



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : LINAX PLUS 10 L
identifikavimo numeris : 61607

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio paskirtis : Valymo agentas
Skirta tik profesionaliems naudotojams.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefonas : +49613196403
Telefaksas : +4961319642414
Elektroninio pašto adresas : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Atsakingas/užpildęs asmuo :
Asmuo pasiteirauti : Gaminio kūrimas / gaminio sauga

1.4 Pagalbos telefono numeris

+49(0)6131-19240

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

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

2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo frazės : P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Prevencija:
P264
P280

Po naudojimo kruopščiai nuplauti odą.
Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių
(veido) apsaugos priemones.



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

Greitoji pagalba:

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.

P337 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Šalinimas:

P501

Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Informacijos neturima.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Vandeninis paviršinio aktyvumo medžiagos tirpalas.

Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
tetrakalio pirofosfatas	7320-34-5 230-785-7 01-2119489369-18	Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10
2-(2-butoksietoksi)etanolis	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10
sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37	Eye Dam. 2; H319	>= 5 - < 10
2-phenoxyethanol (EINECS)	122-99-6 204-589-7 01-2119488943-21	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	>= 2 - < 5



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

alkoholiai, C12-14, etoksilinti (7 EO)	68439-50-9 932-106-6	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 SCL > 10 % 1; H318 > 1 - 10 % 2; H319	>= 2 - < 2,5
--	-------------------------	---	--------------

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Kreiptis į gydytoją.
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
- Įkvėpus : Išvesti į gryną orą.
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.
- Patekus ant odos : Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nusiauti batus.
Nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu.
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.
- Patekus į akis : Saugoti nepažeistą akį.
Naudojantiems kontaktinius lęšius, jei yra įmanoma - juos išimti.
Nedelsiant, mažiausiai 15 min., plauti gausiu kiekiu vandens, taip pat po akių vokais.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens.
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Gauti medicininę pagalbą.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai : Dirginimas
- Rizikos : Informacijos neturima.

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

- Rizikos : Specialisto konsultacijai gydytojai turi kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

Pavojingi degimo produktai : Nežinomi jokie pavojingi degimo produktai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Tolesnė informacija : Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas. Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones. Užtikrinti pakankamą vėdinimą.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Užtikrinti, kad medžiaga nepatektų į nuotekų ir vandentiekos sistemas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Neutralizuoti rūgštimi.
Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).
Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių., Regeneruotą medžiagą apdoroti atskiroje sekcijoje., Apie tikslų nacionalinį reglamentavimą žiūrėti į 15 skyrių.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti patekimo ant odos ir į akis. Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių. Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

- Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo : Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.
- Higienos priemonės : Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką. Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms : Laikyti originalioje pakuotėje. Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Saugoti originalioje pakuotėje kambario temperatūroje.
- Kiti duomenys : Neskykla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

- Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Valymo agentas

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Atnaujinimas	Pagrindas, bazė
2-(2-butoksietoksi) etanolis	112-34-5	IPRD	15 ppm 100 mg/m ³	2011-09-01	LT OEL
2-(2-butoksietoksi) etanolis	112-34-5	TPRD	30 ppm 200 mg/m ³	2011-09-01	LT OEL
2-(2-butoksietoksi) etanolis	112-34-5	TWA	10 ppm 67,5 mg/m ³	2009-12-19	2006/15/EC
Tolesnė informacija	:	Orientacinis			
2-(2-butoksietoksi) etanolis	112-34-5	STEL	15 ppm 101,2 mg/m ³	2009-12-19	2006/15/EC
Tolesnė informacija	:	Orientacinis			

DNEL

- tetrakalio pirofosfatas : Naudojimo pabaiga: Darbuotojai
7320-34-5: Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

