavimo kodas (RID) : F1
Specialiosios nuostatos (RID) : 216, 274, 601
Riboti kiekiai (RID) : 1kg
E2
Nekontroliuojami kiekiai (RID) : 2
Transporto kategorija (RID) : 2
Pavojaus identifikavimo nr. (RID) : 40

14.7. Neapibūdinti krovinių vežimai įgry transportu pagal IFO prielaidas

Nelaisyhina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

15.1. Specialiosios apsaugos priemonės transportuojant

15.1.1. ES nuostatos

Kiti apribojimai laikomi pagal reglamento (EB) nr. 1907/2006 XVII priedą (REACH).

2021-02-10 (Peržiūra)

LT - lt

14/17

Spray Off wipes

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Nuorodos kodas	Taikoma
3(a)	Spray Off wipes ; Etanolis ; butanonas
3(b)	Spray Off wipes ; Etanolis ; butanonas ; 2-aminoetanolis
3(c)	2-aminoetanolis
40.	Spray Off wipes ; Etanolis ; butanonas

Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo
Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą
Spray Off (Bio) Wipes (0) nereguliuojama pagal 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir Europos Tarybos reglamentą (ES) nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo.
Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio mėn. 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 2019/1021 dėl pavojingų organinių tersalų

LOJ kiekis : ≈ 64 % (Skysta)
Kia informacija, apribojimai ir teisinės nuostatos : Laikytis darbo apribojimų, taikomų nepilnamečiams. Reglamentas (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo. Būna papildomi laikys ženkinimo reikalavimai, nurodyti ES 528/2012 reglamento dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo 69 straipsnyje. Reklamuojant biocido gaminius būna nurodyti: „Biocidinius produktus naudokite saugiai. Prieš naudodami visuomet perskaitykite etiketę ir informaciją apie produktą.“

Reglamentas (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo
Šiame produkte yra biocidinių elementų : 2-Dezinfektantai ir aligidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui, 4 Produkto lipas (Bioodinnam) : - Maisto ir pašarų šnits

Leidimo numeris : -
Direktyva 2012/18/EU (SEVESO III)

Seveso III Dalis I (Pavojingų cheminių medžiagų kategorijos)	Kvalifikacinis kiekis (tonomis)
P5c-DEGIEJ SKYSČIAI	Aukštesnė pakopa
2 arba 3 kategorijos degieji skysčiai, kurių įeipima P5a ir P5b kategorijos	5000
	Žemesnė pakopa
	50000

15.1.2. Nacionalinės nuostatos
Nėra papildomos informacijos

15.2. Cheminės saugos vertinimas
Nėbuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

15. SKIRSNIS: Kita informacija

Santrumpos ir akronimai:	
ADN	Europos suteris dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos suteris dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Umaus toksikumo įvertinimas
BKV	Blokcentracijos koeficientas
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
DNEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EC50	Vidutinė poveikį sukelianti koncentracija
IARC	International Agency for Research on Cancer

Spray Off wipes

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. lirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. lirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
EBPO	Ekonominės plėtos ir bendradarbiavimo organizacija
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognocuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDL	Saugos Duomenų Lapas
STP	Vandens valymo stotis
TLM	Vidutinė nuokrypio riba
VPVB	Labai pavari ir didelės bioakumuliacijos

Duomenų šaltiniai : Gamintojo informacija Tiekėjo saugos duomenų lapas. ECHA (Europos cheminių medžiagų agentūra).
Buras, sudarantis techninius lapus : KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark 3 D-64347 Griesheim
Germany
Tel.: +49 6155 8981-400
Fax: +49 6155 8981-500
Saugos duomenų lapas sevisas: +49 6155 8981-522
Asmuo pasiteirauti : Barbara Stark

Visas H ir EUH sakiniių tekstas:

Acute Tox. 3 (Oral)	Umus toksiskumas (pranijus), 3 Kategorija
Acute Tox. 4 (Dermal)	Umus toksiskumas (per oda), 4 kategorija
Acute Tox. 4 (Inhalation/vapour)	Umus toksiskumas (kvėpus garu), 4 kategorija
Acute Tox. 4 (Oral)	Umus toksiskumas (pranijus), 4 Kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Umus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija
Aquatic Chronic 3	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija
Eye Dam. 1	Smarklus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarklus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Flam. Liq. 2	Degieji skysčiai, 2 kategorija
Skin Corr. 1B	Odos esdinimas/dirginimas, 1B subkategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiskumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, narkozė dirginimas
STOT SE 3	Specifinis toksiskumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas
H225	Labai degūs skysčiai ir garai.

8x

Spray Off wipes

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

H301	Toksiška praėjus.
H302	Kentšminga praėjus.
H312	Kentšminga susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkių akių dirginimą.
H332	Kentšminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kentšminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos dirginimą arba skilnelį.
Naudojama klasifikacija ir veiksmai, norint nustatyti mišinių klasifikaciją pagal reglamentus (EB) 1272/2008 [CLP]:	
Flam. Liq. 2	H225 Remiantis bandymų duomenimis
Eye Irrit. 2	H319 skaičiavimo metodu

PF1325 E1201

Ši informacija parengta naudojant visas žinomas ir patvirtintas produktui esančias medžiagas ir jų koncentracijas, tačiau ji ne garantuoja, kad šis produktas atitiktų REACH reikalavimus.

88