

DEI WEISSPFLEGE 75ML LET/EST

WM 909043

Eilės numeris:

Versija 4.1

Peržiūrėjimo data 10.11.2018

Spausdinimo data 10.05.2019

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : DEI WEISSPFLEGE 75ML LET/EST
identifikavimo numeris : 64417

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio paskirtis : Priežiūros priemonė

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : Bergal, Nico & Solitaire Vertr. GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefonas : +49613196404
Telefaksas : +4961319642515
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

2.2 Ženklavimo elementai

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

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

Papildomas ženklavimas:

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

Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)

DEI WEISSPFLEGE 75ML LET/EST

WM 909043

Eilės numeris:

Versija 4.1

Peržiūrėjimo data 10.11.2018

Spausdinimo data 10.05.2019

etanolis	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 SCL >= 50 % 2; H319	>= 5 - < 10
Medžiagos su kontakto darbo vietoje ribine verte :			
CI 77891 (INCI)	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17		>= 15 - < 20
etenas, homopolimeras	9002-88-4		>= 2 - < 5

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Nėra pavojų, kuriems reikėtų specialių pirmosios pagalbos priemonių.
- Įkvėpus : Perkaitimo ar degimo metu išsiskiriančių dulkių ar dūmų atsitiktinio įkvėpimo atveju, 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.
- 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.
- Prarijus : Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens.
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai : Informacijos neturima.
- 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.

DEI WEISSPFLEGE 75ML LET/EST

WM 909043

Eilės numeris:

Versija 4.1

Peržiūrėjimo data 10.11.2018

Spausdinimo data 10.05.2019

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

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

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.

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 : Sušluoti ir susemti.
Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste).
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 : Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių. Nereikalaujama specialių naudojimo nurodymų.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogdimo : Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.

DEI WEISSPFLEGE 75ML LET/EST

WM 909043

Eilės numeris:

Versija 4.1

Peržiūrėjimo data 10.11.2018

Spausdinimo data 10.05.2019

Higienos priemonės : Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms : Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Saugoti originalioje pakuotėje kambario temperatūroje.

Patarimai dėl sandėliavimo : Nėra specialių apribojimų sandėliavimui su kitais produktais.

Kiti duomenys : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejais (-ai) : Priežiūros priemonė

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Atnaujinimas	Pagrindas, bazė
CI 77891 (INCI)	13463-67-7	IPRD	5 mg/m ³	2001-12-13	LT OEL
etanolis	64-17-5	IPRD	500 ppm 1.000 mg/m ³	2001-12-13	LT OEL
etanolis	64-17-5	TPRD	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	2001-12-13	LT OEL
etenas, homopolimeras	9002-88-4	TWA	10 mg/m ³	2001-12-13	LT OEL

DNEL

etanolis 64-17-5: : Naudojimo pabaiga: Darbuotojai
Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ūmus - vietinis poveikis
Vertė: 1900 mg/m³

Naudojimo pabaiga: Darbuotojai
Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 950 mg/m³

Naudojimo pabaiga: Darbuotojai
Paveikimo būdai: Sąlytis su oda
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 343 mg/kg

Naudojimo pabaiga: Vartotojai
Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ūmus - vietinis poveikis

DEI WEISSPFLEGE 75ML LET/EST

WM 909043

Eilės numeris:

Versija 4.1

Peržiūrėjimo data 10.11.2018

Spausdinimo data 10.05.2019

Vertė: 950 mg/m³

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

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

Naudojimo pabaiga: Vartotojai
Paveikimo būdai: Nurijimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 87 mg/kg

Naudojimo pabaiga: Vartotojai
Paveikimo būdai: Sąlytis su oda
Potencialus poveikis sveikatai: Ūmus - vietinis poveikis
Vertė: 950 mg/m³

**CI 77891 (INCI)
13463-67-7:**

: Naudojimo pabaiga: Darbuotojai
Paveikimo būdai: Įkvėpimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - vietinis poveikis
Vertė: 10 mg/m³

Naudojimo pabaiga: Vartotojai
Paveikimo būdai: Nurijimas
Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis
Vertė: 700 mg/kg

