

Agroplus N+KS

Pildymo data

2024-12-05

Peržiūrėta

2024-12-05

Versijos numeris

1.0

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

Medžiaga / mišinys

UFI

Agroplus N+KS

mišinys

PDA0-X0AY-200Q-HVUN

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**Naudojimo paskirtis**

Trašos, skirtos naudoti augalų tręšimui per lapus.

Nerekomenduojama naudoti

Produktas negali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**Gamintojas**

Įmonės pavadinimas

Adresas

Telefonas

El. paštas

Tinklalapio adresas

UAB "BS Chemical"

Briedžio g. 13, Kretinga

Lietuva

+37066373748

info@bs-chemical.lt

www.bs-chemical.com

Platintojas

Įmonės pavadinimas

Adresas

Telefonas

Tinklalapio adresas

UAB "Agrokoncernas"

Vėrupės g.1, Babtų k., LT-54328

Lietuva

+37037490490

agrokoncernas.lt

Už saugos duomenų lapą atsakingo kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas

Pavadinimas

El. paštas

Gintarė Lissauskienė

gintare@bs-chemical.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, tel. (8-5) 236 20 52, mob. tel. 8 687 53378

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Mišinio medžiagos klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Mišinys pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 nėra klasifikuojamas kaip pavojingas.

2.2. Ženklavimo elementai**Signalinis žodis**

nėra

2.3. Kiti pavojai

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus. Mišinyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII priedą su pakeitimais. Sudėtyje nėra PMT/vPvM komponentų.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.2. Mišiniai****Cheminė charakteristika**

Mišinys, kurio sudėtyje nėra pavojingų medžiagų pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2006.

Mišinio sudėtyje yra šios pavojingos medžiagos ir medžiagos su nustatyta didžiausia leistina koncentracija darbo aplinkoje

nėra

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Pirmosios pagalbos informacija. Įtarus ar nustačius apsinuodijimą šia medžiaga/ mišiniu, būtina kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.

Agroplus N+KS

Pildymo data

2024-12-05

Peržiūrėta

2024-12-05

Versijos numeris

1.0

Įkvėpus

Nedelsiant nutraukite poveikį; perkeltite nukentėjusį asmenį į šviežią orą.

Patekus ant odos

Produktas nedirgina odos.

Patekus į akis

Nedelsiant plaukite akis tekančio vandens srove, atverkite akių vokus (jei reikia, panaudokite jėgą); jei nukentėjęs asmuo naudoja kontaktinius lęšius, nedelsiant juos išimkite.

Prarijus

Skalaukite burną švariu vandeniu. Kilus problemoms, paprašykite medicininės pagalbos.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)**Įkvėpus**

Sunkiai tikėtinos.

Patekus ant odos

Sunkiai tikėtinos.

Patekus į akis

Sunkiai tikėtinos.

Prarijus

Sunkiai tikėtinos.

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

Gydymas pagal simptomus.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**

Normaliomis sąlygomis produktas nedegus.

Netinkamos gesinimo priemonės

Nenurodytos.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai

Kilus gaisrui, gali išsiskirti sieros dioksidas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Autonominis kvėpavimo aparatas (SCBA) su cheminėmis medžiagoms atspariomis pirštinėmis. Naudokite autonominį kvėpavimo aparatą ir viso kūno apsauginius drabužius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Laikykitės 7 ir 8 skyriuje pateiktų nurodymų.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Išsipyliusią priemonę draudžiama išpilti į vietinę ar lietaus kanalizaciją, paviršinius vandens telkinius, gamtinę aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkti su skysčiais rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgštinis riškis, universalus riškis, pjuvenos).

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėti 7, 8 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Naudokite asmenines apsaugos priemones pagal 8 skyrių. Laikykitės galiojančių teisinių taisyklių dėl saugos ir sveikatos apsaugos.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Specialių reikalavimų nėra sandėliavimo patalpoms. Nelaikyti kartu su rūgštimis. Laikyti atokiau nuo maisto produktų. Saugoti nuo šalčio. Sandėliavimo klasė: 12.

