

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(pagal Reglamentą (ES) 2020/878)

KALIPHOS



1 versija Pildymo data: 2022-07-11
3 versija (pakeičianti 2 versiją)

Peržiūros data: 2022-07-11

1 iš 7 psl.
Spausdinimo data: 2022-07-22

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas: KALIPHOS

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Informacijos nėra.

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Bendrovė: **FERTINAGRO BIOTECH, S.L**
Adresas: POL.IND. LA PAZ, C/BERLÍN, PARCELA 185
Miestas: 44195 TERUELIS
Sritis: TERUELIO
Telefonas: 978618070
Interneto svetainė: www.fertinagro.es

1.4 Pagalbos telefono numeris: (tik darbo laiku pirmadieniais–penktadieniais, 08:00–18:00)

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produktas nėra klasifikuojamas kaip pavojingas, kaip tai suprantama pagal Reglamentą (ES) Nr. 1272/2008.

2.2 Ženklavimo elementai

2.3 Kiti pavojai

Mišinyje nėra medžiagų, priskiriamų PBT.
Mišinyje nėra medžiagų, priskiriamų vPvB.
Mišinyje nėra jokių endokrininę sistemą ardančių medžiagų.

Esant įprastoms naudojimo sąlygoms ir originaliai produkto formai, pats produktas nekelia jokio kito pavojaus sveikatai ir aplinkai.

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1 Medžiagos

Netaikytina.

3.2 Mišiniai

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurių koncentracija viršytų Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 II priede su vėlesniais pakeitimais nustatytas vertes ir kurios keltų pavojų sveikatai ar kurioms Bendrijoje būtų nustatyta ribinė vertė darbo aplinkoje, kurios būtų klasifikuojamos kaip PBT ar vPvB arba kurios būtų įtrauktos į kandidatinių cheminių medžiagų sąrašą.

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Atsižvelgiant į produkte esančių medžiagų sudėtį ir rūšį, nėra būtina pateikti konkrečius įspėjimus.

Ikvėpus

Jei asmuo nustoja kvėpuoti, darykite dirbtinį kvėpavimą ir nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Išveskite nukentėjusį į lauką; pasirūpinkite, kad jam būtų šilta ir ramu. Jei asmuo kvėpuoja netolygiai arba visai nustoja kvėpuoti, darykite dirbtinį kvėpavimą.

Patekus į akis

Išimkite kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Bent 10 minučių plaukite akis dideliu kiekiu švaraus vėsaus vandens, pakėlę akių vokus. Kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos

Nuvalkite užterštus drabužius.

Tęsinys kitame puslapyje.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(pagal Reglamentą (ES) 2020/878)

KALIPHOS



1 versija Pildymo data: 2022-07-11
3 versija (pakeičianti 2 versiją)

Peržiūros data: 2022-07-11

2 iš 7 psl.
Spausdinimo data: 2022-07-22

Prarijus

Išlikite ramūs. NIEKADA neskatininkite vėmimo.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Duomenų apie ūmų ar uždelstą produkto poveikį nėra.

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

Kilus abejonų arba blogai savijautai išliekant kreipkitės į gydytoją. Niekada neduokite nieko per burną asmenims, kurie yra be sąmonės.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1 Gesinimo priemonės.

Tinkamos gesinimo priemonės

Gesinimo milteliai arba CO₂. Kilus didesniai gaisrui, taip pat naudokite alkoholiui atsparias putas ir vandens srovę.

Netinkamos gesinimo priemonės

Negesinkite tiesiogine vandens srove. Esant elektros įtampai, negalima gesinti vandeniu ar putomis.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai.

Ypatinga rizika

Degimo ar skilimo produktų poveikis gali pakenkti jūsų sveikatai.

5.3 Patarimai gaisrininkams.

Naudokite vandenį talpykloms, cisternoms ar konteineriams, esantiems netoli kaitros šaltinio ar ugnies, vėsinti. Atsižvelkite į vėjo kryptį.

Priešgaisrinė įranga

Atsižvelgiant į gaisro mastą, gali prireikti nuo karščio apsaugančio kostiumo, autonominės kvėpavimo įrangos, pirštinių, apsauginių akinių arba veido kaukės, apsauginių batų.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1 Asmeninės atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir avarinės procedūros.

Apie poveikio kontrolės ir asmens apsaugos priemones žr. 8 skirsnyje.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Produktas nėra klasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai, bet kiek įmanoma venkite išsiliejimo.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikykite ir absorbuokite išsiliejusį produktą inertine medžiaga (žeme, smėliu, vermikulitu, infuzorine žeme ar pan.) ir nedelsdami išvalykite vietą tinkamu dekontaminaciniu skysčiu.

