

Saugos duomenų lapas

Puslapis: 1/24

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Kinto® Plus

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: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

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]

Skin Corr./Irrit. 2	H315 Dirgina odą.
Skin Sens. 1	H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Repr. Papildoma kategorija dėl poveikio (kam) arba per laktaciją.	H362 Gali pakenkti žindomam vaikui.
Aquatic Chronic 1	H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Repr. 2	H361f Įtariama, kad kenkia vaisingumui.

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]

Piktograma:



Įspėjamasis žodis:

Atsargiai

Pareiškimas apie pavojus:

H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H362	Gali pakenkti žindomam vaikui.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH401	Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.
H361f	Įtariama, kad kenkia vaisingumui.

Įspėjamieji teiginiai (Prevencija):

P201	Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P260	Neįkvėpti dulkių arba rūko arba garų arba aerozolio.
P263	Vengti kontakto nėštumo metu/maitinant krūtimi.
P264	Po naudojimo kruopščiai nuplauti užterštas kūno dalis.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Įspėjamieji teiginiai (Atsakas):

P332 + P313	Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.
P308 + P313	Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS CPA LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

P361 + P364 Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
P391 Surinkti ištekęs medžiagą.
Įspėjamieji teiginiai (Saugojimas):
P405 Laikyti užrakintą.
Įspėjamieji teiginiai (Pašalinimas):
P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į pagal nacionalinius teisės aktų reikalavimus.

Specialių preparatų (GHS):

EUH208: Gali sukelti alerginę reakciją. Sudėtyje yra: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas, 5-Chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-onas

Pavojinga žymėtina medžiaga etiketėje: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad, tritikonazolis (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciklopentanolis, 2-metilizotiazol-3(2H)-onas

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, fungicidas, Skystas koncentratas sėklų apdorojimui (FS)

Su reglamentavimu susijusios sudedamosios dalys

1H-Pirrolas-3-karbonitrilas, 4-(2,2-difluoro-1,3-benzodioksolis-4-yl)-

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

	Sudėtis (tirpalo/tirpale): 3,02 % CAS – Numeris: 131341-86-1	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 1 Daugiklis, apibudinantis letinio toksiškumo laipsni: 10 H400, H410
tritikonazolis (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciklopentanolis	Sudėtis (tirpalo/tirpale): 3,02 % CAS – Numeris: 138182-18-0	Repr. 2 (trąšumas) STOT RE (kepenys, Antinkstinė liauka) 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 1 Daugiklis, apibudinantis letinio toksiškumo laipsni: 1 H361f, H373, H400, H410
1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxaproxad	Sudėtis (tirpalo/tirpale): 3,02 % CAS – Numeris: 907204-31-3	Repr. Add. cat. lact. Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 1 Daugiklis, apibudinantis letinio toksiškumo laipsni: 1 H362, H400, H410
	Medžiaga su ES profesinio poveikio riba	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-sulfo-.omega.-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-, ammonium salt	Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 5 % CAS – Numeris: 119432-41-6	Aquatic Chronic 3 H412
5-Chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-onas	Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 0,1 % CAS – Numeris: 26172-55-4 EC-Numeris: 247-500-7	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 2 (Įkvėpimas - dulkės) Acute Tox. 3 (oralinė) Acute Tox. 2 (per odą) Skin Corr./Irrit. 1B Eye Dam./Irrit. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 H226, H310, H330, H301, H317, H314, H400, H410
bronopolis (INN)		

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 0,05 %
CAS – Numeris: 52-51-7
EC-Numeris: 200-143-0
REACH registracijos numeris: 01-2119980938-15
INDEX numeris: 603-085-00-8
Acute Tox. 3 (Įkvėpimas - dulkės)
Acute Tox. 3 (oralinė)
Acute Tox. 4 (per odą)
Skin Irrit. 2
Eye Dam. 1
STOT SE 3 (dirgina kvėpavimo takus)
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 10
Daugiklis, apibudinantis lėtinio toksiškumo laipsni: 10
H318, H315, H312, H335, H301 + H331, H400, H410
Skiriasi klasifikacija pagal dabartines žinias ir kriterijus, pateiktus Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede
Aquatic Chronic 1
Aquatic Acute 1
Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 100
Daugiklis, apibudinantis lėtinio toksiškumo laipsni: 10

