

Drošības datu lapa

Lapa: 1/19

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators

Pictor Active

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Attiecīgi apzinātie lietošanas veidi: augu aizsardzības līdzeklis, fungicīds

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Kompānija:

BASF SIA

Lambertu iela 33b,

Marupe, LV-2167

Telefons: +371 7 508250

E-pasta adrese: product-safety-north@basf.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs

+371 67042473, 24-hour service 7 days a week

International emergency number

Telefons: +49 180 2273-112

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

2. IEDAĻA. Dati par bīstamību

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Maisījuma klasifikācijai ir izmantotas šādas metodes: ekstrapolācija uz bīstamo vielu koncentrācijas līmeņiem, pamatojoties uz testa rezultātiem un pēc ekspertu novērtējuma. Izmantotā metodoloģija ir minēta attiecīgo testu rezultātos.

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (mutiski)	H302 Kaitīgs, ja norij.
Skin Corr./Irrit. 2	H315 Kairina ādu.
Skin Sens. 1	H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
STOT SE 3	H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Aquatic Chronic 1	H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Acute Tox. 4 (inhalācijas ceļā)	H332 Kaitīgs ieelpojot.

Attiecībā uz klasifikāciju, kas nav pilnībā norādīta šajā nodaļā, pilns teksts ir atrodams 16. nodaļā.

2.2. Etiķetes elementi

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

piktogramma:



Signālvārds:

Uzmanību

Paziņojums par bīstamību:

H302	Kaitīgs, ja norij.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH401	Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

Brīdinājumi (negadījumu novēršana):

P261	Izvairīties ieelpot izgarojumus/smīdzinājumu.
P280	Jālieto aizsargcimdi/aizsargapģērbs/sejas aizsargs.

Brīdinājumi (atbildes):

P301 + P312	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
P302 + 352	JA NOKĻUVIS UZ ĀDAS: Skalojiet ar lielu ūdens daudzumu.
P304 + P340	IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
P333 + P313	Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnu palīdzību.
P312	Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

Brīdinājumi (atbrīvošanās):

P501 Atbrīvojies no satura/tvertnes bīstamo vai speciālo atkritumu savākšanas punktā.

Īpašu preparātu marķējums (GHS):

EUH208: Var izraisīt alerģiskas reakcijas. Satur: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons

Bīstamību izraisošā(s) sastāvdaļa(s) marķēšanai: Boscalid techn., piraklostrobīns (ISO); metil N-{2-[1-(4-hlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamāts, 2-metilizotiazol-3(2H)-ons

2.3. Citi apdraudējumi

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skat. 12. nodaļu - PBT un vPvB novērtējuma rezultāti.

Ja piemērojams, šajā sadaļā ir sniegta attiecīgā informācija saistībā ar citu bīstamību, kura nav klasificēta, bet kura var būt daļa no vielas vai maisījuma vispārīgās bīstamības.

Produkts nesatur vielu, kas pārsniedz saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā norādītos juridiskos ierobežojumus, kas norāda uz endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošām īpašībām, vai ir konstatēts, ka tai piemīt endokrīnās sistēmas darbības traucējumus izraisošas īpašības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Kīmiskais raksturs

augu aizsardzības līdzeklis, fungicīds, suspensijas koncentrāts (SC)

Ar regulējumu saistītās sastāvdaļas

piraklostrobīns (ISO); metil N-{2-[1-(4-hlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamāts

Saturs (W/W): 21,9 %

Acute Tox. 3 (ieelpošana – tvaiki)

CAS numurs: 175013-18-0

Skin Corr./Irrit. 2

INDEKSA numurs: 613-272-00-6

STOT SE 3 (Kairina elpošanas sistemu)

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

akūts reizināšanas koeficients (M koeficients):

100

Hronisks M-faktors: 100

H315, H331, H335, H400, H410

BOSCALID (ISO), water moist

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

Saturs (W/W): 13,13 %
CAS numurs: 188425-85-6

Aquatic Chronic 2
H411

Viola ar ES arodekspozīcijas robežvērtību

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts

Saturs (W/W): < 2 %
CAS numurs: 68425-94-5

Eye Dam./Irrit. 2
Aquatic Chronic 3
H319, H412

Benzenesulfonic acid, hydroxy-, polymer with formaldehyde, phenol and urea, sodium salt

Saturs (W/W): < 2 %
CAS numurs: 102980-04-1

Eye Dam./Irrit. 2
Aquatic Chronic 3
H319, H412

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

Saturs (W/W): < 0,05 %
CAS numurs: 2634-33-5
ES numurs: 220-120-9
REACH registrācijas numurs: 01-2120761540-60
INDEKSA numurs: 613-088-00-6

Acute Tox. 4 (mutiski)
Skin Corr./Irrit. 2
Eye Dam./Irrit. 1
Skin Sens. 1
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
akūts reizināšanas koeficients (M koeficients): 1
Hronisks M-faktors: 1
H318, H315, H302, H317, H400, H410

