

Saugos duomenų lapas

Puslapis: 1/21

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Syrex

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

Aktualūs nustatyti naudojimo būdai: augalų apsaugos produktas, fungicidas

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Bendrovė:

BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Kontaktinis adresas:

BASF UAB
Spaudos str. 6-1
05132 Vilnius
LITHUANIA

Telefonas: +370 5 210-7450

El. pašto adresas: product-safety-north@basf.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Neatidėliotina informacija apsinuodijus: +370 5 236 20 52

International emergency number:

Telefonas: +49 180 2273-112

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinio klasifikavimui buvo taikomi tokie metodai: pavojingų medžiagų koncentracijos lygių ekstrapoliavimas, remiantis bandymų rezultatais ir po ekspertų įvertinimo. Taikytos metodikos paminėtos atitinkamuose bandymų rezultatuose.

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (oralinė)	H302 Kenksminga prarijus.
Acute Tox. 4 (įkvėpus)	H332 Kenksminga įkvėpus.
Carc. 2	H351 Įtariama, kad sukelia vėžį įkvėpus.
Aquatic Chronic 1	H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kalbant apie klasifikacijas, kurios nėra pilnai aprašytos šiame skyriuje, pilną tekstą galima rasti 16 skyriuje.

2.2. Ženklavimo elementai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikacija/ženklavimas pagal Lietuvos nuostatas.

Piktograma:



Įspėjamasis žodis:

Atsargiai

Pareiškimas apie pavojus:

H332	Kenksminga įkvėpus.
H302	Kenksminga prarijus.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH401	Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

Įspėjamieji teiginiai (Prevencija):

P201	Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P261	Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerolio.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius.

Įspėjamieji teiginiai (Atsakas):

P308 + P313	Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P312	Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
P391	Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Įspėjamieji teiginiai (Pašalinimas):

P501	Talpyklą šalinti pagal nacionalinius teisės reikalavimus
------	--

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

Specialių preparatų (GHS):

EUH208: Gali sukelti alerginę reakciją. Sudėtyje yra: Propano rūgštis, 2-hidroksi-2-etilheksil esteris, (2S)-

Pavojinga žymėtina medžiaga etiketėje: piraklostrobinas (ISO); metil-N-{2-[1-(4-chlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamatas, 1H-pirazol-4-karboksamidas, 3-(difluormetil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-; Fluksapiroksadas, Dodekanamidas, N, N-dimetil-

2.3. Kiti pavojai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Žr. 12 skyrių – PBT ir vPvB vertinimo rezultatai.

Jei šiame skyriuje pateikiama susijusi informacija apie kitus pavojus, dėl kurių nėra klasifikuojama, bet kurie gali prisidėti prie bendrojo medžiagos arba mišinio pavojaus.

Produkto sudėtyje nėra cheminės medžiagos, viršijančios teisės aktuose nustatytas ribines vertes, įtrauktos į pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 59 straipsnio 1 dalį sudarytą endokrininę sistemą ardančių savybių turinčių medžiagų sąrašą, arba nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma

3.2. Mišiniai

Cheminė sudėtis

augalų apsaugos produktas, Koncentruota emulsija (EC), fungicidas

Su reglamentavimu susijusios sudedamosios dalys

piraklostrobinas (ISO); metil-N-{2-[1-(4-chlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamatas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

	Sudėtis (tirpalo/tirpale): 14,63 % CAS – Numeris: 175013-18-0 INDEX numeris: 613-272-00-6 Medžiaga su ES profesinio poveikio riba	Acute Tox. 3 (Įkvėpimas – lašeliai) Acute Tox. 4 (oralinė) Skin Irrit. 2 Repr. 2 (negimęs kūdikis) STOT SE 3 (dirgina kvėpavimo takus) STOT RE (kepenys, Nosies ertmė, Virškinamasis traktas) 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 100 Daugiklis, apibudinantis lėtinio toksiškumo laipsni: 100 H315, H331, H302, H335, H361d, H373, H400, H410 <u>Ūmus toksiškumo įvertinimas:</u> prarijus: 450 mg/kg Įkvėpimas: 0,58 mg/l
1H-pirazol-4-karboksamidas, 3-(difluormetil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-; Fluksapiroksadas	Sudėtis (tirpalo/tirpale): 7,32 % CAS – Numeris: 907204-31-3 Medžiaga su ES profesinio poveikio riba	Repr. Add. cat. lact. Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 1 Daugiklis, apibudinantis lėtinio toksiškumo laipsni: 1 H362, H400, H410
Propano rūgštis, 2-hidroksi-2-etilheksil esteris, (2S)-	Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 45 % CAS – Numeris: 186817-80-1 REACH registracijos numeris: 01-2119516238-41	Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 2 Skin Sens. 1B H319, H315, H317
Dodekanamidas, N, N-dimetil-	Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 25 % CAS – Numeris: 3007-53-2 EC-Numeris: 221-117-5 REACH registracijos numeris: 01-2120099180-57	Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 2 STOT SE 3 (dirgina kvėpavimo takus) Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 3 Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 1 H319, H315, H335, H412, H400
riebalų alkoholio alkoksilatas	Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 20 % CAS – Numeris: 196823-11-7	Eye Dam./Irrit. 2 H319
acetofenonas		