Atliekas sudėkite į uždaras šalinimui tinkamas talpyklas, laikydamiesi vietinių ir šalies taisyklių (žr. 13 skirsnyje).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Apie poveikio kontrolės ir asmens apsaugos priemones žr. 8 skirsnyje.

Vėliau šalinami atliekas vadovaukitės 13 skirsnyje pateiktomis rekomendacijomis.

7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Produktui nereikia specialių tvarkymo priemonių. Rekomenduojamos šios bendrosios priemonės: Apie asmeninę apsaugą žr. 8 skyriuje.

Naudojimo zonose turi būti draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.

Laikykites darbuotojų sveikatą ir saugą reglamentuojančių teisės aktų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(pagal Reglamentą (ES) 2020/878)

KALIPHOS



1 versija Pildymo data: 2022-07-11
3 versija (pakeičianti 2 versiją)

Peržiūros data: 2022-07-11

3 iš 7 psl.
Spausdinimo data: 2022-07-22

Niekada nenaudokite slėgio talpykloms ištuštinti. Talpyklos nėra atsparios slėgiui. Produktą laikykite talpyklose, pagamintose iš tokios pat medžiagos, kaip ir originali talpykla.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Produktui nereikia specialių sandėliavimo priemonių. Bendrosios sandėliavimo sąlygos – vengti karščio, spinduliuotės, elektros energijos šaltinių ir sąlyčio su maistu.

Laikykite atokiau nuo oksidatorių ir labai rūgštinių ar šarminių medžiagų.

Talpyklas laikykite 5–35 °C temperatūroje, sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje.

Sandėliuokite pagal vietinius teisės aktus. Laikykitės etiketėje pateiktų nurodymų. Atidarytas talpyklas reikia atsargiai uždaryti ir pastatyti vertikaliai, kad jų turinys neišsiliėtų.

Šiam produktui netaikoma Direktyva 2012/18/ES (SEVESO III).

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Informacijos nėra.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ / ASMENS APSAUGA

8.1 Kontrolės parametrai

Produkto sudėtyje NĖRA medžiagų, kurioms būtų nustatytos ribinės vertės darbo aplinkoje. Produkto sudėtyje NĖRA medžiagų, kurioms būtų nustatytos biologinės ribinės vertės.

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Techninio pobūdžio priemonės:

Koncentracija:	100 %
Naudojimo būdai:	
Kvėpavimo takų apsauga:	
Jei laikomasi rekomenduojamų techninių priemonių, asmeninių apsaugos priemonių nereikia.	
Rankų apsauga:	
Jei su produktu elgiamasi tinkamai, asmeninių apsaugos priemonių nereikia.	
Akių apsauga:	
Jei su produktu elgiamasi tinkamai, asmeninių apsaugos priemonių nereikia.	
Odos apsauga:	
AAP:	Darbinė avalynė
Charakteristikos:	CE ženklas, II kategorija
CEN standartai:	EN ISO 13287, EN 20347
Priežiūra:	Šis gaminytis prisitaiko prie pirmojo naudotojo pėdos formos. Dėl šios priežasties, taip pat dėl higienos sumetimų jo neturėtų naudoti kiti žmonės.
Pastabos:	Profesionaliajam naudojimui skirtoje darbinėje avalynėje yra apsaugos elementų, kurių paskirtis – apsaugoti naudotojus nuo sužalojimo dėl nelaimingo atsikimimo.

9 SKIRSNIS. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes.

Fizinė būseną: kietas

Spalva: netaikoma / nėra dėl produkto pobūdžio ar savybių

Kvapų: nėra

Kvapo atsiradimo slenkstis: netaikytina

Lydymosi temperatūra °C: netaikytina

Užšalimo temperatūra: netaikytina / nėra dėl produkto pobūdžio ar savybių

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo intervalas: netaikytina / nėra dėl produkto pobūdžio ar savybių

Degumas: nedegus

Apatinė sprogo riba: nesproguos

Viršutinė sprogo riba: nesproguos

Pliūpsnio temperatūra: netaikytina / nėra dėl produkto pobūdžio ar savybių

Savaiminio užsidegimo temperatūra °C: nedegus

Skilimo temperatūra °C: netaikytina

pH: netaikytina / nėra dėl produkto pobūdžio ar savybių Kinematinė klampa: netaikytina

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(pagal Reglamentą (ES) 2020/878)

KALIPHOS



1 versija Pildymo data: 2022-07-11
3 versija (pakeičianti 2 versiją)