	Vertė: 2,79 mg/m ³
	Naudojimo pabaiga: Vartotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 0,68 mg/m ³
	Naudojimo pabaiga: Vartotojai Paveikimo būdai: Nurijimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: > 70 mg/kg
2-(2-butoksietoksi)etanolis 112-34-5:	: Naudojimo pabaiga: Darbuotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ūmus - vietinis poveikis Vertė: 101,2 mg/m ³
	Naudojimo pabaiga: Darbuotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 67,5 mg/m ³
	Naudojimo pabaiga: Darbuotojai Paveikimo būdai: Sąlytis su oda Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 20 mg/kg
	Naudojimo pabaiga: Darbuotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ūmus - vietinis poveikis Vertė: 67,5 mg/m ³
	Naudojimo pabaiga: Vartotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ūmus - vietinis poveikis Vertė: 50,6 mg/m ³
	Naudojimo pabaiga: Vartotojai Paveikimo būdai: Nurijimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 1,25 mg/kg
	Naudojimo pabaiga: Vartotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 34 mg/m ³
	Naudojimo pabaiga: Vartotojai Paveikimo būdai: Sąlytis su oda Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 10 mg/kg
	Naudojimo pabaiga: Vartotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - vietinis poveikis



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

Vertė: 34 mg/m³

Naudojimo pabaiga: Darbuotojai
Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ūmus - vietinis poveikis
Vertė: 14 ppm

Naudojimo pabaiga: Darbuotojai
Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 10 ppm

Naudojimo pabaiga: Darbuotojai
Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - vietinis poveikis
Vertė: 10 ppm

Naudojimo pabaiga: Vartotojai
Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ūmus - vietinis poveikis
Vertė: 7,5 mg/m³

Naudojimo pabaiga: Vartotojai
Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 5 mg/kg

Naudojimo pabaiga: Vartotojai
Paveikimo būdai: Nurijimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 1,3 mg/kg

Naudojimo pabaiga: Vartotojai
Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - vietinis poveikis
Vertė: 5 mg/m³

sodium p-cumenesulphonate : Naudojimo pabaiga: Darbuotojai
15763-76-5: Paveikimo būdai: Sąlytis su oda
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 7,6 mg/kg

Naudojimo pabaiga: Darbuotojai
Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 53,6 mg/m³

Naudojimo pabaiga: Vartotojai
Paveikimo būdai: Sąlytis su oda
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 3,8 mg/kg

Naudojimo pabaiga: Vartotojai
Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

	Vertė: 13,2 mg/m ³
	Naudojimo pabaiga: Vartotojai Paveikimo būdai: Nurijimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 3,8 mg/kg
2-phenoxyethanol (EINECS) 122-99-6:	: Naudojimo pabaiga: Darbuotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 8,07 mg/m ³
	Naudojimo pabaiga: Darbuotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - vietinis poveikis Vertė: 8,07 mg/m ³
	Naudojimo pabaiga: Darbuotojai Paveikimo būdai: Sąlytis su oda Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 34,72 mg/kg
	Naudojimo pabaiga: Vartotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 2,41 mg/m ³
	Naudojimo pabaiga: Vartotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - vietinis poveikis Vertė: 2,41 mg/m ³
	Naudojimo pabaiga: Vartotojai Paveikimo būdai: Sąlytis su oda Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 20,83 mg/kg
	Naudojimo pabaiga: Vartotojai Paveikimo būdai: Nurijimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 17,43 mg/kg
	Naudojimo pabaiga: Vartotojai Paveikimo būdai: Nurijimas Potencialus poveikis sveikatai: Ūmus - sisteminis poveikis Vertė: 17,43 mg/kg

PNEC

tetrakalio pirofosfatas 7320-34-5:	: Gėlasis vanduo Vertė: 0,05 mg/l
	Jūros vanduo Vertė: 0,005 mg/l



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

	STP Vertė: 50 mg/l
	intermittent release Vertė: 0,5 mg/l
2-(2-butoksietoksi)etanolis 112-34-5:	: Gėlasis vanduo Vertė: 1,1 mg/l
	Jūros vanduo Vertė: 0,11 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos Vertė: 4,4 mg/kg
	Jūros nuosėdos Vertė: 0,44 mg/kg
	Dirvožemis Vertė: 0,32 mg/kg
	STP Vertė: 200 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos Vertė: 4 mg/l
	Jūros nuosėdos Vertė: 0,4 mg/l
	Dirvožemis Vertė: 0,4 mg/l
sodium p-cumenesulphonate 15763-76-5:	: Gėlasis vanduo Vertė: 0,23 mg/l
	STP Vertė: 100 mg/l
	intermittent release Vertė: 2,3 mg/l
2-phenoxyethanol (EINECS) 122-99-6:	: Gėlasis vanduo Vertė: 0,943 mg/l
	Jūros vanduo Vertė: 0,0943 mg/l
	intermittent release Vertė: 3,44 mg/l
	STP Vertė: 24,8 mg/l