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

	Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 20 % CAS – Numeris: 98-86-2 EC-Numeris: 202-708-7 REACH registracijos numeris: 01-2119533169-37 INDEX numeris: 606-042-00-1	Acute Tox. 4 (oralinė) Eye Dam./Irrit. 2 H319, H302
Hydrocarbons, C9, aromatics	Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 10 % REACH registracijos numeris: 01-2119455851-35	Asp. Tox. 1 Flam. Liq. 3 STOT SE 3 (mieguistumas ir galvos svaigimas) STOT SE 3 (dirgina kvėpavimo takus) Aquatic Chronic 2 H226, H304, H336, H335, H411 EUH066
Poli(oksi-1,2-etandiil), alfa-[tri(1-feniletil) fenil]-omega-hidroksi-	Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 10 % CAS – Numeris: 99734-09-5	Aquatic Chronic 3 H412
Benzensulfonrūgštis, mono-C11-13-šakoti alkilo dariniai, kalcio druskos	Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 10 % CAS – Numeris: 68953-96-8 EC-Numeris: 273-234-6 REACH registracijos numeris: 01-2119964467-24	Acute Tox. 4 (per odą) Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 1 Aquatic Chronic 2 H318, H315, H312, H411
Alkoholiai, C11-14-išaugusių, C13 turtingas, etoksilinti	Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 5 % CAS – Numeris: 78330-21-9	Acute Tox. 4 (oralinė) Eye Dam./Irrit. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2 H318, H302, H411, H400

Kalbant apie klasifikacijas, kurios nėra pilnai aprašytos šiame skyriuje, tame tarpe pavojingumo klases ir pavojingumo frazėmis, pilną tekstą galima rasti 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Nusivilkite užterštus drabužius.

Pirmosios pagalbos personalas turėtų atkreipti dėmesį į savo pačių saugumą. Jei tikėtina, kad pacientas praras sąmonę, jį stabiliai paguldykite ant šono ir vežkite šioje padėtyje (atsigavimo padėtyje). Nedelsiant nusivilkite užterštus drabužius.

Įkvėpus:

Nuraminkite pacientą, perkelkite į gryną orą, kreipkitės medicininės pagalbos.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS CPA LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

Patenkus ant odos:

| Kruopščiai nuplaukite muilu ir vandeniu.

Patekus į akis:

| Paveiktas akis praplaukite bent 15 minučių po tekančiu vandeniu, neužmerkdami akių.

Prarijus:

| Nedelsiant praskalauti burną, tada išgerti 200-300 ml vandens, kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai: Informacija, t. y. papildoma informacija apie simptomus ir poveikį, gali būti įtraukta į GHS ženklavimo frazes, pateiktas 2 skyriuje, (kitų) simptomų ir (arba) poveikio siuo metu nėra žinomų

| Pavojus: Informacija, t. y. papildoma informacija apie simptomus ir poveikį, gali būti įtraukta į GHS ženklavimo frazes, pateiktas 2 skyriuje (kitų) simptomų ir (arba) poveikio siuo metu nėra žinomų

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

| Apdorojimas: Gydykite pagal simptomus (nukenksminimas, gyvybinės funkcijos), konkretus priešnuodis nežinomas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės:

vandens gesintuvas, putos, sausi milteliai, anglies dioksidas

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

| Pavojingos medžiagos: anglies monoksidas, carbon dioxide, vandenilio chloridas, vandenilio fluoridas, azoto oksidai, sieros oksidai, halogeno mišiniai

Patarimas: Paminėtos medžiagos/medžiagų grupės gali būti pašalinamos esant gaisrui.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsauginės priemonės:

Dėvėkite savarankišką kvėpavimo aparatą ir nuo cheminių medžiagų apsaugančius drabužius.