Peržiūros data: 2022-07-11

4 iš 7 psl.
Spausdinimo data: 2022-07-22

Tirpumas: netaikytina / nėra dėl produkto pobūdžio ar savybių
Tirpumas vandenyje: netaikytina / nėra dėl produkto pobūdžio ar savybių
Tirpumas riebaluose: netaikytina / nėra dėl produkto pobūdžio ar savybių
N-oktanolio ir vandens pasiskirstymo koeficientas (log vertė): netaikytina
Garų slėgis: netaikytina
Absoliutus tankis: netaikytina / nėra dėl produkto pobūdžio ar savybių
Santykinis tankis: 1.236 (apskaičiuota remiantis Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 nuorodomis).
Santykinis garų tankis: netaikytina
Dalelių savybės: netaikytina / nėra dėl produkto pobūdžio ar savybių

9.2 Kita informacija

Klampumas: netaikytina
Sprogumo savybės: nesproguos
Oksidacijos savybės: nesioksiduojantis
Lašėjimo temperatūra: netaikytina / nėra dėl produkto pobūdžio ar savybių
Mirgėjimas: netaikytina / nėra dėl produkto pobūdžio ar savybių

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTYVUMAS

10.1 Reaktyvumas

Produktas nekelia reaktyvumo pavojaus.

10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus laikantis rekomenduojamų tvarkymo ir laikymo sąlygų (žr. 7 skirsnį).

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Produktas nesukelia pavojingų reakcijų.

10.4 Vengtinios sąlygos.

Venkite netinkamo naudojimo.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Laikykite atokiau nuo oksidatorių ir labai šarminių ar rūgštinių medžiagų, kad būtų išvengta egzoterminių reakcijų.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Neskyla, jei naudojamas pagal paskirtį.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

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

Ištirtų duomenų apie produktą nėra.

a) Ūmus toksiškumas

Klasifikacijai reikalingų išsamių duomenų nėra.

b) Odos ėsdinimas / dirginimas

Klasifikacijai reikalingų išsamių duomenų nėra.

c) Sunkus akių pažeidimas / sudirginimas

Klasifikacijai reikalingų išsamių duomenų nėra.

d) Kvėpavimo takų arba odos

jautrinimas Klasifikacijai reikalingų išsamių duomenų nėra

e) Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Klasifikacijai reikalingų išsamių duomenų nėra.

f) Kancerogeniškumas

Klasifikacijai reikalingų išsamių duomenų nėra.

g) Toksiškumas reprodukcijai

Klasifikacijai reikalingų išsamių duomenų nėra.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(pagal Reglamentą (ES) 2020/878)

KALIPHOS



1 versija Pildymo data: 2022-07-11
3 versija (pakeičianti 2 versiją)

Peržiūros data: 2022-07-11

5 iš 7 psl.
Spausdinimo data: 2022-07-22

h) STOT (vienkartinis poveikis)
Klasifikacijai reikalingų išsamių duomenų nėra.

i) STOT (kartotinis poveikis);
Klasifikacijai reikalingų išsamių duomenų nėra.

j) Plaučių pažeidimo pavojus
Klasifikacijai reikalingų išsamių duomenų nėra.

11.2 Informacija apie kitus pavojus.

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Šiame produkte nėra komponentų, turinčių endokrininės sistemos ardomųjų savybių, darančių poveikį žmonių sveikatai.

Kita informacija

Informacijos apie kitą neigiamą poveikį sveikatai nėra.

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1 Toksiškumas

Informacijos apie sudėtyje esančių medžiagų ekotoksiškumą nėra.

12.2 Patvarumas ir skaidumas

Informacijos apie sudėtyje esančių medžiagų biologinį skaidumą nėra.

Informacijos apie sudėtyje esančių medžiagų skaidumą nėra.

Informacijos apie produkto patvarumą ir skaidumą nėra.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Informacijos apie sudėtyje esančių medžiagų bioakumuliaciją nėra.

12.4 Judumas dirvožemyje

Informacijos apie judumą dirvožemyje nėra.

Neleiskite produktui patekti į kanalizaciją ar vandentiekį.

Neleiskite įsiskverbti į žemę.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Informacijos apie produkto PBT ir vPvB vertinimo rezultatus nėra.

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Šiame gaminyje nėra komponentų, turinčių endokrininės sistemos ardomųjų savybių.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Informacijos apie kitą nepageidaujamą poveikį aplinkai nėra.

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Neišpilkite į kanalizaciją ar vandens telkinius. Atliekos ir tuščios talpyklos turi būti tvarkomos ir šalinamos pagal galiojančius vietinius ir (arba) nacionalinės teisės aktus.