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas

Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 0,05 %
CAS – Numeris: 2634-33-5
EC-Numeris: 220-120-9
REACH registracijos numeris: 01-2120761540-60
INDEX numeris: 613-088-00-6
Acute Tox. 4 (oralinė)
Skin Corr./Irrit. 2
Eye Dam./Irrit. 1
Skin Sens. 1
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 1
Daugiklis, apibudinantis lėtinio toksiškumo laipsni: 1
H318, H315, H302, H317, H400, H410
Konkrečios koncentracijos ribos:
Skin Sens. 1: >= 0,05 %

2-metilizotiazol-3(2H)-onas

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 0,02 %	Acute Tox. 2 (Įkvėpimas - dulkės)
CAS – Numeris: 2682-20-4	Acute Tox. 3 (oralinė)
EC-Numeris: 220-239-6	Acute Tox. 3 (per odą)
REACH registracijos numeris: 01-2120764690-50	Skin Corr./Irrit. 1B
INDEX numeris: 613-326-00-9	Eye Dam./Irrit. 1
	Skin Sens. 1A
	Aquatic Acute 1
	Aquatic Chronic 1
	Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 10
	Daugiklis, apibudinantis lėtinio toksiškumo laipsni: 1
	H330, H317, H314, H301 + H311, H400, H410
	EUH071
	<u>Konkrečios koncentracijos ribos:</u>
	Skin Sens. 1A: >= 0,0015 %

|propan-1,2-diolio

Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 10 %
CAS – Numeris: 57-55-6
EC-Numeris: 200-338-0
REACH registracijos numeris: 01-2119456809-23

|polietilenglikolis

Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 5 %
CAS – Numeris: 25322-68-3
REACH registracijos numeris: 01-2119958801-32

|Glicerolis

Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 5 %
CAS – Numeris: 56-81-5
EC-Numeris: 200-289-5
REACH registracijos numeris: 01-2119471987-18

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.

Įkvėpus:

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

Patenkus ant odos:

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

Kruopščiai nuplaukite muilu ir vandeniu.

Patekus į akis:

paveiktas akis plaukite bent 15 minučių po tekančiu vandeniu, akių vokus laikydami pravertus, kreipkitės į akių specialistą

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 šiuo 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, sausi milteliai, putos, anglies dioksidas

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingos medžiagos: anglies monoksidas, carbon dioxide, Sieros dioksidas, vandenilio chloridas, hydrogen fluoride, vandenilio bromidas, azoto oksidai, halogeno mišiniai, sieros oksidai, silicio junginiai

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: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

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:

Nereikia laikyti jokių ypatingų atsargumo priemonių. Medžiaga/produktas nėra degus. Produktas nėra sprogu.

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: 0 °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: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

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

57-55-6: propan-1,2-diolio

LSV vertė 7 mg/m³ (OEL (LT))

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

LSV vertė 0,5 mg/m³

8.2. Poveikio kontrolė

Individualios apsaugos priemonės

Kvėpavimo takų apsaugai:

Tinkama kvėpavimo apsauga aukštesnėms koncentracijoms arba ilgalaikiam poveikiui: Kombinuotas filtras organinių, neorganinių, rūgšties neorganinių ir šarminių junginių dujoms/garams (pvz., EN 14387 tipas ABEK).