Papildoma informacija:

Tarą laikykite vėsiai apipurkšdami vandeniu, jei ji pradėtų degti. Gaisro arba sprogimo atveju neįkvėpti dūmų. Užterštą gaisro gesinimo vandenį surinkite atskirai, neleiskite jam ištekti į nutekamuosius vandenį. Nuolaužas ir užterštą gesinimo vandenį išmeskite pagal oficialius nurodymus.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Neįkvėpkite garų/purškalo. Dėvėkite asmeninės apsaugos drabužius. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neišmeskite į podirvį/gruntą. Neišleiskite į kanalizaciją/paviršinius vandenį/požeminius vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Mažam kiekiui: Surinkti su atitinkama tinkama absorbuojančia medžiaga (t.y. smėliu, pjuvenomis, bendros paskirties rišamąja medžiaga, silikageliu).

Dideliam kiekiui: Užtvankos išsiliejimas. Išpumpuoti produktą.

Absorbuotas medžiagas pašalinkite pagal nuostatus. Atliekas rinkite atitinkamuose kontaineriuose, kuriuos galima pažymėti etiketėmis ir užsandarinti. Kruopščiai išplaukite užterštas grindis ir daiktus vandeniui ir valymo priemonėmis, laikydamiesi aplinkos apsaugos reikalavimų. Dėvėkite tinkamas apsaugos priemones.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie poveikio kontrolės priemones/asmeninę apsaugą ir likučių tvarkymą galima rasti 8 ir 13 skyriuose.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Tinkamai laikant ir naudojant nereikia imtis jokių ypatingų priemonių. Užtikrinkite visišką sandėlių ir darbo patalpų vėdinimą. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Prieš pertraukas ir baigus pamainą rankas ir/arba veidą reikia nuplauti.

Apsauga nuo gaisro ir sprogo:

Garai gali suformuoti degų mišinį su oru. Venkite elektrostatinės iškrovos – užsidegimo šaltinius reikia labai gerai valyti. Gesintuvai turi būti laikomi pasiekiamose vietose

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Atskirti nuo maisto ir gyvulių pašaro.

Išsamesnė informacija apie laikymo sąlygas: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių. Apsaugokite nuo tiesioginių saulės spindulių.

Laikymo stabilumas:

Laikymo trukmė: 24 mėn.

Saugokite nuo žemiau nurodytos temperatūros: -10 °C

Produkto savybės gali pasikeisti, jei medžiaga/produktas ilgą laiką yra laikomas žemesnėje nei nurodyta temperatūroje.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

Saugokite nuo pirma nurodytos temperatūros:40 °C

Jeigu medžiaga/produktas saugomas virš nurodytos temperatūros ilgą laikotarpį, gali pasikeisti produkto savybės.

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

Dėl 1 skyriuje surašytų aktualių nustatytų naudojimo būdų laikytis šiame 7 skyriuje paminėtų rekomendacijų.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1. Kontrolės parametrai

Komponentai su poveikio darbo vietoje ribinėmis vertėmis

98-86-2: acetofenonas

Odos paskirtis (OEL (LT))

Medžiaga gali susigerti į odą.

LSV vertė 5 mg/m³ (OEL (LT))

175013-18-0: piraklostrobinas (ISO)

LSV vertė 0,13 mg/m³

907204-31-3: 3-(difluormetil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluorbifenil-2-il)pirazol-4-karboksamidas; fluksapiroksadas

LSV vertė 0,5 mg/m³

Hydrocarbons, C9, aromatics

8.2. Poveikio kontrolė

Individualios apsaugos priemonės

Kvėpavimo takų apsaugai:

Tinkama kvėpavimo apsauga žemesnėms koncentracijoms arba trumpalaikiam efektui: Kombinuotas filtras organinių, neorganinių, rūgšties neorganinių, šarminių junginių dujoms/garams ir toksiškoms dalelėms (pvz., EN 14387 tipas ABEK-P3)

Rankų apsaugai:

Atitinkamos atsparios chemikalams apsauginės pirštinės (EN ISO 374-1), taip pat su pratęstu, tiesioginiu kontaktu (Rekomenduojama: apsaugi rodiklis 6, atitinkantis > 480 minutes prasiskverbimo laiko pagal EN ISO 374-1): Pvz., butadiennitrilinis kaučiukas (0,4 mm), chlorpreninis kaučiukas (0,5 mm), butilkaučiukas (0,7 mm) ir kt.

Akių apsauga:

Saugos akiniai su šoninėmis apsaugomis (sandarūs apsauginiai akiniai) (pvz., EN 166)

Kūno apsauga:

Kūno apsaugą reikia pasirinkti priklausomai nuo veiklos ir galimo poveikio, pvz., prijuostė, apsauginiai auliniai batai, nuo cheminių medžiagų apsaugantis kostiumas (pagal DIN-EN 465).

