

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	: Mišinys
Produkto pavadinimas	: INFOLEN E
Produkto kodas	: OIFN0012
Produkto tipas	: Trąša
Produktų grupė	: Prekybos prekė

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija	: Profesionalus naudojimas
Funkcija arba naudojimo kategorija	: Trąšos

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Pramoninkas

Timac Agro LT UAB
Agronomijos g. 55
LT 47480 Kaunas
LIETUVA
T +370-620-17-107
info-sds@lt.timacagro.com, www.timacagro.lt

Pramoninkas

TIMAC AGRO
27 avenue Franklin Roosevelt
BP 70158
FR 35400 Saint-Malo
France
T +33 2 99 20 65 20
taf.fds.info@timacagro.com, www.timacagro.fr

1.4. Pagalbos telefono numeris

Šalis / Sritis	Empresa	Skubios pagalbos telefono numeris
Europe/Middle-East/Africa	3E.	+1-760-476-3961 (Access code : 333021) (24/7)
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras. Šiltnamių g. 29 04130 Vilnius.	+370 (5) 236 20 52

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Neklasifikuojama

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Ženklavimas netaikomas

2.3. Kiti pavojai

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

Sudėtyje nėra PBT ir (arba) vPvB medžiagų $\geq 0,1\%$, įvertintų pagal REACH reglamento XIII priedą

INFOLEN E

Saugos Duomenų Lapas

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

Mišinyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, turinčios (-ių) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba cheminės (-ių) medžiagos (-ų), kuri (-ios) pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus nėra identifikuota (-os) kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, kai jos koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1 %.

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Karbamidai Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es) (LT)	CAS Nr: 57-13-6 EB Nr: 200-315-5 REACH Nr: 01-2119463277-33	25 – 50	Neklasifikuojama
Fosforo rūgštis Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es) (LT); medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 7664-38-2 EB Nr: 231-633-2 Indekso Nr: 015-011-00-6 REACH Nr: 01-2119485924-24	>2 < 5	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 Skin Corr. 1B, H314

Konkrečios ribinės koncentracijos:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos (%)
Fosforo rūgštis	CAS Nr: 7664-38-2 EB Nr: 231-633-2 Indekso Nr: 015-011-00-6 REACH Nr: 01-2119485924-24	(10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2; H319 (10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2; H315 (25 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1B; H314

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Jei prastai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite etiketę).
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Atsitiktinai įkvėpus, išneškite nukentėjusį į gryną orą. Jei negalavimai stiprėja, kreipkitės į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nedelsiant praskalaukite dideliu vandens kiekiu. Jei atsiranda negalavimas ar pasireiškia dirginimas, kreipkitės į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Atsargiai ir gausiai praplaukite vandeniu, įskaitant vokus. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Esant pastoviam sudirginimui, kreipkitės į oftalmologą.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Prarijus praskalaukite burną vandeniu (tik jei asmuo sąmoningas). Be gydytojo liepimo neskatininkite vėmimo. Jei negalavimai stiprėja, kreipkitės į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis : žiūrėti skyrių (-ius): 2.1/2.3).

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

Simptominis gydymas.

INFOLEN E

Saugos Duomenų Lapas

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	: Vanduo, anglies dioksidas (CO ₂), milteliai ir putos. Naudokite atitinkamas priemones, gesinant esantį šalia gaisrą.
Netinkamos gesinimo priemonės	: Nežinomas.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus	: Nedegus.
Sprogimo pavojus	: Jokio tiesioginio sprogdimo pavojaus.
Pavojingi skilimo produktai gaisro metu	: Terminis skilimas sukelia: dūmas. Anglies oksidai (CO, CO ₂).

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės	: Evakuoti zoną. Pašalinti visus uždegimo šaltinius, jeigu galima saugiai tai padaryti.
Priešgaisrinės priemonės	: Sustabdykite ir laikykite gesinimo skysčius nepralaidžioje sistemoje.
Apsauga gaisro gesinimo metu	: Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą. Visiškai apsaugotas kūnas. EN 469. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus.
Kita informacija	: Perspėkite kompetetingas institucijas apie kiekvieną avarinį išsiliejimą į tekamuosius vandenį ir kanalizacijas.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendrieji matavimai	: Evakuoti zoną.
---------------------	------------------