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

Naudojimo instrukcijos reikalavimai apie asmeninę apsauginę įrangą taikomi naudojant pasėlių apsaugos medžiagas, pateikiamas galutinio vartotojo pakuotėje. Rekomenduojama dėvėti uždarus darbo drabužius. Darbinius drabužius laikykite atskirai. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Materijos būseną:	skystas
Forma:	skystas
Spalva:	raudonas
Kvapą:	silpnas kvapas, salsvas
kvapo atsiradimo slenkstis:	Nenustatyta, ar gali kelti pavojų sveikatai įkvėpus.
Užšalimo temperatūra:	apie -5 °C
Pradinė virimo temperatūra:	apie 100 °C
Užsidegimo taškas:	Informacija taikoma tirpikliui. netaikomas
Žemutinė sprogimo 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 sprogimo 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:	Nedegus.
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	455 °C (Direktyva 84/449/EEB, A.15)
Terminis skilimas:	165 °C, 640 kJ/kg (DSC (OECD 113)) (irimo pradžios temperatūra) Pagal JT pervežimo reglamentų 4.1 klasę nepriskiriama medžiagoms, kurios gali savarankiškai skilti.
SADT:	> 75 °C
pH kiekis:	apie 5 - 7 (23 °C)
Klampumas:	apie 228 mPa.s (20 °C, 100 1/s) apie 162 mPa.s (40 °C, 100 1/s)
Tirpumas vandenyje:	sklaidus
n-oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas (log Kow):	netaikomas
Garų slėgis:	apie 23,4 hPa (20 °C) Informacija taikoma tirpikliui.

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

Tankis: apie 1,10 g/cm³
(20 °C)
apie 1,106 g/cm³
(15 °C)
apie 1,095 g/cm³
(50 °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: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Ūmaus toksiškumo įvertinimas:

Iš esmės netoksiškas po vieno nurijimo. Iš esmės netoksiškas įkvėpus. Iš esmės netoksiškas po vieno patekimo ant odos.

Eksperimentiniai / apskaičiuotieji duomenys:

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

Mirtingumas nenustatytas.

LC50 žiurkė (įkvėpus): > 5,45 mg/l 4 h

Mirtingumas nenustatytas. Aerosolis buvo patikrintas.

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

Mirtingumas nenustatytas.

Dirginimas

Dirginančio poveikio įvertinimas:

Nedirginantis akių. Sąlytis su oda sukelia dirglumą.

Eksperimentiniai / apskaičiuotieji duomenys:

odos pažeidimas/dirglumas

triušis: Dirginanti. (OECD gairės 404)

Sunkus pakenkimas akims (sudirginimas)

triušis: nedirginantis (OECD gairės 405)

Kvėpavimo takų / odos jautrumo padidėjimas

Jautrinimo įvertinimas:

Gali sukelti alergiją susilietus su oda. Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes.

Informacija apie: 2-metilizotiazol-3(2H)-onas

Eksperimentiniai / apskaičiuotieji duomenys:

Buehler testas jūrų kiaulytė: dirgina odą (OECD gairės 406)

Lytinių ląstelių mutagenezė

Mutageniškumo įvertinimas:

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

Informacija apie: bronopolis (INN)

Mutageniškumo įvertinimas:

Medžiaga bakterijoje nebuvo mutageninė. Medžiaga buvo mutageninė įvairiose ląstelių auginimo testų sistemose; tačiau šių rezultatų nepatvirtino testai su žinduoliais.

Informacija apie: 5-Chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-onas

Mutageniškumo įvertinimas:

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

Medžiaga buvo mutageninė įvairiose testų sistemose su bakterijomis ir ląstelių auginimu; tačiau šių rezultatų nepatvirtino testai su žinduoliais. Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginys buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis / produktais.

Karcinogeniškumas

Kancerogeniškumo įvertinimas:

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

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Kancerogeniškumo įvertinimas:

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

Reprodukcinis toksiškumas

Toksiškumo dauginimuisi įvertinimas:

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

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Toksiškumo dauginimuisi įvertinimas:

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

Informacija apie: tritikonazolis (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciklopentanolis

Toksiškumo dauginimuisi įvertinimas:

Poveikio vaisingumui galimybė neturėtų būti atmetama, kai duodamos dozės, toksiškos motinai.

