

Versija: 1.0

Peržiūrėjimo data:
17.03.2022

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : Basfoliar® Aktiv SL
UFI : XAT2-W0R4-A00K-JE08

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : Trąša
paskirtis

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : COMPO Expert GmbH
Krögerweg 10
D-48155 Muenster
Telefonas : +49 (0) 251 29 79 81 – 000
Telefaksas : +49 (0) 251 29 79 81 - 111
Už SDL atsakingo asmens : info@compo-expert.com
elektroninio pašto adresas

1.4 Pagalbos telefono numeris

Quality / Safety / Environment
Telefonas: +49 (0) 2151 - 579 - 0

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Odos dirginimas, 2 kategorija H315: Dirgina odą.
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 : H315 Dirgina odą.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Versija: 1.0

Peržiūrėjimo data:

17.03.2022

Atsargumo frazės	: P102 P101	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
Prevencija:	P280	Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
Greitoji pagalba:	P301 + P312	PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
	P305 + P351 + P338	PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
	P302 + P352	PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.
	P337 + P313	Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

2.3 Kiti pavojai

Nežinomas.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Skystos trąšos įvairių neorganinių druskų pagrindu.

Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Phosphorige Säure	10294-56-1 233-663-1 01-2119488030-46-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314	>= 1 - <= 5
Mono-potassium phosphite	13977-65-6 604-162-9 01-2119988836-13-0022	Eye Irrit. 2; H319	>= 40 - <= 55

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus : Išvesti į gryną orą.

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Basfoliar® Aktiv SL



Versija: 1.0

Peržiūrėjimo data:
17.03.2022

Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.

- Patekus ant odos : Nedelsiant nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu.
- Patekus į akis : Kruopščiai, mažiausiai 15 min. plauti gausiu vandens kiekiu ir kreiptis į gydytoją.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Išskalauti burną.
NESKATINTI vėmimo.
Gauti medicininę pagalbą.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai : Informacijos neturima.

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

- Rizikos : Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Produktas nėra labai degus.
Vanduo
Anglies dioksidas (CO₂)
Sausi milteliai
Smėlis

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Specifiniai pavojai gaisro metu : Kaitinant ar gaisro metu gali išskirti toksiškos dujos.

5.3 Patarimai gaisrininkams

- Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.
Gaisro ir sprogdimo metu nekvėpuoti dūmais.
- Tolesnė informacija : Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.
Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

- Asmens atsargumo priemonės : Užtikrinti pakankamą vėdinimą.
Atsitiktinai išleidus didesnį kiekį, kreipkitės į gamintoją arba

Basfoliar® Aktiv SL

Versija: 1.0

Peržiūrėjimo data:
17.03.2022

tiekėja.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Neišleisti į kanalizaciją.
Neužteršti paviršinio vandens.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Saugoti nuo karščio.
Laikyti atokiai nuo tiesioginės saulės šviesos.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogimo : Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių.

Higienos priemonės : Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.
Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms : Saugoti nuo karščio. Laikyti atokiai nuo tiesioginės saulės šviesos.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas : Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms polietileno tara Nerūdijantis plienas

Sandėliavimo klasė Vokietijoje (TRGS 510) : 12, Nedegūs skysčiai

Rekomenduojama laikymo temperatūra : 5 - 35 °C

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

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Prieš naudojimą visada perskaityti etiketę ir informaciją apie produktą.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

Basfoliar® Aktiv SL

Versija: 1.0

Peržiūrėjimo data:
17.03.2022

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

- Akių apsauga : Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais
- Rankų apsauga
Medžiaga : Polivinilo alkoholio ar butadiennitrilo butilkaučiuko pirštines
Pirštinių ilgis :
Chlorprenas
- Paaiškinimai : Esant ilgai trunkančiam ir dažnam sąlyčiui, mėvėti apsaugines pirštines.
- Odos ir kūno apsaugos priemonės : Apsauginis kostiumas
- Kvėpavimo organų apsauga : Kvėpavimo aparatas reikalingas, kai susidaro aerozolis ar jo rūkas.
- Apsauginės priemonės : Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką.

Poveikio aplinkai kontrolė

- Bendroji pagalba : Neišleisti į kanalizaciją.
Neužteršti paviršinio vandens.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

- Išvaizda : skystas
- Spalva : dažytas (spalvotasis)
- Kvapas : būdingas
- Kvapo atsiradimo slenkstis : Neturima duomenų
- pH : apytikriai 4,1, (20 °C)
- Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas : apytikriai 0 °C
- Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas : apytikriai 100 °C
- Pliūpsnio temperatūra : Netaikomas
- Garavimo greitis : Neturima duomenų
- Degumas (kietų medžiagų, dujų) : Produktas nėra labai degus.