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Avarinių atvejų planai	: Neįkvėpkite garų. Evakuokite nereikalingą personalą. Nustatyti pavojingos zonos ribas. Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas. Tik kvalifikuotas asmuo su atitinkama apsaugine įranga gali įsikišti.
------------------------	---

Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga	: Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".
Avarinių atvejų planai	: Vėdinkite patalpas. Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Užtvinkite ir sulaukykite išpiltą produktą.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius. Jei produktas pakliuvo į kanalizaciją ar viešuosius vandens telkinius, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui	: Sulaikykite išsipyliusių medžiagą užtvinkdami arba absorbuojančiomis medžiagomis, sustabdant tekėjimą į nuotekas arba į vandentiekius.
Valymo procedūros	: Susiurbkite produktą į atinkamai paženklinatą atsarginį indą. Maži išsiliejusio skysčio kiekiai: surinkite nedegia absorbentine medžiaga ir semtuvu į šalinimo konteinerį.
Kita informacija	: Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga". Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės	: Norėdami užkirsti kelią garų susidarymui, gerai vėdinkite darbo patalpas. Neįkvėpkite garų. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones.
---	---

INFOLEN E

Saugos Duomenų Lapas

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

Higienos priemonės : Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą. Naudokite laikantis pramonės higienos ir darbo saugos.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės : Laikykitės galiojančių teisės aktų.
Laikymo sąlygos : Saugoti nuo saulės šviesos. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikykite uždarytus konteinerius taip, kad dangtis būtų viršuje. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
Nesuderinami produktai : Žiūrėkite tikslų nesuderinamų medžiagų sąrašą skirsnyje 10 Stabilumas /Reaktyvumas.
Laikymo temperatūra : -10 – 30 °C Laikyti tik originalioje talpykloje.
Šilumos ir užsidegimo šaltiniai : Apsaugokite nuo atviros ugnies, karštų paviršių ir užsidegimo šaltinių.
Informacija apie mišrų laikymą : Laikykite atokiai nuo maisto, gėrimų ir gyvūnų pašaro.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

žiūrėti skyrių (-ius): 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai).

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Karbamidas (57-13-6)	
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Urea (karbamidas, šlapalas)
IPRV (OEL TWA)	10 mg/m ³
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Fosforo rūgštis (7664-38-2)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	Orthophosphoric acid
IOEL TWA	1 mg/m ³
IOEL STEL	2 mg/m ³
Pastaba	2000/39/EC
Reguliavimo nuoroda	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Fosforo rūgštis, orto-
IPRV (OEL TWA)	1 mg/m ³
TPRV (OEL STEL)	2 mg/m ³
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventilaciją. Ištraukiamoji vietinė ir bendra ventiliacija turi būti tokios, kad užtikrintų nustatytų poveikio standartus.

INFOLEN E

Saugos Duomenų Lapas

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



Akių ir (arba) veido apsaugą

Akių apsauga:

Net ir neturint konkrečių duomenų apie akių dirginimą, dirbdami su šia medžiaga dėvėkite akių apsaugą

Akių apsauga			
rūšis	Taikymo sritis	Savybės	Standartas
Apsauginiai akiniai	Lašeliai	su šoninėmis apsaugomis	EN 166

Odos apsaugą

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Odą reikia saugoti atsižvelgiant į naudojimo sąlygas. Esant pakartotiniam ar ilgam kontaktui dėvėkite pirštines

Odos ir kūno apsaugos priemonės	
rūšis	Standartas
Apsauginės pirštinės, atsparios cheminiams produktams	EN 374

Kvėpavimo apsaugą

Kvėpavimo apsaugą:

Esant įprastoms naudojimo sąlygoms su atitinkama ventiliacija nerekomenduojama jokia speciali kvėpavimo įranga. Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo aparatą

Kvėpavimo apsaugą			
Įtaisas	Filtro tipas	Sąlyga	Standartas
Daugkartinio naudojimo puskaukė, Visą veidą uždengianti kaukė	rūšis P2	Apsauga nuo garų, Rūko susidarymas	EN 143, EN 149

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Imkites visų reikalingų priemonių, tuo atveju, kai pažeidžiamas indas ar tiekimo sistema, norint išvengti atsitiktinio produkto patekimo į kanalizacijas ar į vandenį. Įsitikinkite, kad išsiskyrimas atitinka visus galiojančius teisės aktus dėl oro taršos matavimų. Laikykitės galiojančių teisės aktų.