Toksiškumas vystymuisi

Teratogeniškumo įvertinimas:

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

Informacija apie: 5-Chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-onas

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.

Informacija apie: tritikonazolis (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciklopentanolis

Teratogeniškumo įvertinimas:

Atliekant tyrimus su gyvūnais medžiaga nesukėlė išsigimimų; tačiau toksiškumas vystymuose buvo pastebėtas naudojant dideles dozes, kurios buvo toksiško suaugusiems gyvūnams.

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (po vienkartinio poveikio)

STOT (vienkartinio poveikio) įvertinimas:

Remiantis turima informacija, toksiškumas konkrečiam veikiamam organui po vienkartinio poveikio nėra tikėtinas.

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: tritikonazolis (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciklopentanolis

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

Pakartotinis poveikis gali paveikti tam tikrus organus.

Informacija apie: 5-Chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-onas

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

Atliekant tyrimus su gyvūnais nepastebėta jokių neigiamų padarinių po kartotinio poveikio.

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

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

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

Informacija apie: bronopolis (INN)

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

Panaudojus kelis kartus, pastebimas poveikis yra vietinis dirginimas.

Įkvėpimo pavojus

Netaikomas

Interaktyvūs efektai

Nėra jokių duomenų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios 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

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

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.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Toksiškumo vandens organizmams įvertinimas:

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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

Informacija apie: tritikonazolis (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciklopentanolis

Toksiškumas žuvims:

LC50 (96 h) > 3,6 mg/l, Oncorhynchus mykiss

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Toksiškumas žuvims:

LC50 (96 h) 0,29 mg/l, Cyprinus carpio (Ūmaus toksišk. bandymai poveikiui žuvims, pusiau statiškas)

LC50 (96 h) 0,546 mg/l, Oncorhynchus mykiss (OECD gairės 203, statinis)

LC50 (96 h) 1,15 mg/l, Lepomis macrochirus (OECD gairės 203, statinis)

LC50 (96 h) 0,466 mg/l, Pimephales promelas (OECD gairės 203, statinis)

Informacija apie: 1H-Pirrolas-3-karbonitrilas, 4-(2,2-difluoro-1,3-benzodioksolis-4-yl)-

Toksiškumas žuvims:

LC50 (96 h) 0,23 mg/l, Oncorhynchus mykiss

LC50 (96 h) 0,7 mg/l, Pimephales promelas

Informacija apie: tritikonazolis (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciklopentanolis

Vandens blusai:

EC50 (96 h) 6,6 mg/l, Americamysis bahia

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Vandens blusai:

EC50 (48 h) 6,78 mg/l, Daphnia magna (OECD gairės 202, 1 dalis, statinis)

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS CPA LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

Informacija apie: 1H-Pirrolas-3-karbonitrilas, 4-(2,2-difluoro-1,3-benzodioksolis-4-yl)-

Vandens blusai:

EC50 (48 h) 0,4 mg/l, *Daphnia magna*

EC50 (96 h) 0,27 mg/l, *Americamysis bahia*

Informacija apie: tritikonazolis (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciklopentanolis

Vandens augalams:

EC50 (120 h) 0,31 mg/l, *Skeletonema costatum*

Nepastebėta poveikio koncentracija (120 h) 0,031 mg/l, *Skeletonema costatum*

EC50 (14 d) 1,4 mg/l, *Lemna gibba*

Nepastebėta poveikio koncentracija (14 d) 0,33 mg/l, *Lemna gibba*

EC50 (72 h) 10 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

Nepastebėta poveikio koncentracija (72 h) 3,2 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Vandens augalams:

EC50 (72 h) 0,70 mg/l (augimo greitis), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD gairės 201)

