

# Saugos duomenų lapas

Puslapis: 1/17

---

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

Data / tikrinta: 04.06.2018

versija: 2.0

Produktas: **Pictor Active**

(ID Nr. 30652588/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 05.06.2018

---

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

## Pictor Active

### 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  
Sausio 13-osios 4A  
04343 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 arba +370 687 53378

International emergency number:

Telefonas: +49 180 2273-112

---

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

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

Data / tikrinta: 04.06.2018

versija: 2.0

Produktas: **Pictor Active**

(ID Nr. 30652588/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 05.06.2018

Acute Tox. 4 (oralinė)  
Skin Sens. 1B  
STOT SE 3 (dirgina kvėpavimo takus)  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1

H302, H317, H335, H400, H410, EUH401

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

## 2.2. Ženklavimo elementai

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Piktograma:



Įspėjamasis žodis:

Atsargiai

Pareiškimas apie pavojus:

H302	Kenksminga prarijus.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH401	Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

Įspėjamasis pareiškimas:

P101	Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Įspėjamieji teiginiai (Prevencija):

P261	Stengtis neįkvėpti aerozolio.
P264	Po naudojimo kruopščiai nuplauti užterštas kūno dalis.
P270	Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
P272	Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines.

Įspėjamieji teiginiai (Atsakas):

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

Data / tikrinta: 04.06.2018

versija: 2.0

Produktas: **Pictor Active**

(ID Nr. 30652588/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 05.06.2018

P312	Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
P304 + P340	ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
P303 + P352	PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.
P333 + P311	Jeigu sudirginama oda arba ją išberia. Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
P330	Išskalauti burną.
P391	Surinkti ištekėjusią medžiagą.
P362 + P364	Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Įspėjamieji teiginiai (Saugojimas):

P403 + P233	Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
P405	Laikyti užrakintą.

Įspėjamieji teiginiai (Pašalinimas):

P501	Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į pavojingų arba specialių atliekų surinkimo centrą.
------	--

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

Pavojinga žymėtina medžiaga etiketėje: 3-Pyridinecarboxamide, 2-chloro-N-(4'-chloro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-, piraklostrobinas (ISO); metil-N-{2-[1-(4-chlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamatas

### 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.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1. Medžiagos

Netaikytina

### 3.2. Mišiniai

Cheminė sudėtis

augalų apsaugos produktas, fungicidas, koncentruota suspensija (k.s.)

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

Data / tikrinta: 04.06.2018

versija: 2.0

Produktas: **Pictor Active**

(ID Nr. 30652588/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 05.06.2018

Sudėtinės dalys (GHS)

pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

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

Sudėtis (tirpalo/tirpale): 21,89 %	Acute Tox. 3 (Įkvėpimas – lašeliai)
CAS – Numeris: 175013-18-0	Skin Corr./Irrit. 2
INDEX numeris: 613-272-00-6	STOT SE 3 (dirgina kvėpavimo takus)
	Aquatic Acute 1
	Aquatic Chronic 1
	Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 100
	Daugiklis, apibudinantis lėtinio toksiškumo laipsni: 100
	H315, H331, H335, H400, H410

3-piridinkarboksamidas, 2-chlor-N-(4'-chlor[1,1'-bifenil]-2-il)-

Sudėtis (tirpalo/tirpale): 13,13 %	Aquatic Chronic 2
CAS – Numeris: 188425-85-6	H411

Sulfonintas aromatinis polimeras, natrio druska

Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 2 %	Eye Dam./Irrit. 2
	H319

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

Sudėtis (tirpalo/tirpale): < 0,05 %	Acute Tox. 4 (oralinė)
CAS – Numeris: 2634-33-5	Skin Corr./Irrit. 2
EC-Numeris: 220-120-9	Eye Dam./Irrit. 1
INDEX numeris: 613-088-00-6	Skin Sens. 1
	Aquatic Acute 1
	Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 10
	H318, H315, H302, H317, H400

Konkrečios koncentracijos ribos:

Skin Sens. 1: >= 0,05 %

propan-1,2-diolio

Sudėtis (tirpalo/tirpale): <= 3,5 %
CAS – Numeris: 57-55-6
EC-Numeris: 200-338-0
REACH registracijos numeris: 01-2119456809-23

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

Data / tikrinta: 04.06.2018

versija: 2.0

Produktas: **Pictor Active**

(ID Nr. 30652588/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 05.06.2018

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

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.

Patenkus ant odos:

Kruopščiai nuplaukite muilu ir vandeniu.

Patekus į akis:

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

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai: Svarbiausi žinomi simptomai ir padariniai aprašyti etiketėse (žr. 2 skyrių) ir (arba) 11 skyriuje., Kiti svarbūs simptomai ir padariniai iki šiol nežinomi.