Bendros apsaugos ir higienos priemonės

Rekomenduojama dėvėti uždarus darbo drabužius. Naudojimo instrukcijos reikalavimai apie asmeninę apsauginę įrangą taikomi naudojant pasėlių apsaugos medžiagas, pateikiamas galutinio

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

virtotojo pakuotėje. Darbinius drabužius laikykite atskirai. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Materijos būseną:	skystas
Forma:	skystas
Spalva:	geltona
Kvapą:	stiprus, salsvas
kvapo atsiradimo slenkstis:	Nenustatyta, ar kenksminga įkvėpus.
kristalizavimosi temperatūra:	apie < -20 °C
virimo temperatūra:	apie 202 °C
	Informacija taikoma tirpikliui.
Užsidegimo taškas:	Susilietus su vandeniu, pavojingi kiekiai degių dujų nesusidarys
Žemutinė sprogo riba:	Vadovaudamiesi savo patirtimi, susijusia su šiuo produktu, ir mūsų žiniomis apie jo sudetį neturime pagrindo manyti, kad egzistuoja koks nors pavojus, jei produktas yra naudojamas tinkamai ir laikantis numatytos paskirties.
Viršutinė sprogo riba:	Vadovaudamiesi savo patirtimi, susijusia su šiuo produktu, ir mūsų žiniomis apie jo sudetį neturime pagrindo manyti, kad egzistuoja koks nors pavojus, jei produktas yra naudojamas tinkamai ir laikantis numatytos paskirties.
Pliūpsnio temperatūra:	99 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	351 °C
Terminis skilimas:	140 °C, 90 kJ/kg (DSC (DIN 51007)) (irimo pradžios temperatūra) Pagal JT pervežimo reglamentų 4.1 klasę nepriskiriama medžiagoms, kurios gali savarankiškai skilti.
SADT:	> 75 °C Kaupia šilumą / Dewar 500 ml (SADT, UN bandymas H.4, 28.4.4)
pH kiekis:	apie 5 - 7 (1 %(m), 20 °C)
Klampus:	apie 14 mPa.s (40 °C, 10 1/s)
Tirpumas vandenyje:	emuliuojantis
n-oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas (log Kow):	netaikomas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

Garų slėgis: apie 0,02 hPa
(20 °C)
Informacija taikoma tirpikliui.
Tankis: apie 1,03 g/cm³
(20 °C)
Santykinis garų tankis (ore):
netaikomas

9.2. Kita informacija

Informacija apie fizinio pavojaus klases

Sprogmenų

Sprogimo pavojus: nesproguos

Oksidacinės savybės

Degimo palaikymas: neskleidžiantis ugnies

Kitos saugos charakteristikos

Garavimo greitis:
netaikomas

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingos reakcijos nevyksta.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, jeigu jis laikomas ir naudojamas kaip nurodyta.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingos reakcijos nevyksta.

10.4. Vengtinios sąlygos

Žr. MSDS 7 dalį „Tvarkymas ir saugojimas“.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Medžiagos, kurių reikia vengti:
stiprios rūgštys, stiprios bazės, stipriai oksiduojančios medžiagos

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi irimo produktai:
Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingų skaidymosi produktų nėra.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Ūmaus toksiškumo įvertinimas:

Vidutiniško toksiškumo po pavienio prarijimo. Vidutinio toksiškumo po trumpalaikio įkvėpimo. Iš esmės netoksiškas po vieno patekimo ant odos. Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginys buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis / produktais.

Eksperimentiniai / apskaiciuoti duomenys:

LD50 žiurkė (prarijus): > 500 - < 2.000 mg/kg (OECD gairės 423)

LC50 žiurkė (įkvėpus): > 2,3 - < 4,8 mg/l 4 h

Aerolis buvo patikrintas.

LD50 žiurkė (oda): > 5.000 mg/kg (OECD gairės 402)

Mirtingumas nenustatytas.

Dirginimas

Dirginančio poveikio įvertinimas:

Nedirgina akių ir odos. Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginys buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis / produktais.

Eksperimentiniai / apskaiciuoti duomenys:

odos pažeidimas/dirglumas

triušis: nedirginantis (OECD gairės 404)

Sunkus pakenkimas akims (sudirginimas)

triušis: nedirginantis (OECD gairės 405)

Kvėpavimo takų / odos jautrumo padidėjimas

Jautrinimo įvertinimas:

Jokio jautrinančio poveikio. Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginys buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis / produktais.