Kitą informaciją:

Žiūrėti skyrių 7 : 7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės.

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Skysta
Spalva	: Rudas.
Kvapąs	: Nėra
Kvapąs atsiradimo ribinė	: Nėra
Lydymosi temperatūra	: Nėra
Stingimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: Nėra
Degumas	: Nedegus
Sprogstamosios savybės	: Produktas nėra sprogu.
Oksiduojančios savybės	: Neoksiduojančios medžiagos pagal EB kriterijus.
Apatinė sproguo riba	: Nėra
Viršutinė sproguo riba	: Nėra

INFOLEN E

Saugos Duomenų Lapas

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

Pliūpsnio temperatūra	: Nėra
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra
Virimo temperatūra	: Nėra
pH	: 2 – 3
Klumpumas, kinematinis	: Nėra
Tirpumas	: gerai tirpus.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: ≈ 1,33 kg/l
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Nėra
Dalelių savybės	: Netaikytina

Karbamidas (57-13-6)

Garų slėgis	1,6 mPa (25°C)
-------------	----------------

Fosforo rūgštis (7664-38-2)

Virimo taškas	296,5 °C Testo UE A.2 metodas
Pliūpsnio temperatūra	Netaikytina
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nėra
Garų slėgis	≈ 4 Pa (20°C)

9.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Esant normalioms naudojimui, laikymo ir transportavimo sąlygoms, produktas nereaguoja.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, laikantis naudojimo ir sandėliavimo sąlygų, esančių 7 skyriuje.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra jokių rekomenduojamų naudojimo ir laikymo sąlygų (žiūrėti 7 skirsnį).

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys. Stiprios bazės. oksiduojančios medžiagos (peroksidai, chromatai, dichromatai). Reduktoriai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis. Gaisro atveju: Žiūrėti skyrių 5.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas (per burną)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

INFOLEN E

Saugos Duomenų Lapas

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Papildomos nuorodos : Jokie eksperimentiniai tyrimai nėra atlikti su šiuo produktu. Informacija pagrįsta mūsų žiniomis apie komponentus ir produkto klasifikacija nustatyta pagal apskaičiavimus

Karbamidas (57-13-6)	
Ūmus toksiškumas (per burną)	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (per odą)	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
LD50 per burną, žiurkė	> 2000 mg/kg

Fosforo rūgštis (7664-38-2)	
Ūmus toksiškumas (per burną)	Kenksminga prarijus.
Ūmus toksiškumas (per odą)	Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	Neklasifikuojama
LD50 per burną, žiurkė	1530 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
pH: 2 – 3
Papildomos nuorodos : Jokie eksperimentiniai tyrimai nėra atlikti su šiuo produktu. Informacija pagrįsta mūsų žiniomis apie komponentus ir produkto klasifikacija nustatyta pagal apskaičiavimus

Karbamidas (57-13-6)	
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Fosforo rūgštis (7664-38-2)	
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Sukelia rimtus odos nudegimus.
pH	< 1

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
pH: 2 – 3
Papildomos nuorodos : Jokie eksperimentiniai tyrimai nėra atlikti su šiuo produktu. Informacija pagrįsta mūsų žiniomis apie komponentus ir produkto klasifikacija nustatyta pagal apskaičiavimus

Karbamidas (57-13-6)	
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Fosforo rūgštis (7664-38-2)	
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	Manoma, kad gali sukelti rimtus akių pažeidimus
pH	< 1

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Papildomos nuorodos : Jokie eksperimentiniai tyrimai nėra atlikti su šiuo produktu. Informacija pagrįsta mūsų žiniomis apie komponentus ir produkto klasifikacija nustatyta pagal apskaičiavimus

Karbamidas (57-13-6)	
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Fosforo rūgštis (7664-38-2)	
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	Neklasifikuojama (Įtikinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
Mutageninis poveikis ląstelėms	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Papildomos nuorodos	Jokie eksperimentiniai tyrimai nėra atlikti su šiuo produktu. Informacija pagrįsta mūsų žiniomis apie komponentus ir produkto klasifikacija nustatyta pagal apskaičiavimus

Karbamidas (57-13-6)	
Mutageninis poveikis ląstelėms	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