Specifiskās robežkoncentrācijas:

Skin Sens. 1: >= 0,05 %

2-metilizotiazol-3(2H)-ons

Saturs (W/W): < 0,01 %
CAS numurs: 2682-20-4
ES numurs: 220-239-6
REACH registrācijas numurs: 01-2120764690-50
INDEKSA numurs: 613-326-00-9

Acute Tox. 2 (ieelpošana – putekļi)
Acute Tox. 3 (mutiski)
Acute Tox. 3 (Dermāls)
Skin Corr./Irrit. 1B
Eye Dam./Irrit. 1
Skin Sens. 1A
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
akūts reizināšanas koeficients (M koeficients): 10
Hronisks M-faktors: 1
H330, H317, H314, H301 + H311, H400, H410
EUH071

Specifiskās robežkoncentrācijas:

Skin Sens. 1A: >= 0,0015 %

propān-1,2-diols

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

Saturs (W/W): < 5 %
CAS numurs: 57-55-6
ES numurs: 200-338-0
REACH registrācijas numurs: 01-
2119456809-23

Attiecībā uz klasifikāciju, kas nav pilnībā norādīta šajā nodaļā, tai skaitā bīstamības klasēs un bīstamības apzīmējumiem, pilns teksts ir ietverts 16. nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pirmās palīdzības personālam jāpievērš uzmanība pašu drošībai. Ja ir iespējams, ka pacients varētu nonākt bezsamaņā, novietojiet un pārvietojiet stabilā sāniskā pozīcijā (stabilizācijas pozīcijā). Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu.

Ja ieelpots:

Nodrošināt cietušajam mieru, nogādāt svaigā gaisā, meklēt medicīnisku palīdzību.

Saskarsmē ar ādu:

Rūpīgi mazgāties ar ziepēm un ūdeni.

Saskarsmē ar acīm:

mazgājiet skartās acis vismaz 15 minūtes, turot plakstiņus atvērtus, konsultējieties ar acu ārstu

Ieņemot iekšķīgi:

Nekavējoties izskalojiet muti un iedzeriet 200-300 ml ūdens, meklējiet medicīnisko palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi: Informācija, t.i., informācija par simptomiem un sekām var būt iekļauta GHS marķējuma frāzēs, kas atrodamas 2. iedaļā, (Citi) simptomi un/vai ietekmes līdz šim nav zināmi

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana: Veikt simptomātisku ārstēšanu (attīrīšana, organisma funkciju nodrošināšana); īpaša pretinde nav zināma.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

ūdens smidzināšana, saussais pulveris, putas, oglekļa dioksīds

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīti bīstamība

Apdraudējumu radošās vielas: oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds, hlorūdeņradis, slāpekļa oksīdi, sēra oksīdi, halogēnu savienojumi

Padoms: Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties minētās vielas/ vielu grupas.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Speciālas aizsargierīces:

Izmantot aprīkotu elpošanas aparātu un pret ķīmiskām vielām izturīgu aizsargapģērbu.

Sīkāka informācija:

Ja tara (iepakojums) pakļauta uguns ietekmei, turēt to vēsu, apsmidzinot ar ūdeni. Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Atsevišķi savākt piesārņoto, ugunsgrēka dzēšanai izmantoto ūdeni; nepieļaut tā nokļūšanu notekūdeņos un kanalizācijas sistēmās. Likvidēt paliekas un piesārņoto, ugunsdzēšanai izmantoto ūdeni saskaņā ar oficiāliem priekšrakstiem.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izvairīties no tvaiku/ izsmidzinātās vielas ieelpošanas. Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas, acīs un uz apģērba.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut nokļūšanu augsnes apakškārtā/ augsnē. Aizliegts izliet kanalizācijā/ virszemes ūdenstilpnēs/ gruntsūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Nelieliem daudzumiem: Savākt ar piemērotu absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, zāģu skaidām, universālām saistvielām, granti).

Lieliem daudzumiem: Nepieļaut izšļakstīšanos. Iesūknēt izstrādājumu.

Iznīcināt absorbēto materiālu saskaņā ar noteikumiem. Atkritumu savākšanai izmantot piemērotu tvertni, ko var marķēt un aizplombēt. Rūpīgi tīrīt grīdu un piesārņotos materiālus, izmantojot ūdeni un mazgāšanas līdzekļus un ievērojot vides aizsardzības noteikumus. Izmantojiet piemērotu aizsardzības aprīkojumu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Informācija par iedarbības kontroli/personāla aizsardzību un apsvērumi par iznīcināšanu atrodami 8. un 13. nodaļā.

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Pareizi uzglabājot un lietojot, īpaši pasākumi nav jāveic. Nodrošināt labu vēdināšanu noliktavās un darba telpās. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Pirms pārtraukumiem un maiņas beigās jāmazgā rokas un/ vai seja.

Aizsardzība pret liesmām un eksplodēšanu:

Nav nepieciešama īpaša piesardzība Viela/ izstrādājums ir nedegošs. Izstrādājums nav sprādzienbīstams.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Neuzglabāt kopā ar pārtiku un dzīvnieku barību.