Eksperimentiniai / apskaiciuoti duomenys:

Pelių vietinių limfmazgių tyrimas (LLNA) pelė: Nejauginantis. (OECD gairės 429)

Lytinių ląstelių mutagenėzė

Mutageniškumo įvertinimas:

Mutageniškumo testai neparodė jokio genotoksinio potencialo. Produktas nebuvo patikrintas.

Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Karcinogeniškumas

Kancerogeniškumo įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Informacija apie: 1H-pirazol-4-karboksamidas, 3-(difluormetil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-; Fluksapiroksadas

Kancerogeniškumo įvertinimas:

Atliekant tyrimus su gyvūnais nurodomas galimas kancerogeninis poveikis. Poveiki sukelia specifinis gyvūno mechanizmas, neturintis žmogiško atitikmens.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

Reprodukcinis toksiškumas

Toksiškumo dauginimuisi įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Informacija apie: 1H-pirazol-4-karboksamidas, 3-(difluormetil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-; Fluksapiroksadas

Toksiškumo dauginimuisi įvertinimas:

Tyrimų su gyvūnais rezultatai nepateikia jokių požymių, kad pasireikštų vaisingumo susilpninimo poveikis. Gali pakenkti vaikams, maitinant juos krutimi.

Toksiškumas vystymuisi

Teratogeniškumo įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Informacija apie: piraklostrobinas (ISO); metil-N-{2-[1-(4-chlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamatas

Teratogeniškumo įvertinimas:

Tyrimuose su gyvūnais buvo pastebėti toksiškumo/teratogeninio poveikio požymiai vystymuisi.

Informacija apie: Dodekanamidas, N, N-dimetil-

Teratogeniškumo įvertinimas:

Atliekant tyrimus su gyvūnais medžiaga nesukėlė išsigimimų; tačiau toksiškumas vystymuose buvo pastebėtas naudojant dideles dozes, kurios buvo toksiško suaugusiems gyvūnams. Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginys buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis / produktais.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (po vienkartinio poveikio)

STOT (vienkartinio poveikio) įvertinimas:

Sukelia laikiną kvėpavimo takų dirginimą.

Pastabos: Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Pakartotinės dozės toksiškumas ir toksiškumas konkrečiam organui (po pakartotinio poveikio)

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Informacija apie: piraklostrobinas (ISO); metil-N-{2-[1-(4-chlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamatas

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

Pakartotinis poveikis gali paveikti tam tikrus organus. Paveikiami organai: kepenys, virškinimo traktas ir nosies ertmė.

Informacija apie: 1H-pirazol-4-karboksamidas, 3-(difluormetil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-; Fluksapiroksadas

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

| Tyrimai su gyvūnais parodė, kad po pakartotinio poveikio pasireiškė gebėjimo prisitaikyti efektas.

| Informacija apie: Propano rūgštis, 2-hidroksi-2-etilheksil esteris, (2S)-

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

| Panaudojus kelis kartus, pastebimas poveikis yra vietinis dirginimas.

| Informacija apie: Dodekanamidas, N, N-dimetil-

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

| Panaudojus kelis kartus, pastebimas poveikis yra vietinis dirginimas. Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginyje buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis / produktais.

| Informacija apie: Benzensulfonrūgštis, mono-C11-13-šakoti alkilo dariniai, kalcio druskos

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

| Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginyje buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis / produktais. Kelis kartus nurijus dideles dozes medžiaga gali pakenkti inkstams, kaip rodo tyrimai su gyvūnais.

| Informacija apie: Hydrocarbons, C9, aromatics

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

| Po pakartotinio poveikio buvo aptikti padariniai žiurkių patinų inkstams. Šie padariniai būdingi žiurkių patinams, ir yra žinoma, kad jie neturi reikšmės žmonėms. Panaudojus kelis kartus, pastebimas poveikis yra vietinis dirginimas. Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginyje buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis / produktais.

Įkvėpimo pavojus

Manoma, kad nekelia jokio pavojaus įkvėpus.

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Interaktyvūs efektai

Nėra jokių duomenų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produkto sudėtyje nėra cheminės medžiagos, viršijančios teisės aktuose nustatytas ribines vertes, įtrauktos į pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 59 straipsnio 1 dalį sudarytą endokrininę sistemą ardančių savybių turinčių medžiagų sąrašą, arba nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

Kita informacija

Kita tiesiogiai susijusi informacija apie toksiškumą

Netinkamas naudojimas gali būti žalingas sveikatai.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS CPA LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Toksiškumo vandens organizmams įvertinimas:

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Toksiškumas žuvims:

LC50 (96 h) 0,046 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Direktyva 92/69/EEB, C.1)

Vandens blusai:

EC50 (48 h) 0,307 mg/l, *Daphnia magna* (Patikra (OECD 202 stiliaus), statinis)

Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginys buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis / produktais.