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Basfoliar® Aktiv SL



Versija: 1.0

Peržiūrėjimo data:
17.03.2022

Viršutinė sproguomo riba	: Netaikomas
Žemutinė sproguomo riba	: Netaikomas
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų
Tankis	: apytikriai 1,38 g/cm ³ (20 °C)
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: tirpus
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Neturima duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Netaikomas
Skilimo temperatūra	: Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.
Klampa	
Dinaminė klampa	: Neturima duomenų
Kinematinė klampa	: Neturima duomenų
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Nesprogi
Oksidacinės savybės	: Netaikomas

9.2 Kita informacija

Paviršiaus įtemptis : Neturima duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Metodas: Neturima duomenų

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Neleisti išgaruoti iki sausumo.
Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių.

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Basfoliar® Aktiv SL



Versija: 1.0

Peržiūrėjimo data:
17.03.2022

Saugoti nuo užteršimo.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinės medžiagos : Stiprūs oksidatoriai
Metalai
Nitritai

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai : Amoniakas

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksiinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Produktas:

Paaiškinimai: Darbiniai tirpalai nedirgina odos.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Produktas:

Paaiškinimai: Sąlytis su akimis gali sukelti dirginimą.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Produktas:

Paaiškinimai: Nežinomas.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Produktas:

Genotoksiškumas in vitro : Paaiškinimai: Sudėtyje nėra pavojingų ingredientų pagal GHS

Kancerogeniškumas

Produktas:

Paaiškinimai: Sudėtyje nėra ingredientų, įtrauktų į kancerogenų sąrašą

Versija: 1.0

Peržiūrėjimo data:
17.03.2022

Toksiškumas reprodukcijai

Produktas:

Poveikis vaisingumui : Paaiškinimai: Nėra toksiškumo reprodukcijai

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Paaiškinimai: Sudėtyje nėra ingredientų, įtrauktų į toksiškų reprodukcijai medžiagų sąrašą

STOT (vienkartinis poveikis)

Produktas:

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

STOT (kartotinis poveikis)

Produktas:

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po kartotino poveikio.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produktas:

Toksiškumas žuvims : Paaiškinimai: Neturima duomenų

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Produktas:

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Natūraliai biodegraduojamas.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produktas:

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Biologinis kaupimas neįtikėtinas.

12.4 Judrumas dirvožemyje

Produktas:

Judrumas : Paaiškinimai: Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

Vertinimas : Paaiškinimai: Netaikomas

Basfoliar® Aktiv SL

Versija: 1.0

Peržiūrėjimo data:
17.03.2022

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Žiūrėti gamintojo pateiktą informaciją.
Nenuleisti į paviršinius vandenį ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Nešalinti kartu su buitinėmis šiukšlėmis.
Nenuleisti į paviršinius vandenį ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.
Check if agriculture use is possible.

Užterštos pakuotės : Šalinti kaip nenaudotą produktą.
Jei perdirbimas netaikytinas, šalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.4 Pakuotės grupė

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikomas

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

Paaiškinimai : Nesusijęs

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Vandens užterštumo klasė : WGK 1 keliantis nedidelį pavojų vandeniui
(Vokietija)

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiai medžiagai nereikalaujama cheminės saugos įvertinimo.

Basfoliar® Aktiv SL

Versija: 1.0

Peržiūrėjimo data:

17.03.2022

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H302	: Kenksminga prarijus.
H314	: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H319	: Sukelia smarkų akių dirginimą.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	: Ūmus toksiškumas
Eye Irrit.	: Akių dirginimas
Skin Corr.	: Odos ėsdinimas

(Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; 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“); ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklavimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; 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; ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; 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; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; 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; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; 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; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); AICS - Australijos cheminių medžiagų sąrašas; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; NZLoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukciniis toksikantas; GLP - Gera laboratorinė praktika

Tolesnė informacija

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datos mūsų turimus duomenis. Šiais duomenimis turi būti vadovaujama saugiai naudojant, tvarkant, perdirbant, sandėliuojant, pervežant, šalinant, išskiriant cheminę medžiagą,

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Basfoliar® Aktiv SL



Versija: 1.0

Peržiūrėjimo data:
17.03.2022

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.

DE / LT