Laikymo temperatūra

> +5 °C

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

neprieinama

Agroplus N+KS

Pildymo data

2024-12-05

Peržiūrėta

2024-12-05

Versijos numeris

1.0

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Mišinyje nėra medžiagų, kurioms nustatomos profesinio poveikio ribos.

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite darbo metu. Po darbo ir prieš valgio bei poilsio pertraukas kruopščiai plaukite rankas vandeniu ir muilu.

Akių ir (arba) veido apsauga

Nereikalinga.

Odos apsauga

Rankų apsauga: produktui atsparios apsauginės pirštinės. Jei su medžiaga dirbate ilgą laiką ar pakartotinai, naudokite apsaugines pirštines.

Kvėpavimo organų apsauga

Nereikalinga.

Terminis pavojus

Nėra.

Poveikio aplinkai kontrolė

Laikykitės įprastų aplinkos apsaugos priemonių, žiūrėti 6.2 skyrių.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena

skysta

Spalva

bespalvė, rusva

spalvos intensyvumas

skaidri

Kvapas

be kvapo

Lydymosi ir stingimo temperatūra

duomenų nėra

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

duomenų nėra

Degumas

duomenų nėra

Viršutinė ir apatinė sprogo ribos

duomenų nėra

Pliūpsnio temperatūra

duomenų nėra

Savaiminio užsidegimo temperatūra

duomenų nėra

Skilimo temperatūra

duomenų nėra

pH

~9,5 (neskiedžiama esant 20-25 °C)

Kinematinė klampa

duomenų nėra

Tirpumą vandenyje

duomenų nėra

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)

duomenų nėra

Garų slėgis

duomenų nėra

Tankis ir (arba) santykinis tankis tankis

1,32 g/cm³ esant 20-25 °C

Santykinis garų tankis

duomenų nėra

Dalelių savybės

duomenų nėra

Forma

skystis

9.2. Kita informacija

neprieinama

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Mišinys nėra degus.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Reaguoja su rūgštimis ir išsiskiria sieros dioksidas.

Agroplus N+KS

Pildymo data

2024-12-05

Peržiūrėta

2024-12-05

Versijos numeris

1.0

10.4. Vengtinos sąlygos

Produktas yra stabilus ir neskyla, esant įprastam naudojimui.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Saugokite nuo stiprių rūgščių.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Esant aukštai temperatūrai ir gaisrui, susidaro pavojingos medžiagos, pvz., sieros dioksidas.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

Nėra toksikologinių duomenų apie mišinį.

Ūmus toksiškumas

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus**Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų. Sudėtyje nėra komponentų, galinčių sutrikdyti žmogaus endokrininės sistemos veiklą.

Kita informacija

neprieinama

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas**

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Agroplus N+KS

Pildymo data	2024-12-05	Versijos numeris	1.0
Peržiūrėta	2024-12-05		

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų. Sudėtyje nėra PMT/vPvM komponentų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų. Sudėtyje nėra PBT/vPvB komponentų.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų. Sudėtyje nėra komponentų, galinčių sutrikdyti endokrininės sistemos veiklą aplinkoje.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų apdorojimo metodai**

Aplinkos taršos pavojus; šalinkite atliekas pagal vietos ir/ar nacionalines taisykles. Nepanaudota produkcija ir užteršta pakuotė turi būti laikoma paženklintose atliekų surinkimo talpose ir pateikiama šalinti atliekas įgaliotam asmeniui (specializuotai bendrovei), kuris turi teisę vykdyti tokią veiklą. Nepilkite nepanaudoto produkto į kanalizacijos sistemas. Produktas negali būti šalinamas kartu su buitinėmis atliekomis. Tuščios talpyklos gali būti naudojamos atliekų deginimo įrenginiuose energijos gamybai ar utilizuojamos į atitinkamos klasifikacijos sąvartyną. Visiškai išvalytos talpyklos gali būti perduodamos perdirbimui.

Teisės aktai dėl atliekų

2008 m. lapkričio 19 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/98/EB dėl atliekų su pakeitimais. Sprendimas 2000/532/EB, nustatantis atliekų sąrašą, su pakeitimais.