Vandens augalams:

EC50 (72 h) 3,67 mg/l (augimo greitis), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Gairės 92/69/EEB, C.3, statinis)

Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginys buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis / produktais.

EC10 (72 h) 1,69 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD gairės 201)

Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginys buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis / produktais.

Informacija apie: piraklostrobinas (ISO); metil-N-{2-[1-(4-chlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamatas

Chroniškas toksiškumas žuvims:

Nepastebėta poveikio koncentracija (98 d) apie 0,00235 mg/l, Oncorhynchus mykiss (OECD Guideline 210, Pratekantis.)

Informacija apie: 1H-pirazol-4-karboksamidas, 3-(difluormetil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-; Fluksapiroksadas

Chroniškas toksiškumas žuvims:

Nepastebėta poveikio koncentracija (33 d) 0,0359 mg/l, Pimephales promelas (OECD Guideline 210, Pratekantis.)

Informacija apie: piraklostrobinas (ISO); metil-N-{2-[1-(4-chlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamatas

Chroniškas toksiškumas vandens bestuburiams:

Nepastebėta poveikio koncentracija (21 d) 0,004 mg/l, Daphnia magna (OECD gairės 202, 2 dalis, pusiau statiškas)

Toksiško poveikio duomenys siejami su nominalia koncentracija.

Nepastebėta poveikio koncentracija (31 d) 0,000365 mg/l, Mysidopsis bahia

Informacija apie: 1H-pirazol-4-karboksamidas, 3-(difluormetil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-; Fluksapiroksadas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

Chroniškas toksiškumas vandens bestuburiams:

Nepastebėta poveikio koncentracija (21 d) 0,5 mg/l, Daphnia magna (OECD gairės 211, pusiau statiškas)

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Biodegradacijos ir pasišalinimo (H₂O) įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Informacija apie: piraklostrobinas (ISO); metil-N-{2-[1-(4-chlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamatas

Biodegradacijos ir pasišalinimo (H₂O) įvertinimas:

Nelengvai mikroorganizmų suskaidomas (pagal OECD kriterijus).

Informacija apie: 1H-pirazol-4-karboksamidas, 3-(difluormetil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-; Fluksapiroksadas

Biodegradacijos ir pasišalinimo (H₂O) įvertinimas:

Nelengvai mikroorganizmų suskaidomas (pagal OECD kriterijus).

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Įvertinamas bioakumuliacijos potencialas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Informacija apie: piraklostrobinas (ISO); metil-N-{2-[1-(4-chlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamatas

Bioakumuliacijos galimybė:

Biokoncentracijos faktorius(BCF): 379 - 507, Oncorhynchus mykiss (OECD-Guideline 305)

Netikėtina, kad kauptųsi organizmuose.

Informacija apie: 1H-pirazol-4-karboksamidas, 3-(difluormetil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-; Fluksapiroksadas

Bioakumuliacijos galimybė:

Biokoncentracijos faktorius(BCF): 36 - 37 (28 d), Lepomis macrochirus (OECD-Guideline 305)

Organizmuose nesikaupia.

12.4. Judumas dirvožemyje

Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:

Adsorbcija į dirvožemį: Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

Informacija apie: piraklostrobinas (ISO); metil-N-{2-[1-(4-chlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamatas

Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:

Adsorbcija į dirvožemį: Paveikus dirvožemiui gali būti absorbuojamos kietosios dirvožemio dalelės, todėl požeminio vandens užteršimas nėra tikėtinas.

Informacija apie: 1H-pirazol-4-karboksamidas, 3-(difluormetil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-; Fluksapiroksadas

Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:

Adsorbcija į dirvožemį: Paveikus dirvožemiui gali būti absorbuojamos kietosios dirvožemio dalelės, todėl požeminio vandens užteršimas nėra tikėtinas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produkto sudėtyje nėra medžiagos, atitinkančios PBT (patvari/ bioakumuliacinė/ toksiška) kriterijus arba vPvB (didelio patvarumo/ didelės bioakumuliacijos) kriterijus.

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produkto sudėtyje nėra cheminės medžiagos, viršijančios teisės aktuose nustatytas ribines vertes, įtrauktos į pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 59 straipsnio 1 dalį sudarytą endokrininę sistemą ardančių savybių turinčių medžiagų sąrašą, arba nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, įtrauktų į Reglamente (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų.