### 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

anglies monoksidas, carbon dioxide, azoto oksidai

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 sprogdimo atveju neįkvėpti dūmų. Užterštą gaisro gesinimo vandenį surinkite atskirai, neleiskite jam ištekėti į nutekamuosius vandenis. 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: 04.06.2018

versija: 2.0

Produktas: **Pictor Active**

(ID Nr. 30652588/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 05.06.2018

---

## 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 vandenis/požeminius vandenis.

### 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 konteineriuose, kuriuos galima pažymėti etiketėmis ir užsandarinti. Kruopščiai išplaukite užterštas grindis ir daiktus vandeniui ir valymo priemonėmis, laikydamiesi aplinkos apsaugos reikalavimų.

### 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 nuprausti.

Apsauga nuo gaisro ir sprogimo:

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

### 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.

### 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

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

Data / tikrinta: 04.06.2018

versija: 2.0

Produktas: **Pictor Active**

(ID Nr. 30652588/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 05.06.2018

### Komponentai su poveikio darbo vietoje ribinėmis vertėmis

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

LSV vertė 7 mg/m<sup>3</sup> (UER (LT))

## **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 374), taip pat su pratęstu, tiesioginiu kontaktu (Rekomenduojama: apsaugi rodiklis 6, atitinkantis > 480 minutes prasiskverbimo laiko pagal EN 374): 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.

---

## **9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**

### **9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Forma:	skystas
Spalva:	nuo beveik balto iki smėlio
Kvapų:	salsvas
kvapo atsiradimo slenkstis:	Nenustatyta, ar gali kelti pavojų sveikatai įkvėpus.
pH kiekis:	apie 6 - 8 (20 °C)
Tirpimo temperatūra:	apie -3,2 °C

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

Data / tikrinta: 04.06.2018

versija: 2.0

Produktas: **Pictor Active**

(ID Nr. 30652588/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 05.06.2018

virimo temperatūra:	apie 100 °C Informacija taikoma tirpikliui.
Pliūpsnio temperatūra:	apie 97 °C Pliūpsnio taško nera – matavimas atliktas iki nurodytos temperatūros, kontroline lempute užgesta.
Garavimo greitis:	netaikomas
Užsidegimo taškas:	savaime neužsidegantis
Žemutinė sprogo riba:	Vadovaudamiesi savo patirtimi, susijusia su šiuo produktu, ir musu 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 musu žiniomis apie jo sudetį neturime pagrindo manyti, kad egzistuoja koks nors pavojus, jei produktas yra naudojamas tinkamai ir laikantis numatytos paskirties.
Užsiliepsnojimo temperatūra:	> 651 °C
Garų slėgis:	apie 23,3 hPa (20 °C) Informacija taikoma tirpikliui.
Tankis:	apie 1,14 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Santykinis garų tankis (ore):	netaikomas
Tirpumas vandenyje:	sklaidus
n-oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas (log Kow):	
Terminis skilimas:	netaikomas 170 °C, 160 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) (irimo pradžios temperatūra)
Klumpumas:	apie 107 mPa.s (20 °C, 100 1/s)
Sprogimo pavojus:	nesproguos
Degimo palaikymas:	neskleidžiantis ugnies

## 9.2. Kita informacija

Kita informacija:

Jeigu reikia, informacija apie kitas fizikines ir chemines savybes yra pateikiama šiame skyriuje.



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

Data / tikrinta: 04.06.2018

versija: 2.0

Produktas: **Pictor Active**

(ID Nr. 30652588/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 05.06.2018

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1. Reakingumas

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

Degiujų dujų  
susidarymas:

Pastabos:

Vandens aplinkoje nesudaro degių  
dujų.

### 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.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

#### Ūmus toksiškumas

Ūmaus toksiškumo įvertinimas:

Vidutiniško toksiškumo po pavienio prarijimo. Iš esmės netoksiškas po vieno patekimo ant odos. Iš esmės netoksiškas įkvėpus.

Eksperimentiniai / apskaiciuoti duomenys:

LD50 žiurkė (prarijus): > 300 - < 2.000 mg/kg (OECD gairės 401)

LC50 žiurkė (įkvėpus): > 3,4 mg/l 4 h (OECD gairės 403)

Didžiausia galima patikrinti koncentracija.

LD50 žiurkė (oda): > 5.000 mg/kg

#### Dirginimas

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

Data / tikrinta: 04.06.2018

versija: 2.0

Produktas: **Pictor Active**

(ID Nr. 30652588/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 05.06.2018

Dirginančio poveikio įvertinimas:

Patekusi ant odos sukelia lengva dirginimą. Nedirginantis akių.