EC50 (96 h) 0,66 mg/l (augimo greitis), *Pseudokirchneriella subcapitata*

EC10 (72 h) 0,31 mg/l (augimo greitis), *Pseudokirchneriella subcapitata*

EC10 (96 h) 0,36 mg/l (augimo greitis), *Pseudokirchneriella subcapitata*

Informacija apie: 1H-Pirrolas-3-karbonitrilas, 4-(2,2-difluoro-1,3-benzodioksolis-4-yl)-

Vandens augalams:

EC50 (96 h) > 0,44 mg/l (augimo greitis), *Pseudokirchneriella subcapitata*

Nepastebėta poveikio koncentracija (96 h) 0,132 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

EC50 (96 h) 0,43 mg/l (augimo greitis), *Skeletonema costatum*

Nepastebėta poveikio koncentracija (96 h) 0,14 mg/l (augimo greitis), *Skeletonema costatum*

Informacija apie: tritikonazolis (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciklopentanolis

Chroniškas toksiškumas žuvis:

Nepastebėta poveikio koncentracija (28 d) 0,01 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Nepastebėta poveikio koncentracija (175 d) 0,0114 mg/l, *Pimephales promelas*

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Chroniškas toksiškumas žuvims:

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

Informacija apie: 1H-Pirrolas-3-karbonitrilas, 4-(2,2-difluoro-1,3-benzodioksolis-4-yl)-

Chroniškas toksiškumas žuvims:

Nepastebėta poveikio koncentracija (28 d) 0,04 mg/l, Oncorhynchus mykiss

Nepastebėta poveikio koncentracija (116 d) 0,018 mg/l, Pimephales promelas

Informacija apie: tritikonazolis (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciklopentanolis

Chroniškas toksiškumas vandens bestuburiams:

Nepastebėta poveikio koncentracija (28 d) 0,041 mg/l, Mysidopsis bahia

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Chroniškas toksiškumas vandens bestuburiams:

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

Informacija apie: 1H-Pirrolas-3-karbonitrilas, 4-(2,2-difluoro-1,3-benzodioksolis-4-yl)-

Chroniškas toksiškumas vandens bestuburiams:

Nepastebėta poveikio koncentracija (21 d) 0,035 mg/l, Daphnia magna

Nepastebėta poveikio koncentracija (28 d) 0,018 mg/l, Mysidopsis bahia

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Biodegradacijos ir pasišalinimo (H₂O) įvertinimas:

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

Informacija apie: tritikonazolis (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciklopentanolis

Biodegradacijos ir pasišalinimo (H₂O) įvertinimas:

Nelengvai mikroorganizmų suskaidomas (pagal OECD kriterijus).

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

Biodegradacijos ir pasišalinimo (H₂O) įvertinimas:

Nelengvai mikroorganizmų suskaidomas (pagal OECD kriterijus).

Informacija apie: 1H-Pirrolas-3-karbonitrilas, 4-(2,2-difluoro-1,3-benzodioksolis-4-yl)-

Biodegradacijos ir pasišalinimo (H₂O) įvertinimas:

Nelengvai mikroorganizmų suskaidomas (pagal OECD kriterijus).

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Įvertinamas bioakumuliacijos potencialas:

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

Informacija apie: 1H-Pirrolas-3-karbonitrilas, 4-(2,2-difluoro-1,3-benzodioksolis-4-yl)-

Įvertinamas bioakumuliacijos potencialas:

Organizmuose nesikaupia.

Informacija apie: tritikonazolis (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciklopentanolis

Bioakumuliacijos galimybė:

Biokoncentracijos faktorius(BCF): 72,55 (42 d), Lepomis macrochirus

Organizmuose nesikaupia.

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

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.

Informacija apie: tritikonazolis (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciklopentanolis

Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:

Adsorbcija į dirvožemį: Paveikus dirvožemiui produktas išvarva ir priklausomai nuo degradacijos gali būti transportuojamas į gilesnių dirvožemių sritis su didesniais vandens kiekiais.