Atliekų tipo kodas

06 03 14 kietosios druskos ir tirpalai, nenurodyti 06 03 11 ir 06 03 13 pozicijose

Pakuotės atliekų tipo kodas

15 01 02 plastikinės pakuotės

15 01 10* pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos

(*) - pavojingos atliekos pagal Direktyvą 2008/98/EB dėl pavojingų atliekų

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą**14.1. JT numeris ar ID numeris**

vežimo taisyklėm nepriskiriama

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

nesusiję su

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

nesusiję su

14.4. Pakuotės grupė

nesusiję su

14.5. Pavojus aplinkai

nesusiję su

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Informacija 4 - 8 skirsniuose.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

nesusiję su

Agroplus N+KS

Pildymo data	2024-12-05	Versijos numeris	1.0
Peržiūrėta	2024-12-05		

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Lietuvos Respublikos aplinkos oro apsaugos įstatymas - 1999 m. lapkričio 4 d. Nr. VIII-1392. Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymo Nr. VIII-1641. Lietuvos Respublikos visuomenės sveikatos priežiūros įstatymas IX-886. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB, su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Komisijos reglamentas (ES) 2020/878 2020 m. birželio 18 d. kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

neprieinama

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Kita svarbi informacija apie saugumą ir žmonių sveikatą**

Produktas gali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais, jei gamintojas/importuotojas tai konkrečiai nurodo. Naudotojas yra atsakingas už visų susijusių sveikatos apsaugos taisyklių laikymąsi.

Saugos duomenų lape panaudotų akronimų apibūdinimas

ADR	Europos Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais
BCF	Biokonzentracijos koeficientas
CAS	Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas
EB	EB numeris yra EB sąrašė nurodytų medžiagų skaitinis identifikatorius
EINECS	Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
EmS	Avarinio Monitoringo Sistema
ES	Europos Sąjunga
EuPCS	Europos produktų kategorizavimo sistema
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IBC	Tarptautinis laivų, skirtų vežti nefasuotas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas
ICAO	Tarptautinė civilinės aviacijos asociacija
IMDG	Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas
IMO	Tarptautinė jūrų organizacija
INCI	Tarptautinės kosmetikos ingredientų nomenklatūra
ISO	Tarptautinė standartizacijos organizacija
IUPAC	Tarptautinė teorinės ir taikomosios chemijos sąjunga
log Kow	Oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas
LOJ	Lakūs organiniai junginiai
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PMT	Patvari, mobili ir toksiška
ppm	Milijoninės dalys
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
RID	Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės
UN	Keturženklis medžiagos ar gaminio identifikavimo numeris pagal JT pavyzdines taisykles
UVCB	Nežinomos ar kintamos sudėties medžiaga, sudedamieji reakcijų produktai ar biologinės medžiagos
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
vPvM	Labai patvari ir labai mobili

Mokymų taisyklės

Informuokite darbuotojus apie rekomenduojamus naudojimo būdus, privalomas apsaugos priemones, pirmąją pagalbą ir draudžiamus produkto naudojimo būdus.

Rekomenduojami naudojimo apribojimai



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Agroplus N+KS

Pildymo data	2024-12-05	Versijos numeris	1.0
Peržiūrėta	2024-12-05		

neprieinama

Informacija apie duomenų šaltinius naudojamus saugos duomenų lapo sudarymui

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Gamintojo duomenys apie medžiagą / mišinį, jei yra, informacija iš registracijos dokumentų.

Daugiau informacijos

Klasifikavimo procedūra - skaičiavimo metodas.

Deklaracija

Saugos duomenų lape pateikiama informacija yra skirta saugos ir sveikatos darbe bei aplinkos apsaugos užtikrinimui. Pateikta informacija atitinka dabartinę žinių ir patirties būseną bei atitinka galiojančius teisinius reikalavimus. Informacija neturi būti suprantama kaip užtikrinanti produkto tinkamumą ir jo panaudojimą konkrečiam pritaikymui.