Eksperimentiniai / apskaiciuotieji duomenys:

odos pažeidimas/dirglumas triušis: Dirginanti.

Sunkus pakenkimas akims (sudirginimas) triušis: nedirginantis

#### Kvėpavimo takų / odos jautrumo padidėjimas

Jautrinimo įvertinimas:

Gali sukelti alergiją susilietes su oda.

Eksperimentiniai / apskaiciuotieji duomenys:

Pelių vietinių limfmazgių tyrimas (LLNA) pelė: jautrinantis

#### Lytinių ląstelių mutagenezė

Mutageniškumo įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes. Mutageniškumo testai neparodė jokio genotoksinio potencialo.

#### Karcinogeniškumas

Kancerogeniškumo 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*

*Kancerogeniškumo įvertinimas:*

*Ilgalaikiuose tyrimuose su žiurkėmis ir pelėmis medžiaga buvo duota su maistu ir kancerogeninis poveikis nepastebėtas.*

*Informacija apie: 3-piridinkarboksamidas, 2-chlor-N-(4'-chlor[1,1'-bifenil]-2-il)-*

*Kancerogeniškumo įvertinimas:*

*Ilgalaikiai tyrimai su žiurkėmis parodė, kad medžiaga sukelia skydliaukės auglius. Poveiki sukelia specifinis gyvuno mechanizmas, neturintis žmogiško atitiktens. Atliekant ilgalaikius tyrimus su pelėmis, kurių metu medžiagos buvo duodama su pašaru, kancerogeninis poveikis nepastebėtas.*

#### Reprodukcinis toksiškumas

Toksiškumo dauginimuisi įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes. Tyrimų su gyvūnais rezultatai nepateikia jokių požymių, kad pasireikštų vaisingumo susilpninimo poveikis.

#### Toksiškumas vystymuisi

---

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

Data / tikrinta: 04.06.2018

versija: 2.0

Produktas: **Pictor Active**

(ID Nr. 30652588/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 05.06.2018

---

Teratogeniškumo įvertinimas:

Produktas nebuvo patikrintas. Ataskaita padarytas pagal atskirų komponentų produktų savybes. Tyrimai su gyvūnais nepateikia jokių vaisingumo susilpninimo poveikio požymių naudojant dozes, kurios nebuvo toksiško suaugusiems gyvūnams.

#### Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (po vienkartinio poveikio)

STOT (vienkartinio poveikio) įvertinimas:

Sukelia laikiną kvėpavimo takų dirginimą.

Veikiamasis organas: Kvėpavimo sistema

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

#### Pakartotines dozes 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:*

*Panaudojus kelis kartus, pastebimas poveikis yra vietinis dirginimas. Medžiaga gali pakenkti uodžiamajam epiteliumi po kartotinio įkvėpimo.*

*Informacija apie: 3-piridinkarboksamidas, 2-chlor-N-(4'-chlor[1,1'-bifenil]-2-il)-*

*Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:*

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

#### Įkvėpimo pavojus

Manoma, kad nekelia jokie pavojaus įkvėpus.

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

#### 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.

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

Data / tikrinta: 04.06.2018

versija: 2.0

Produktas: **Pictor Active**

(ID Nr. 30652588/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 05.06.2018

Toksiškumas žuvims:

LC50 (96 h) 0,033 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Vandens blusai:

EC50 (48 h) 0,024 mg/l, *Daphnia magna*

Vandens augalams:

EC50 (72 h) 0,024 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

EC10 (72 h) 0,73 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

*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: 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 (28 d) 0,00128 mg/l, Mysidopsis bahia (OPP 72-4 (EPA-Guideline), Pratekantis.)*

*Ataskaita dėl toksinio poveikio siejamas su analitiškai nustatyta koncentracija.*

## 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Biodegradacijos ir pasišalinimo (H<sub>2</sub>O) 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 (H<sub>2</sub>O) įvertinimas:*

*Nelengvai mikroorganizmų suskaidomas (pagal OECD kriterijus).*

*Informacija apie: 3-piridinkarbonsamidas, 2-chlor-N-(4'-chlor[1,1'-bifenil]-2-il)-*

*Biodegradacijos ir pasišalinimo (H<sub>2</sub>O) įvertinimas:*

*Nelengvai mikroorganizmų suskaidomas (pagal OECD kriterijus).*

## 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Įvertinamas bioakumuliacijos potencialas:

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: 04.06.2018

versija: 2.0

Produktas: **Pictor Active**

(ID Nr. 30652588/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 05.06.2018

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

*Bioakumuliacijos galimybė:*

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

*Netikėtina, kad kauptųsi organizmuose.*

*Informacija apie: 3-piridinkarboksamidas, 2-chlor-N-(4'-chlor[1,1'-bifenil]-2-il)-*

*Bioakumuliacijos galimybė:*

*Biokoncentracijos faktorius: 57 - 70 (28 d), Oncorhynchus mykiss*

*Organizmuose nesikaupia.*

#### **12.4. Judumas dirvožemyje**

Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:

Adsorbicija į dirvožemį: 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*

*Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:*

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

*Informacija apie: 3-piridinkarboksamidas, 2-chlor-N-(4'-chlor[1,1'-bifenil]-2-il)-*

*Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:*

*Adsorbicija 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. Kitas nepageidaujamas poveikis**

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

#### **12.7. Papildoma informacija**

Kiti ekotoksikologiniai patarimai:

Produkto neišpilkite į aplinką be kontrolės.