Laikykis Direktivos 2008/98/EB nuostatų dėl atliekų tvarkymo.

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE VEŽIMĄ

Vežimas nėra pavojingas. Įvykus eismo įvykiui ir produktui išsiliejus, elkitės taip, kaip nurodyta 6 skirsnyje.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(pagal Reglamentą (ES) 2020/878)

KALIPHOS



1 versija Pildymo data: 2022-07-11
3 versija (pakeičianti 2 versiją)

Peržiūros data: 2022-07-11

6 iš 7 psl.
Spausdinimo data: 2022-07-22

14.1 JT numeris ar ID numeris

Vežimas nėra pavojingas.

14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas

Aprašas:

ADR / RID: neklasifikuojamas kaip pavojingas vežti.

IMDG: neklasifikuojamas kaip pavojingas vežti.

ICAO / IATA: neklasifikuojamas kaip pavojingas vežti.

14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

Vežimas nėra pavojingas.

14.4 Pakuotės grupė

Vežimas nėra pavojingas.

14.5 Pavojus aplinkai

Vežimas nėra pavojingas.

Vežimas laivu, FEm – avariniai lapai (F – gaisras, S – išsiliejimai): netaikytina.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Vežimas nėra pavojingas.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Vežimas nėra pavojingas.

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

2009 m. rugsėjo 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų

Produkto klasifikacija pagal Direktyvos 2012/18/ES (SEVESO III) I priedą: netaikytina

Šiam produktui netaikomas Reglamentas (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo.

Šiam produktui netaikoma Reglamente (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo nustatyta tvarka.

Informacija pagal 2019 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogstamųjų medžiagų pirtakais ir jų naudojimo I ir II priedus:

CAS Nr.	Pavadinimas	Priedas
7757-79-1	kalio nitratas	II

I priedas. Riboto naudojimo sprogstamųjų medžiagų pirtakai;

II priedas. Sprogstamųjų medžiagų pirtakai, apie kuriuos reikia pranešti

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Teikėjas neatliko šios medžiagos ir (arba) mišinio cheminės saugos vertinimo.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Ankstesnės versijos pakeitimai:

- Informacijos apie teikėją pasikeitimai (1.3 SKIRSNIS)
- Informacijos apie ypatingus pavojus pakeitimas (2.3 SKIRSNIS)
- Informacijos apie pirmosios pagalbos priemones pakeitimai (4.1 SKIRSNIS)
- Informacijos apie priešgaisrines priemones pakeitimas (5.2 SKIRSNIS)
- Informacijos apie priemones dėl atsitiktinio išmetimo į aplinką pakeitimai (6.1 SKIRSNIS)
- Fizikinių ir cheminių savybių verčių pakeitimas (9 SKIRSNIS)
- Pavojingumo klasės pakeitimas (11.1 SKIRSNIS)
- ADR, IMDG, ICAO, IATA, RID klasės pakeitimas (14 SKIRSNIS)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(pagal Reglamentą (ES) 2020/878)



1 versija Pildymo data: 2022-01-03
3 versija (pakeičianti 2 versiją)

Peržiūros data: 2022-03-11

7 iš 7 psl.
Spausdinimo data: 2022-06-22

Klasifikavimas ir mišinių klasifikavimo pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP reglamentas) nustatymo procedūra:

Fiziniai pavojai	remiantis bandymų duomenimis
Pavojus sveikatai	Skaičiavimo metodas
Pavojus aplinkai	Skaičiavimo metodas

Rekomenduojama produktą naudoti tik nurodytais tikslais. Vartojamos santrumpos ir akronimai:

CEN: Europos standartizacijos komitetas

AAP: asmeninės apsaugos priemonės

Pagrindinės literatūros nuorodos ir informacijos šaltiniai:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Reglamentas (ES) 2020/878.

Reglamentas (ES) Nr. 1907/2006.

Reglamentas (ES) Nr. 1272/2008.

Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija parengta pagal 2020 m. birželio 18 d. KOMISIJOS REGLAMENTĄ (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas.

Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija apie preparatą yra pagrįsta dabartinėmis žiniomis ir galiojančiais EB bei nacionalinės teisės aktais, nes naudotojų darbo sąlygos mums nežinomos ir negali būti mūsų kontroliuojamos. Produkto negalima naudoti kitiems tikslams, nei nurodyta, ir prieš tai neperskaičius rašytinių instrukcijų, kaip su juo elgtis. Naudotojas visada privalo imtis tinkamų priemonių ir laikytis galiojančiuose teisės aktuose nustatytų reikalavimų. Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija tik apibūdina mišinio saugos reikalavimus ir negali būti laikoma jo savybių garantija.