PNEC

**etanolis
64-17-5:**

: Gėlasis vanduo
Vertė: 0,96 mg/l

Jūros vanduo
Vertė: 0,79 mg/l

Gėlojo vandens nuosėdos
Vertė: 3,6 mg/kg

Dirvožemis
Vertė: 0,63 mg/kg

STP
Vertė: 580 mg/l

intermittent release
Vertė: 2,75 mg/l

**CI 77891 (INCI)
13463-67-7:**

: Gėlasis vanduo
Vertė: 0,127 mg/l

Jūros vanduo
Vertė: 1 mg/l

DEI WEISSPFLEGE 75ML LET/EST

WM 909043

Eilės numeris:

Versija 4.1

Peržiūrėjimo data 10.11.2018

Spausdinimo data 10.05.2019

intermittent release
Vertė: 0,61 mg/l

STP
Vertė: 100 mg/l

Gélojo vandens nuosėdos
Vertė: 1000 mg/kg

Jūros nuosėdos
Vertė: 100 mg/kg

Dirvožemis
Vertė: 100 mg/kg

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga : įprastai naudojant nereikalaujama

Rankų apsauga

Medžiaga : įprastai naudojant nereikalaujama

Esant ilgai trunkančiam ir dažnam salyčiui, muvėti apsaugines pirštines.
Chemikalams atsparios pirštinės, 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 : įprastai naudojant nereikalaujama

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 : balta
Kvapas : būdingas
Kvapo atsiradimo slenkstis : Neturima duomenų

DEI WEISSPFLEGE 75ML LET/EST

WM 909043

Eilės numeris:

Versija 4.1

Peržiūrėjimo data 10.11.2018

Spausdinimo data 10.05.2019

pH	: apytikriai 8,0, prie 20 °C
Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Informacijos neturima.
Pliūpsnio temperatūra	: apytikriai 55 °C
Garavimo greitis	: Neturima duomenų
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Neturima duomenų
Užsiliepsnojamumas (skysčiai)	: Neklasifikuojama kaip palaikanti degimą pagal vežimo taisykles.
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 1,10 g/cm ³ prie 20 °C
Tirpumas vandenyje	: visiškai 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 reakingumas

10.1 Reakingumas

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

DEI WEISSPFLEGE 75ML LET/EST

WM 909043

Eilės numeris:

Versija 4.1

Peržiūrėjimo data 10.11.2018

Spausdinimo data 10.05.2019

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Specialiai paminėtų pavojų nėra.

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

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Pagal Europos Sąjungos klasifikavimo kriterijus, produktas nevertinamas kaip dirginantis odą.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Pagal Europos Sąjungos klasifikavimo kriterijus, produktas nevertinamas kaip dirginantis akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neturima duomenų

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Nenustatyta

Kancerogeniškumas : Nenustatyta

Toksiškumas reprodukcijai : Nenustatyta

STOT (vienkartinis poveikis) : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

STOT (kartotinis poveikis) : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po kartotino poveikio.

Toksiškumas įkvėpus : Nenustatyta

Tolesnė informacija : Neturima duomenų

Komponentai:

DEI WEISSPFLEGE 75ML LET/EST

WM 909043

Eilės numeris:

Versija 4.1

Peržiūrėjimo data 10.11.2018

Spausdinimo data 10.05.2019

etanolis

64-17-5:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą Žiurkė: 10.470 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

LD50 Žiurkė: 5.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 Žiurkė: 51 mg/l
Ekspozicijos laikas: 4 h

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą Triušis: > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

LD50 per odą Triušis: > 10.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Rūšis: Triušis
Rezultatas: Nedirgina odos
Metodas: OECD Bandymų gairės 404

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Rūšis: Triušis
Rezultatas: Silpnas akių dirginimas
Metodas: OECD Bandymų gairės 405

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Rūšis: Pelė
Rezultatas: Nesukelia odos jautrinimo.
Metodas: žiūrėti naudotoją apibūdinantį laisvą tekstą

Toksiškumas reprodukcijai : Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: Oralinis
NOAEL: 5.200 mg/kg
Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: Oralinis
NOAEL: 13.800 mg/kg
Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: Įkvėpimas
NOAEL: 30400 mg/m³

Kartotinių dozių toksiškumas : Žiurkė, patinas: NOAEL: > 20 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 403
Žiurkė, patelė: NOAEL: 1.730 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 408