Informacija apie: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

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-Pirrolas-3-karbonitrilas, 4-(2,2-difluoro-1,3-benzodioksolis-4-yl)-

Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:

Adsorbcija į dirvožemį: mažas judumas dirvožemyje

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

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

Sausumos transportas

ADR

UN numeris arba ID
numeris:

UN3082

JT teisingas krovinio
pavadinimas:

APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.
(FLUXAPYROXAD, TRITIKONAZOLIS)

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

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. (FLUXAPYROXAD, TRITIKONAZOLIS)

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. (FLUXAPYROXAD, TRITIKONAZOLIS)

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

IMDG

UN numeris arba ID numeris: UN 3082
JT teisingas krovinio pavadinimas: APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA,

Sea transport

IMDG

UN number or ID number: UN 3082
UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE,

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

	SKYSTA, K.N. (FLUXAPYROXAD, TRITIKONAZOLIS)		LIQUID, N.O.S. (FLUXAPYROXAD, TRITICONAZOLE)
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Pakuotės grupė:	III	Packing group:	III
Pavojus aplinkai:	taip	Environmental hazards:	yes
	Jūros teršalas:		Marine pollutant:
	TAIP		YES
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	EmS: F-A; S-F	Special precautions for user:	EmS: F-A; S-F

Oro transportas

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN numeris arba ID numeris:	UN 3082	UN number or ID number:	UN 3082
JT teisingas krovinio pavadinimas:	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (FLUXAPYROXAD, TRITIKONAZOLIS)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (FLUXAPYROXAD, TRITICONAZOLE)
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Pakuotės grupė:	III	Packing group:	III
Pavojus aplinkai:	taip	Environmental hazards:	yes
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Nežinoma	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

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.

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

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. 1970/2006 XVII priedas: Numeris sąraše: 3

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 avarių pavojaus kontrolės (ES):

Reglamentuojamas sąrašo elementas: E1

Klasifikacija taikoma standartinėms temperatūros ir slėgio sąlygoms.

SP1 Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu arba jo pakuote (neplauti beicavimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių, vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).

SPe5 Siekiant apsaugoti paukščius ir laukinius gyvūnus beicuotas sėklas būtina visiškai įterpti į dirvą, užtikrinti, kad beicuotos sėklos būtų visiškai įterptos lauko gale.

SPe6 Siekiant apsaugoti paukščius ir laukinius gyvūnus, pabirusios beicuotos sėklos turi būti pašalinamos.

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

15.2. Cheminės saugos vertinimas

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

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS CPA LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

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:

Skin Corr./Irrit.	Odos ėsdinimas/dirginimas
Skin Sens.	Odos jautrinimas
Repr.	Toksinis poveikis reprodukcijai
Aquatic Chronic	Pavojingas vandens aplinkai - lėtinis
Aquatic Acute	Pavojingas vandens aplinkai - ūmus
STOT RE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)
Flam. Liq.	Degieji skysčiai
Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
Eye Dam./Irrit.	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas
Skin Irrit.	Odos dirginimas
Eye Dam.	Smarkus akių pažeidimas
STOT SE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H362	Gali pakenkti žindomam vaikui.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH401	Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.
H361f	Įtariama, kad kenkia vaisingumui.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H373	Gali pakenkti organams (kepenys, Antinksinė liauka), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H412	Kenksmingas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H226	Degūs skystis ir garai.
H310	Mirtina susilietus su oda.
H330	Mirtina įkvėpus.
H301	Toksiška prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H301 + H331	Toksiška prarijus arba įkvėpus.
H302	Kenksminga prarijus.
H301 + H311	Toksiška prarijus arba susilietus su oda.
EUH071	Ėsdina kvėpavimo takus.

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

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

Data / tikrinta: 05.02.2024

versija: 11.0

Data / Ankstesnė versija: 09.01.2023

Ankstesnė versija: 10.0

Produktas: **Kinto® Plus**

(ID Nr. 30658538/SDS_CPA_LT/LT)

Spausdinimo data 27.03.2026

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.