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

Data / tikrinta: 04.06.2018

versija: 2.0

Produktas: **Pictor Active**

(ID Nr. 30652588/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 05.06.2018

## 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

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

RID

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

### Vidaus vandens transportas

ADN

JT numeris	UN3082
JT teisingas krovinio pavadinimas:	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (sudėtis PIRAKLOSTROBINAS)
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	9, EHSM

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

Data / tikrinta: 04.06.2018

versija: 2.0

Produktas: **Pictor Active**

(ID Nr. 30652588/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 05.06.2018

klasė (-s):  
 Pakuotės grupė: III  
 Pavojus aplinkai: taip  
 Specialios atsargumo priemonės naudotojams: Nežinoma

Transportuoti vidaus tanklaivio / laivas biriems kietųjų dalelių  
 Neįvertinta.

### Jūros transportas

IMDG

JT numeris: UN 3082  
 JT teisingas krovinio pavadinimas: APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (sudėtis PIRAKLOSTROBIN AS)  
 Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 9, EHSM  
 Pakuotės grupė: III  
 Pavojus aplinkai: taip  
 Jūros teršalas: TAIP  
 Specialios atsargumo priemonės naudotojams: Nežinoma

### Sea transport

IMDG

UN number: UN 3082  
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains PYRACLOSTROBIN)  
 Transport hazard class(es): 9, EHSM  
 Packing group: III  
 Environmental hazards: yes  
 Marine pollutant: YES  
 Special precautions for user: None known

### Oro transportas

IATA/ICAO

JT numeris: UN 3082  
 JT teisingas krovinio pavadinimas: APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (sudėtis PIRAKLOSTROBIN AS)  
 Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 9, EHSM  
 Pakuotės grupė: III  
 Pavojus aplinkai: taip

### Air transport

IATA/ICAO

UN number: UN 3082  
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains PYRACLOSTROBIN)  
 Transport hazard class(es): 9, EHSM  
 Packing group: III  
 Environmental hazards: yes

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

Data / tikrinta: 04.06.2018

versija: 2.0

Produktas: **Pictor Active**

(ID Nr. 30652588/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 05.06.2018

Specialios atsargumo priemonės naudotojams:

Nežinoma

Special precautions for user:

None known

#### 14.1. JT numeris

Su atitinkamais reglamentais susijusius „JT numerio“ įrašus žr. aukščiau 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.

#### 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 vežimas pagal MARPOL II priedą ir IBC kodeksą

#### Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Reglamentavimas:	Neįvertinta.	Regulation:	Not evaluated
Siunta patvirtinta:	Neįvertinta.	Shipment approved:	Not evaluated
Taršos pavadinimas:	Neįvertinta.	Pollution name:	Not evaluated
Taršos kategorija:	Neįvertinta.	Pollution category:	Not evaluated
Laivo tipas:	Neįvertinta.	Ship Type:	Not evaluated

## 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, 28, 29, 48

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

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas



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

Data / tikrinta: 04.06.2018

versija: 2.0

Produktas: **Pictor Active**

(ID Nr. 30652588/SDS\_CPA\_LT/LT)

Spausdinimo data 05.06.2018

Saugaus naudojimo vertinimas buvo atliktas su mišiniu, o gauti rezultatai aprašyti SDS 7 ir 8 skirsniuose

## 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
Skin Sens.	Odos jautrinimas
STOT SE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)
Aquatic Acute	Pavojingas vandens aplinkai - ūmus
Aquatic Chronic	Pavojingas vandens aplinkai - lėtinis
Skin Corr./Irrit.	Odos ėsdinimas/dirginimas
Eye Dam./Irrit.	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas
H302	Kenksminga prarijus.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
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.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.

Jei turite klausimų ar abejonių dėl šių MSDL, jų turinio, ar su kitokių su produkto saugumu susijusių klausimų, rašykite šiuo adresu: [product-safety-north@basf.com](mailto:product-safety-north@basf.com)

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.

Vertikaliuos linijos kairioje paraštėje rodo ankstesnės versijos pataisymus.