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

Gėlojo vandens nuosėdos
Vertė: 7,2366 mg/kg

Jūros nuosėdos
Vertė: 0,7237 mg/kg

Dirvožemis
Vertė: 1,26 mg/kg

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga : Jei tikėtini tiškai dėvėti:
Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai

Rankų apsauga

Medžiaga : Esant ilgai trunkančiam ir dažnam sąlyčiui, muvėti apsaugines pirštines.
Chemikalams atsparios pirštines, pagamintos iš butilkaučiuko ar butadiennitrilinio kaučiuko, III kategorija pagal EN 374-1: 2003 (0,4 mm).

Paaiškinimai : Atkreipti dėmesį į gamintojo pateiktą informaciją apie prasisunkimo ir prasiskverbimo trukmes bei specialias darbo vietas sąlygas (mechaninį ištempimą, kontakto trukmę).

Odos ir kūno apsaugos priemonės : įprastai naudojant nereikalaujama

Kvėpavimo organų apsauga : Nereikalaujama; išskyrus aerozolių susidarymo atvejus.
Rekomenduojamas filtro tipas:
ABEK-P3 filtras

Poveikio aplinkai kontrolė

Bendroji pagalba : Užtikrinti, kad medžiaga nepatektų į nuotekų ir vandentiekos sistemas.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda : skystas

Spalva : bespalvė

Kvapaspas : būdingas

Kvapospas atsiradimo slenkstis : Neturima duomenų

pH : apytikriai 10,1



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Informacijos neturima.
Pliūpsnio temperatūra	: Netaikomas
Garavimo greitis	: Neturima duomenų
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Neturima duomenų
Degimo greitis	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba	: Neturima duomenų
Viršutinė sprogumo riba	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų
Santykinis tankis	: Neturima duomenų
Tankis	: apytikriai 1,088 g/cm ³
Tirpumas vandenyje	: tirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	: Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Neturima duomenų
Užsiliepsnojimo temperatūra	: Neturima duomenų
Terminis skilimas	: Neturima duomenų
Dinaminė klampa	: Neturima duomenų
Kinematinė klampa	: Neturima duomenų
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Neturima duomenų
Oksidacinės savybės	: Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

be kvapo

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis., Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

Pavojingos reakcijos : Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis., Neskyla , jei naudojama kaip nurodyta.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Neturima duomenų

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Neturima duomenų

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai : Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

Kita informacija : Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Produktas

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis : > 2.000 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Gali sukelti odos dirginimą jautriems asmenims.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Garai gali sukelti akių, kvėpavimo sistemos ir odos dirginimą.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neturima duomenų

Tolesnė informacija : Neturima duomenų

Komponentai:

tetrakalio pirofosfatas

7320-34-5:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą Žiurkė: > 2.000 mg/kg

LD50 Pelė: > 2.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 Žiurkė: 1,1 mg/l
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą Triušis: > 7.940 mg/kg

LD50 per odą Triušis: > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Rezultatas: Nestiprus odos dirginimas

Rezultatas: Nedirgina odos

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Rezultatas: Akių dirginimas

2-(2-butoksietoksi)etanolis

112-34-5:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 Žiurkė: 3.384 mg/kg

LD50 Žiurkė: > 2.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą Triušis: 2.700 mg/kg

LD50 Triušis: > 2.000 mg/kg

sodium p-cumenesulphonate

15763-76-5:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą Žiurkė: > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 Žiurkė: 5 mg/l
Ekspozicijos laikas: 232 min

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą Triušis: > 2.000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Rūšis: Triušis
Rezultatas: Nestiprus odos dirginimas
Metodas: OECD Bandymų gairės 404
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Rūšis: Triušis
Rezultatas: Vidutinio stiprumo akių dirginimas
Metodas: OECD Bandymų gairės 405
Sukelia smarkų akių dirginimą.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Tyrimų metodas: Buchlerio testas
Rūšis: Jūrų kiaulytė
Rezultatas: Laboratoriniams gyvuliukams nesukelia jautrinimo (sensibilizacijos).
Metodas: OECD Bandymų gairės 406