Papildoma informacija

Kiti ekotoksikologiniai patarimai:

Produkto neišpilkite į aplinką be kontrolės.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Reikia nusiųsti į atitinkamą deginimo įmonę, laikantis vietinių nuostatų.

Užterštos pakuotės:

Užterštą pakuotę reikia ištuštinti kaip įmanoma labiau ir sunaikinti tokiu pačiu būdu kaip ir medžiagą/produktą.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

Sausumos transportas

ADR

UN numeris arba ID numeris:	UN3082
JT teisingas krovinio pavadinimas:	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (PIRAKLOSTROBINAS, FLUXAPYROXAD)
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	9, EHSM
Pakuotės grupė:	III
Pavojus aplinkai:	taip
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Nežinoma

RID

UN numeris arba ID numeris:	UN3082
JT teisingas krovinio pavadinimas:	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (PIRAKLOSTROBINAS, FLUXAPYROXAD)
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	9, EHSM
Pakuotės grupė:	III
Pavojus aplinkai:	taip
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Nežinoma

Vidaus vandens transportas

ADN

UN numeris arba ID numeris:	UN3082
JT teisingas krovinio pavadinimas:	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (PIRAKLOSTROBINAS, FLUXAPYROXAD)
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	9, EHSM
Pakuotės grupė:	III
Pavojus aplinkai:	taip
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Nežinoma

Transportuoti vidaus tanklaivio / laivas buriems kietųjų dalelių
Neįvertinta.

Jūros transportas

Sea transport

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

IMDG

UN numeris arba ID numeris: UN 3082
JT teisingas krovinio pavadinimas: APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (PIRAKLOSTROBINAS, FLUXAPYROXAD)

Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 9, EHSM
Pakuotės grupė: III
Pavojus aplinkai: taip
Jūros teršalas: TAIP

Specialios atsargumo priemonės naudotojams: EmS: F-A; S-F

IMDG

UN number or ID number: UN 3082
UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRACLOSTROBIN, FLUXAPYROXAD)

Transport hazard class(es): 9, EHSM
Packing group: III
Environmental hazards: yes
Marine pollutant: YES

Special precautions for user: EmS: F-A; S-F

Oro transportas

IATA/ICAO

UN numeris arba ID numeris: UN 3082
JT teisingas krovinio pavadinimas: APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (PIRAKLOSTROBINAS, FLUXAPYROXAD)

Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 9, EHSM
Pakuotės grupė: III
Pavojus aplinkai: taip

Specialios atsargumo priemonės naudotojams: Nežinoma

Air transport

IATA/ICAO

UN number or ID number: UN 3082
UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRACLOSTROBIN, FLUXAPYROXAD)

Transport hazard class(es): 9, EHSM
Packing group: III
Environmental hazards: yes

Special precautions for user: None known

14.1. UN numeris arba ID numeris

Žr. atitinkamus įrašus „JT numeris arba identifikacinis numeris“ atitinkamoms taisyklėms pirmiau pateiktose lentelėse.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS CPA LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

Su atitinkamais reglamentais susijusius „JT teisingo krovinio pavadinimo“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Gabenimo pavojingumo klasės(-ių)“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.4. Pakuotės grupė

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Pakuotės grupės“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.5. Pavojus aplinkai

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Pavojus aplinkai“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Specialios atsargumo priemonės naudotojams“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.7. Nesupakuotų krovinių gabenimas jūra pagal TJO dokumentus

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Jūrų transportas dideliais kiekiais nėra skirtas.

Maritime transport in bulk is not intended.

Papildoma informacija

Produktas gali būti gabenamas kaip nepavojingas tinkamose pakuotėse, kurių neto kiekis yra 5 l arba mažesnis, pagal įvairių reguliavimo agentūrų reikalavimus: ADR, RID, ADN: Speciali nuostata 375; JT/T617.3; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: 99 str. 2 dalies specialioji nuostata; 49CFR: 171 str. 4 dalies c punkto 2 dalis.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Draudimai, ribojimai ir leidimai

Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedas: Numeris sąrašė: 3, 75

Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedo apribojimai netaikomi MSDL nurodytam produkto naudojimui pagal paskirtį.

DIREKTYVA 2012/18/ES - Dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės (ES):

Reglamentuojamas sąrašo elementas: E1

Klasifikacija taikoma standartinėms temperatūros ir slėgio sąlygoms.