CI 77891 (INCI)

13463-67-7:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą Žiurkė: > 5.000 mg/kg

DEI WEISSPFLEGE 75ML LET/EST

WM 909043

Eilės numeris:

Versija 4.1

Peržiūrėjimo data 10.11.2018

Spausdinimo data 10.05.2019

	Metodas: OECD Bandymų gairės 425
	LD50 per virškinimo traktą Žiurkė: > 10.000 mg/kg
Ūmus toksiškumas įkvėpus	: LC50 Žiurkė: > 6,8 mg/l Ekspozicijos laikas: 4 h
Ūmus toksiškumas susilietus su oda	: LD50 per odą Triušis: > 5.000 mg/kg
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Rezultatas: Nedirgina odos Metodas: OECD Bandymų gairės 404
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Rezultatas: Nedirgina akių Metodas: OECD Bandymų gairės 405 Dervos dalelės, panašiai kaip ir kitos inertiškos medžiagos, mechaniškai dirgina akis.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Rezultatas: Nesukelia odos jautrinimo. Metodas: OECD Bandymų gairės 429
Kartotinių dozių toksiškumas	: Žiurkė: NOAEL: 3.500 mg/kg Patekimo būdas: Oralinis Ekspozicijos laikas: 90 d Žiurkė: NOAEL: 0,01 mg/l Patekimo būdas: Įkvėpimas Ekspozicijos laikas: 90 d Žiurkė: NOAEL: 3,01 mg/l Patekimo būdas: Įkvėpimas Ekspozicijos laikas: 90 d
etenas, homopolimeras 9002-88-4:	
Ūmus toksiškumas prarijus	: LD50 per virškinimo traktą Žiurkė: > 5.000 mg/kg

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produktas:

Komponentai:

etanolis

64-17-5:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 13 g/l

DEI WEISSPFLEGE 75ML LET/EST

WM 909043

Eilės numeris:

Versija 4.1

Peržiūrėjimo data 10.11.2018

Spausdinimo data 10.05.2019

		Ekspozicijos laikas: 96 h Metodas: OECD Bandymų gairės 203
		LC50 (Leuciscus idus (Meknė)): 8.150 mg/l Ekspozicijos laikas: 48 h
		LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): > 0,1 g/l Ekspozicijos laikas: 96 h
		LC50 (Žuvis): 11.200 mg/l
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 12.340 mg/l Ekspozicijos laikas: 48 h EC50 : 5.012 mg/l
Toksiškumas jūros dumbliams	:	EC50 (Chlorella vulgaris (gėlojo vandens dumbliai)): 275 mg/l Ekspozicijos laikas: 72 h Bandymo tipas: Augimo slopinimas Metodas: OECD Bandymų metodika 201 EC50 (Scenedesmus capricornutum (gėlojo vandens dumbliai)): 12.900 mg/l Ekspozicijos laikas: 48 h Bandymo tipas: Augimo slopinimas Metodas: Informacijos neturima. EC0 (Scenedesmus quadricauda (žaliadumbliai)): 5.000 mg/l Ekspozicijos laikas: 168 h EC50 : 4.432 mg/l EC10 : 11,5 mg/l EC10 : 280 mg/l
Toksiškumas bakterijoms	:	EC50 (Pseudomonas putida (Pseudomona)): 11.800 mg/l Ekspozicijos laikas: 16 h Bandymo tipas: Ląstelių dauginimosi slopinimo testas
CI 77891 (INCI) 13463-67-7:		
Toksiškumas žuvims	:	LC0 (Leuciscus idus (Meknė)): 1.000 mg/l Ekspozicijos laikas: 48 h LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): > 1.000 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h Bandymo tipas: statinis bandymas LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): > 100 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų gairės 203 LC50 (Cyprinodon variegatus (Avigalvė rainė)): > 10.000 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h Bandymo tipas: pusiaustatinis bandymas

DEI WEISSPFLEGE 75ML LET/EST

WM 909043

Eilės numeris:

Versija 4.1

Peržiūrėjimo data 10.11.2018

Spausdinimo data 10.05.2019

	Metodas: OECD Bandymų gairės 203
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EC0 (Daphnia magna (Dafnija)): > 3 mg/l Ekspozicijos laikas: 30 d EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 100 mg/l Ekspozicijos laikas: 48 h Metodas: OECD Bandymų metodika 202 EC50 (Acartia tonsa): > 10.000 mg/l Ekspozicijos laikas: 48 h Metodas: žiūrėti naudotoją apibūdinantį laisvą tekstą
Toksiškumas jūros dumbliams	: (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikrodumblis)): 16 mg/l Ekspozicijos laikas: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: žiūrėti naudotoją apibūdinantį laisvą tekstą (Skeletonema costatum (Titnaginis dumblis)): > 10.000 mg/l Ekspozicijos laikas: 72 h Metodas: žiūrėti naudotoją apibūdinantį laisvą tekstą
Toksiškumas bakterijoms	: žiūrėti naudotoją apibūdinantį laisvą tekstą (Hyalella azteca): > 100.000 mg/l Ekspozicijos laikas: 28 d žiūrėti naudotoją apibūdinantį laisvą tekstą (Corophium volutator): > 14.989 mg/l Ekspozicijos laikas: 10 d

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

etanolis

64-17-5:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: 97 %
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301

CI 77891 (INCI)

13463-67-7:

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

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

etanolis

64-17-5:

Bioakumuliacija : Koncentracija: 3,2 mg/l

Pasiskirstymo koeficientas: n- : log Pow: -0,32

oktanolis/vanduo

CI 77891 (INCI)

13463-67-7:

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Biologinis kaupimas neįtikėtinas.

DEI WEISSPFLEGE 75ML LET/EST

WM 909043

Eilės numeris:

Versija 4.1

Peržiūrėjimo data 10.11.2018

Spausdinimo data 10.05.2019

12.4 Judumas dirvožemyje

Komponentai:

etanolis

64-17-5:

Pasiskirstymas įvairiose aplinkos vietose : Koc: 1Paaškinimai: Labai judri dirvožemyje

CI 77891 (INCI)

13463-67-7:

Pasiskirstymas įvairiose aplinkos vietose : Terpė:Dirvožemis
Paaškinimai: nejudantis

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 : Perteklių ir neperdirbamus tirpalus pristatyti į licencijuotą atliekų tvarkymo įmonę.

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.
Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą.

Atliekų kodas : Europos atliekų katalogas
04 02 10
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

DEI WEISSPFLEGE 75ML LET/EST

WM 909043

Eilės numeris:

Versija 4.1

Peržiūrėjimo data 10.11.2018

Spausdinimo data 10.05.2019

14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

ADR

Nepavojingi kroviniai

IMDG

Nepavojingi kroviniai

IATA

Nepavojingi kroviniai

14.4 Pakuotės grupė

ADR

Nepavojingi kroviniai

IMDG

Nepavojingi kroviniai

IATA

Nepavojingi kroviniai

14.5 Pavojus aplinkai

ADR

Nepavojingi kroviniai

IMDG

Nepriškiriama pavojingoms prekėms

IATA

Nepavojingi kroviniai

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Paaiškinimai : Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

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

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo : Netaikoma

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Netaikoma

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

Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis : 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės)
Atnaujinimas: Lakiųjų junginių procentinė dalis: 6,85 %
461,14 g/l
Lakiųjų organinių junginių kiekis, išskyrus vandenį

DEI WEISSPFLEGE 75ML LET/EST

WM 909043

Eilės numeris:

Versija 4.1

Peržiūrėjimo data 10.11.2018

Spausdinimo data 10.05.2019

Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis : 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamųjų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės)
Atnaujinimas: Lakiųjų junginių procentinė dalis: 6,85 %
80,18 g/l
Lakiųjų organinių junginių kiekis, galiojantis tik medienos paviršių dengimo medžiagoms

pagal Ploviklių Reglamentą EB 648/2004 : <5% Nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, Kvapai, SODIUM PYRITHIONE

15.2 Cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H225 Labai degūs skystis ir garai.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Tolesnė informacija

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

Klasifikavimo procedūra:

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; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI

DEI WEISSPFLEGE 75ML LET/EST

WM 909043

Eilės numeris:

Versija 4.1

Peržiūrėjimo data 10.11.2018

Spausdinimo data 10.05.2019

- 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 datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

500000004123