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Genotoksiškumas in vitro : Rezultatas: neigiamas



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

Genotoksiškumas (in vivo)	: Rezultatas: neigiamas
Kancerogeniškumas - Vertinimas	: Bandymai su laboratoriniais gyvuliukais neparodė kancerogeninio poveikio.
Mutageniškumas	: Rūšis: Žiurkė Patekimo būdas: Oralinis 3.000 mg/kg 3.000 mg/kg
Kartotinių dozių toksiškumas	: Žiurkė: NOAEL: 763 mg/kg Patekimo būdas: Oralinis Organai taikiniai: Širdies ir kraujagyslių sistema Pelė: NOAEL: 440 mg/kg LOAEL: 1.300 mg/kg Patekimo būdas: Odos Metodas: OECD Bandymų gairės 411 Organai taikiniai: Oda

2-phenoxyethanol (EINECS)

122-99-6:

Ūmus toksiškumas prarijus	: LD50 per virškinimo traktą Žiurkė: 1.260 mg/kg LD50 per virškinimo traktą Pelė: 933 mg/kg LD50 per virškinimo traktą Žiurkė: 1.850 mg/kg Ūmaus toksiškumo įvertis : 500 mg/kg Metodas: Perskaičiuotas ūmaus toksiškumo taškinis įvertis LD50 Žiurkė: 2.740 mg/kg Metodas: Skaičiavimo metodas
Ūmus toksiškumas susilietus su oda	: LD50 per odą Triušis: > 5.000 mg/kg LD50 Žiurkė: 14.422 mg/kg

alkoholiai, C12-14, etoksilinti (7 EO)

68439-50-9:

Ūmus toksiškumas prarijus	: LD50 per virškinimo traktą Žiurkė: 300 - 2.000 mg/kg
Ūmus toksiškumas susilietus su oda	: LD50 per odą Triušis: > 2.000 mg/kg
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

Genotoksiškumas in vitro	: Tipas: Ames testas Rezultatas: neigiamas
Toksiškumas reprodukcijai	: Rūšis: Žiurkė NOAEL: > 250 mg/kg, F1: > 250 mg/kg, F2: > 250 mg/kg
Mutageniškumas	: Rūšis: Žiurkė Patekimo būdas: Oralinis >50 mg/kg > 50 mg/kg Rūšis: Žiurkė Patekimo būdas: Odos >250 mg/kg > 250 mg/kg

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

tetrakalio pirofosfatas

7320-34-5:

Toksiškumas žuvims	: LC0 (Leuciscus idus (Meknė)): > 750 mg/l Ekspozicijos laikas: 48 h LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): > 100 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h Metodas: OECD Bandymų gairės 203
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 100 mg/l Ekspozicijos laikas: 48 h Metodas: OECD Bandymų metodika 202
Toksiškumas jūros dumbliams	: ErC50 : > 100 mg/l Ekspozicijos laikas: 72 h Metodas: OECD Bandymų metodika 201 NOEC : > 100 mg/l Ekspozicijos laikas: 72 h Metodas: OECD Bandymų metodika 201
Toksiškumas bakterijoms	: (aktyvusis dumblas): > 1.000 mg/l Ekspozicijos laikas: 3 h Metodas: OECD Bandymų metodika 209
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	: 100 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h Rūšis: Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis) Metodas: OECD Bandymų gairės 203



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

2-(2-butoksietoksi)etanolis

112-34-5:

- Toksiškumas žuvims : LC50 (Lepomis macrochirus (Mėnulžuvė Bluegill sunfish)): 1.300 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
LC50 (Leuciscus idus (Meknė)): > 100 mg/l
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 2.850 mg/l
Ekspozicijos laikas: 24 h
Metodas: DIN 38412
EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 100 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h
- Toksiškumas jūros dumbliams : IC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): > 100 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
- Toksiškumas bakterijoms : EC10 (Bakterijos): 1.170 mg/l
Ekspozicijos laikas: 16 h

sodium p-cumenesulphonate

15763-76-5:

- Toksiškumas žuvims : LC50 (Cyprinus carpio (Auksinis karpis)): > 100 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203
LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): > 100 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 100 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų metodika 202
- Toksiškumas jūros dumbliams : EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): > 100 mg/l
Ekspozicijos laikas: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): > 100 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
- Toksiškumas bakterijoms : EC10 (aktyvusis dumblas): > 1.000 mg/l
Ekspozicijos laikas: 3 h
Bandymo tipas: Kvėpavimo inhibavimas
Metodas: OECD Bandymų metodika 209

2-phenoxyethanol (EINECS)

122-99-6:

- Toksiškumas žuvims : LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 344 mg/l



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

	Ekspozicijos laikas: 96 h
	LC50 (Leuciscus idus (Meknė)): 220 - 460 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 500 mg/l Ekspozicijos laikas: 48 h
Toksiškumas jūros dumbliams	: EC50 : > 500 mg/l Ekspozicijos laikas: 72 h
Toksiškumas bakterijoms	: EC50 (Pseudomonas putida (Pseudomona)): 880 mg/l Ekspozicijos laikas: 17 h
	EC20 (aktyvusis dumblas): 620 mg/l Ekspozicijos laikas: 30 min
	EC10 (Pseudomonas putida (Pseudomona)): 320 mg/l Ekspozicijos laikas: 17 h
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	: NOEC: 23 mg/l Ekspozicijos laikas: 34 d Rūšis: Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	: NOEC: 9,43 mg/l Ekspozicijos laikas: 21 d Rūšis: Daphnia magna (Dafnija) Metodas: OECD Bandymų metodika 211
Toksiškumas organizmams, gyvenantiems dirvoje	: LC50: 1.000 mg/kg Ekspozicijos laikas: 14 d Rūšis: Eisenia fetida (sliškai)
alkoholiai, C12-14, etoksilinti (7 EO)	
68439-50-9:	
Toksiškumas žuvims	: LC50 (Cyprinus carpio (Auksinis karpis)): > 1 - 10 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h Bandymo tipas: bandymas pretekėjimo sąlygomis Metodas: OECD Bandymų gairės 203
	LC50 (Žuvys): > 1 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 1 - 10 mg/l Ekspozicijos laikas: 48 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 202
Toksiškumas jūros dumbliams	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 1 - 10 mg/l Ekspozicijos laikas: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 201
	EC10 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 0,1 - 1 mg/l Ekspozicijos laikas: 72 h



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

	Bandymo tipas: statinis bandymas
M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai)	: 1
Toksiškumas bakterijoms	: EC50 (Bakterijos): 140 mg/l
Toksiškumas organizmams, gyvenantiems dirvoje	: 220 mg/kg Rūšis: Eisenia fetida (sliškai)
Toksiškumas augalams	: 10 mg/l Rūšis: Lepidium sativum (sėjamoji pipirnė) Metodas: žiūrėti naudotoją apibūdinantį laisvą tekstą

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Produktas:

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Surfaktantas (-ai)esantis (-ys) šiame preparate atitinka biodegradavimo kriterijus detergentams, nustatytus Reglamente (EB) Nr.648/2004.

Komponentai:

tetrakalio pirofosfatas

7320-34-5:

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Biologinio skaidomumo nustatymo metodai netaikomi neorganinėms medžiagoms.

2-(2-butoksietoksi)etanolis

112-34-5:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: 76 %
Ekspozicijos laikas: 28 d
Metodas: OECD 301 D

Rezultatas: sparčiai biologiškai suyrinti
Biodegradavimas: 90 - 100 %
Ekspozicijos laikas: 8 d
Metodas: OECD 302 B

Rezultatas: sparčiai biologiškai suyrinti
Biodegradavimas: 90 - 100 %
Ekspozicijos laikas: 14 d
Metodas: OECD 301 E

sodium p-cumenesulphonate

15763-76-5:

Biologinis skaidomumas : Bandymo tipas: aerobinis
Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: > 60 %
Ekspozicijos laikas: 28 d
Metodas: OECD 301 B

alkoholiai, C12-14, etoksilinti (7 EO)



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

68439-50-9:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: > 70 %
Ekspozicijos laikas: 28 d
Metodas: OECD 301 A

Rezultatas: sparčiai biologiškai suyranti
Biodegradavimas: > 60 %
Ekspozicijos laikas: 28 d
Metodas: OECD 301 B

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

tetrakalio pirofosfatas

7320-34-5:

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Biologiškai nesikaupia.