Siekiant išvengti pavojaus žmonėms ir aplinkai, reikia laikytis naudojimo nurodymų.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS CPA LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių / vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).
Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 15 metrų apsaugos zoną iki paviršinių vandens telkinių ir 1 metro iki melioracijos griovių.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Patarimai dėl produktų tvarkymo pateikti šio saugos duomenų lapo 7 ir 8 skyriuose.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Norint tinkamai ir saugiai naudoti šį produktą reikia žiūrėti patvirtinimo sąlygas, išdėstytas produkto etiketėje.

Klasifikacijų, tame tarpe pavojingumo klases ir pavojingumo frazėmis, jei paminėta 2 arba 3 skyriuje, pilnas tekstas:

Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
Carc.	Kancerogeniškumas
Aquatic Chronic	Pavojingas vandens aplinkai - lėtinis
Skin Irrit.	Odos dirginimas
Repr.	Toksiniis poveikis reprodukcijai
STOT SE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)
STOT RE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)
Aquatic Acute	Pavojingas vandens aplinkai - ūmus
Skin Corr./Irrit.	Odos ėsdinimas/dirginimas
Eye Dam./Irrit.	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas
Skin Sens.	Odos jautrinimas
Asp. Tox.	Plaučių pakenkimo prarijus pavojus
Flam. Liq.	Degieji skysčiai
H332	Kenksminga įkvėpus.
H302	Kenksminga prarijus.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH401	Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.
H315	Dirgina odą.
H331	Toksiška įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H361d	Įtariama, kad kenkia negimusiam vaikui.
H373	Gali pakenkti organams (kepenys, Nosies ertmė, Virškinamasis traktas), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H362	Gali pakenkti žindomam vaikui.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H412	Kenksmingas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H226	Degūs skystis ir garai.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.09.2024

versija: 5.0

Data / Ankstesnė versija: 01.07.2022

Ankstesnė versija: 4.1

Produktas: **Syrex**

(ID Nr. 30725222/SDS CPA LT/LT)

Spausdinimo data 11.06.2025

H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Santrumpos

ADR = tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais reglamentas. **ADN** = tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandenų keliais reglamentas. **ATE** = ūmaus toksiškumo įvertis. **CAO** = krovinių gabenimas tik oro transportu. **CAS** = cheminių medžiagų santrumpų tarnyba. **CLP** = klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas. **DIN** = Vokietijos nacionalinis standartizacijos institutas. **DNEL** = ribinis poveikio nesukeliantis lygis. **EC50** = efektyvi 50 % populiacijos koncentracijos mediana. **EC** = Europos Bendrija. **EN** = Europos norma. **IARC** = Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra. **IATA** = Tarptautinė oro transporto asociacija. **IBC-Code** = tarpinis birių medžiagų konteinerio kodas. **IMDG** = Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas. **ISO** = Tarptautinė standartizacijos organizacija. **STEL** = trumpalaikis poveikis. **LC50** = mirtina koncentracija, 50 proc. bandymo atvejų. **LD50** = mirtina dozė, 50 proc. bandymo atvejų. **MAK** = didžiausia leistina koncentracija. **MARPOL** = tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos. **NEN** = Nyderlandų norma. **NOEC** = nepastebėto poveikio koncentracija. **OEL** = medžiaga, kuriai taikomi poveikio darbo vietose apribojimai. **OECD** = Tarptautinė ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija. **PBT** = patvarios, biologiškai besikaupiančios, toksiškos medžiagos. **PNEC** = numatoma poveikio nesukelianti koncentracija. **PPM** = milijoninės dalys. **RID** = Pavojingų krovinių tarptautinių vežimo geležinkeliais taisyklės. **TWA** = dinaminis svertinis vidurkis. **UN-number** = JT gabenimo numeris. **vPvB** = didelio patvarumo ir didelės bioakumuliacijos.

Šiame saugos duomenų lape pateikiami duomenys yra pagrįsti mūsų naujausiomis žiniomis bei patirtimi ir apibūdina gaminį tik saugos reikalavimų atžvilgiu. Saugos duomenų lapas nėra analizės sertifikatas (CoA) ar techninių duomenų dokumentas, todėl jo negalima painioti su specifikacijų susitarimu. Šiame medžiagos duomenų lape nurodyta paskirtis nereiškia sutarimo dėl atitinkamos sutartinės šios medžiagos / mišinio kokybės ar sutartinai priskirto taikymo. Gaminio gavėjas yra atsakingas, kad būtų užtikrinta atitiktis visiems nuosavybės teisių apsaugos ir galiojančių įstatymų bei teisės aktų reikalavimams.

Vertikalios linijos kairioje paraštėje rodo ankstesnės versijos pataisymus.