INFOLEN E

Saugos Duomenų Lapas

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

Fosforo rūgštis (7664-38-2)	
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	Neklasifikuojama (Ištinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Papildomos nuorodos	: Jokie eksperimentiniai tyrimai nėra atlikti su šiuo produktu. Informacija pagrįsta mūsų žiniomis apie komponentus ir produkto klasifikacija nustatyta pagal apskaičiavimus
Karbamidas (57-13-6)	
Kancerogeniškumas	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Fosforo rūgštis (7664-38-2)	
Kancerogeniškumas	Neklasifikuojama (Ištinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Papildomos nuorodos	: Jokie eksperimentiniai tyrimai nėra atlikti su šiuo produktu. Informacija pagrįsta mūsų žiniomis apie komponentus ir produkto klasifikacija nustatyta pagal apskaičiavimus
Karbamidas (57-13-6)	
Toksiškumas reprodukcijai	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Fosforo rūgštis (7664-38-2)	
Toksiškumas reprodukcijai	Neklasifikuojama (Ištinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
STOT (vienkartinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Papildomos nuorodos	: Jokie eksperimentiniai tyrimai nėra atlikti su šiuo produktu. Informacija pagrįsta mūsų žiniomis apie komponentus ir produkto klasifikacija nustatyta pagal apskaičiavimus
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Papildomos nuorodos	: Jokie eksperimentiniai tyrimai nėra atlikti su šiuo produktu. Informacija pagrįsta mūsų žiniomis apie komponentus ir produkto klasifikacija nustatyta pagal apskaičiavimus
Karbamidas (57-13-6)	
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	2250 mg/kg kūno svorio/ dieną
Fosforo rūgštis (7664-38-2)	
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	250 mg/kg kūno svorio/ dieną (422 EBPO metodas)
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Papildomos nuorodos	: Jokie eksperimentiniai tyrimai nėra atlikti su šiuo produktu. Informacija pagrįsta mūsų žiniomis apie komponentus ir produkto klasifikacija nustatyta pagal apskaičiavimus
Karbamidas (57-13-6)	
Aspiracijos pavojus	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Fosforo rūgštis (7664-38-2)	
Aspiracijos pavojus	Neklasifikuojama (Ištinami duomenys, tačiau nepakankama klasifikavimui)
Klampumas, kinematinis	Duomenų nėra

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių sukeltą nepageidaujamą poveikį sveikatai : Medžiaga / mišinys neturi endokrininę sistemą ardančių savybių.

Kita informacija

Kita informacija : Mišinio sudėtyje nėra medžiagos(ų),klasifikuojamos(ų) kaip PBT ar vPvB, kai jų koncentracija viršija 0,1%.

INFOLEN E

Saugos Duomenų Lapas

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija	: Produktas nelaikomas pavojingu vandens organizmams ir nedaro ilgalaikio kenksmingo poveikio aplinkai.
Ekologija – vanduo	: Neleiskite išsilieti dideliais kiekiais jų neapdorojant į aplinką, neišpilkite į kanalizacijas ir upes.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų; Jokie eksperimentiniai tyrimai nėra atlikti su šiuo produktu. Informacija pagrįsta mūsų žiniomis apie komponentus ir produkto klasifikacija nustatyta pagal apskaičiavimus)
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų; Jokie eksperimentiniai tyrimai nėra atlikti su šiuo produktu. Informacija pagrįsta mūsų žiniomis apie komponentus ir produkto klasifikacija nustatyta pagal apskaičiavimus)

Karbamidas (57-13-6)

Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	Neklasifikuojama
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	Neklasifikuojama
LC50 - Žuvis [1]	> 6810 mg/l <i>Leuciscus idus</i> (orfa)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	> 10000 mg/l

Fosforo rūgštis (7664-38-2)

Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	Neklasifikuojama
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	Neklasifikuojama
NOEC chroniškas dumbliui	100 mg/l <i>Desmodesmus subspicatus</i> , 72 valandos - (201 EBPO metodas)

12.2. Patvarumas ir skaidumas

INFOLEN E

Patvarumas ir skaidumas	Nenustatytas.
-------------------------	---------------

Karbamidas (57-13-6)

Patvarumas ir skaidumas	Lengvai biologiškai skaidus.
Biologinis skaidymasis	Lengvai biologiškai skaidus

Fosforo rūgštis (7664-38-2)

Patvarumas ir skaidumas	Nenustatytas, Netinkamas.
-------------------------	---------------------------

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

INFOLEN E

Bioakumuliacijos potencialas	Nenustatytas.
------------------------------	---------------

Karbamidas (57-13-6)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-1,73 (20°C)
Bioakumuliacijos potencialas	Mažas bioakumuliacijos potencialas.