2-(2-butoksietoksi)etanolis

112-34-5:

Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 2

Pasiskirstymo koeficientas: n-
oktanolis/vanduo : log Pow: 0,56

sodium p-cumenesulphonate

15763-76-5:

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Biologinis kaupimas neįtikėtinas.

2-phenoxyethanol (EINECS)

122-99-6:

Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 2

Pasiskirstymo koeficientas: n-
oktanolis/vanduo : log Pow: 1,2 (23 °C)
pH: 5 - 9
GLP: taip

12.4 Judumas dirvožemyje

Komponentai:

2-(2-butoksietoksi)etanolis

112-34-5:

Pasiskirstymas įvairiose aplinkos
vietose : Koc: apytikriai 50 Paaiškinimai: Labai juddri dirvožemyje

sodium p-cumenesulphonate

15763-76-5:

Patvarumas dirvoje : Paaiškinimai: Nesitikima, kad adsorbuosis į dirvožemį.

2-phenoxyethanol (EINECS)

122-99-6:

Pasiskirstymas įvairiose aplinkos
vietose : Koc: 16 - 102 Paaiškinimai: Labai juddri dirvožemyje



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė..

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Apie šį produktą duomenų nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Nepilti atliekų į nuotekų kolektorių.
Chemikalais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandentakių ar griovių.
Perteklių ir neperdirbamus tirpalus pristatyti į licencijuotą atliekų tvarkymo įmonę.

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.
Šalinti kaip nenaudotą produktą.
Pakartotinai nenaudoti tuščios pakuotės.

Atliekų kodas : Europos atliekų katalogas
20 01 29*
Pagal Europos atliekų katalogą, atliekų kodai nėra specifiniai produktui, bet specifiniai pritaikymui. Atliekų kodus turi suteikti naudotojas, pageidautina aptarus su atliekų tvarkymą prižiūrinčiomis institucijomis.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris

ADR

Nepavojingi kroviniai

IMDG

Nepavojingi kroviniai

IATA

Nepavojingi kroviniai

14.2 UN teisingas krovinio pavadinimas

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

ADR

Nepavojingi kroviniai

IMDG

Nepavojingi kroviniai

IATA

Nepavojingi kroviniai



LINAX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

14.4 Pakuotės grupė

ADR

Nepavojingi kroviniai

IMDG

Nepavojingi kroviniai

IATA

Nepavojingi kroviniai

14.5 Pavojus aplinkai

ADR

Nepavojingi kroviniai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA

Nepavojingi kroviniai

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių.

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

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

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

Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis : Lakiųjų junginių procentinė dalis: 5,4 %
334,7 g/l
Lakiųjų organinių junginių kiekis, išskyrus vandenį

Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis : Lakiųjų junginių procentinė dalis: 5,4 %
58,75 g/l
Lakiųjų organinių junginių kiekis, galiojantis tik medienos paviršių dengimo medžiagoms

pagal Ploviklių Reglamentą EB 648/2004 : 5 - <15% Fosfatų, <5% Nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Apie šį produktą duomenų nėra.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas



LINUX PLUS 10 L

WM 1303685

Eilės numeris: 1103685

Versija 4.0

Peržiūrėjimo data 02.11.2017

Spausdinimo data 04.02.2019

H302	Kenksminga prarijus.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Tolesnė informacija

Klasifikavimo procedūra: H319 Skaičiavimo metodas

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AICS - Australijos cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datos mūsų turimus duomenis. Šiais duomenimis turi būti vadovujamasi saugiai naudojant, tvarkant, perdibant, sandėliuojant, pervežant, šalinant, išskiriant cheminę medžiagą, preparatą, išskyrus garantijas ir kokybės specifikacijas. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga, preparatu ir netaikomi tai medžiagai, esančiai junginiuose su kitomis medžiagomis, arba kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.