Fosforo rūgštis (7664-38-2)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	Netaikytina
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	Netaikytina
Bioakumuliacijos potencialas	Netinkamas.

INFOLEN E

Saugos Duomenų Lapas

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

12.4. Judumas dirvožemyje

Karbamidas (57-13-6)

Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	-1,43 – -1,19
--	---------------

Fosforo rūgštis (7664-38-2)

Ekologija – dirvožemis	Silpna adsorbcija. Medžiaga itin tirpi vandenyje.
------------------------	---

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

INFOLEN E

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių sukeltą nepageidaujamą poveikį aplinkai : Mišinyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, turinčios (-ių) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba cheminės (-ių) medžiagos (-ų), kuri (-ios) pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus nėra identifikuota (-os) kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, kai jos koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1 %.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

INFOLEN E

Kita informacija	Kiti poveikiai nežinomi
------------------	-------------------------

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Regioninis atliekų reglamentas : Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.
Atliekų apdorojimo metodai : Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.
Rekomendacijos dėl atliekų šalinimo : Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos : Drauziama išpilti į nuotekas ir upes.
Papildomos nuorodos : Nenaudokite dar kartą tuščių indų.
Europos atliekų sąrašas (LoW, EB 2000/532) : 02 01 09 - agrochemijos atliekos, nenurodytos 02 01 08
Kodas HP : HP4 - „Dirginančios – dirgina odą ir pažeidžia akis“: atliekos, kurios patekusios ant odos arba į akis gali sudirginti odą arba pažeisti akis.

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
-----	------	------	-----	-----

14.1. JT numeris ar ID numeris

Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas kroviny

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

INFOLEN E

Saugos Duomenų Lapas

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.4. Pakuotės grupė				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
14.5. Pavojus aplinkai				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Neregamentuojamas

Jūrų transportas

Neregamentuojamas

Oro transportas

Neregamentuojamas

Vidaus vandens transportas

Neregamentuojamas

Geležinkelių transportas

Neregamentuojamas

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

ES nuostatos

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XVII priede (Apribojimų sąlygos)

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas)

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH kandidatiniame sąrašė

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo):

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

Ozono reglamentas (2024/590)

Neįtrauktas į Ozono sluoksnio ardymo sąrašą (Reglamentas ES 2024/590)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 2024/590 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų):

Tarybos reglamentas (EB) dėl dvejojo naudojimo prekių kontrolės

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas TARYBOS REGLAMENTAS (EB) dėl dvejojo naudojimo prekių kontrolės

Sprogmenų pirmtakų reglamentas (ES 2019/1148)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sprogmenų pirmtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirmtakų rinkodaros ir naudojimo)

INFOLEN E

Saugos Duomenų Lapas

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

Narkotikų pirmtakų reglamentas (EB 273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į narkotikų pirmtakų sąrašą (Reglamentas EC 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

Nacionalinės nuostatos

Įsitikinkite, kad laikomasi visų vietinių ir nacionalinių teisės aktų

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Šioms mišinio medžiagoms buvo atliktas cheminės saugos vertinimas:

Karbamidas

Fosforo rūgštis

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pakeitimų nurodymas

Skirsnis	Pakeistas elementas	Paiškinimai
7.2	Laikymo temperatūra	Pakeistas

Santrumpos ir akronimai:

ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
CLP	Klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EC50	Vidutinė poveikį sukianti koncentracija
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
SDL	Saugos Duomenų Lapas
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
OECD	Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

Duomenų šaltiniai : Grafas 1.2, 8.1, 11 & 12 pagrįstos Komponentų cheminės saugos ataskaita ir/arba duomenimis gautais iš tiekėjų.

Patarimai dėl apmokymo : Produktą naudoti laikantis pakuotėje nurodytų instrukcijų.

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Acute Tox. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
-------------------------	---

INFOLEN E

Saugos Duomenų Lapas

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Met. Corr. 1	Ėsdina metalą, 1 kategorija
Skin Corr. 1B	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1B subkategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
H290	Gali ėsdinti metalus.
H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.