Sīkāka informācija par uzglabāšanas nosacījumiem: Sargāt no sasilšanas. Sargāt no tiešas saules gaismas.

Stabilitāte uzglabājot:

Uzglabāšanas ilgums: 36 mēn.

Pasargāt no temperatūras, kas zemāka par: 0 °C

Ja vielu/ izstrādājumu ilgstoši uzglabā temperatūrā, kas zemāka par noteikto, var mainīties izstrādājuma īpašības.

Pasargāt no temperatūras, kas augstāka par: 40 °C

Ja vielu/ izstrādājumu ilgstoši uzglabā temperatūrā, kas pārsniedz noteikto, var mainīties izstrādājuma īpašības.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i)

Attiecībā uz atbilstošajiem identificētajiem pielietojuma veidiem, kuru saraksts ir 1. nodaļā, jāievēro šajā 7. nodaļā minētais ieteikums.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Sastāvdaļas ar arodekspozīcijas ierobežojumiem

57-55-6: propān-1,2-diols

TWA vērtība 7 mg/m³ (OEL (LV))

8.2. Iedarbības pārvaldība

Personiskās aizsargierīces

Elpošanas aizsardzība:

Piemērota elpošanas aizsardzība pret zemu koncentrāciju vai īstermiņa efektiem: Kombinācijas filtrs organisko, neorganisko, organisko skābju, alkalīnu komponentu un toksisko daļiņu gāzēm/tvaikiem (piem., EN 14387, ABEK-P3 tipa)

Roku aizsardzība:

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

Aizsargcimdi ar piemērotu ķīmisko izturību (EN ISO 374-1) arī ilgstošā tiešā kontaktā (Rekomendēti: aizsargindekss 6, attiec. > 480 min iesūkšanas laiks saskaņā ar EN ISO 374-1): piem. nitrīla gumija (0.4 mm), hloroprēna gumija (0.5 mm), butīla gumija (0.7 mm) un citi

Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles ar sānu aizsargiem (aizsargbrilles) (piem., EN 166)

Ķermeņa aizsardzība:

Atkarībā no darbības veida un iespējamās saskares, jāizvēlas atbilstošs aizsargapģērbs, piemēram, priekšauts, aizsargapavi un virsvalks aizsardzībai pret ķīmiskām vielām (saskaņā ar DIN-EN 465)

Vispārējie drošības un higiēnas pasākumi

Informācija par personisko drošības aprīkojumu, kas minēta Lietošanas instrukcijā, jāņem vērā, lietojot augu aizsardzības līdzekļus gala patērētāja iepakojumā ieteicams valkāt noslēgtu darba apģērbu. Uzglabāt darba apģērbu atsevišķi. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Matērijas stāvoklis:	šķidr
Veids:	šķidr
Krāsa:	dzeltenbalts līdz smilškrāsas
smarža:	saldens
Smaržas sliekšnis:	
Kušanas temperatūra:	Nav noteikts, jo kaitīgs ieelpojot.
vārīšanās temperatūra:	apmēram -3,2 °C
	apmēram 100 °C
Uzliesmojamība:	Informācija attiecas uz šķīdinātāju.
	nav pašuzliesmojošs
Zemākā eksplozijas robeža:	
	Nemot vērā mūsu pieredzi ar šo produktu un zinašanas par tā sastavu, apdraudējums nav gaidāms, ja vien produkts tiek atbilstoši lietots tam paredzētajam nolukam
Augstākā eksplozijas robeža:	
	Nemot vērā mūsu pieredzi ar šo produktu un zinašanas par tā sastavu, apdraudējums nav gaidāms, ja vien produkts tiek atbilstoši lietots tam paredzētajam nolukam
Uzliesmošanas temperatūra:	
	Nav uzliesmojošs.
Pašaizdegšanās temperatūra:	> 651 °C
Termiska sadalīšanās:	170 °C, 160 kJ/kg (DSC (OECD 113))
	(sākuma temperatūra) Viela neizraisa pašsabrukšanu atbilstoši ANO transporta noteikumiem, 4.1. klase.

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

pH vērtība: apmēram 6 - 8
(20 °C)
Viskozitāte, dinamiskums: apmēram 107 mPa.s
(20 °C, 100 1/s)
Šķīdība ūdenī: disperģējošs
N-oktanola/ūdens sadalīšanās koeficients (log Kow):
nepielietojams
Tvaika spiediens: apmēram 23,3 hPa
(20 °C)
Informācija attiecas uz šķīdinātāju.
Blīvums: apmēram 1,14 g/cm³
(20 °C)
Relatīvais tvaiku blīvums (gaisā):
nepielietojams

9.2. Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprāgstvielas

Eksplozijas briesmas: nav sprādzienbīstams

Oksidējošas īpašības

Liesmu izraisīšanas īpašības: neveicina ugunsgrēku

Citas drošības īpašības

Cita informācija: Ja nepieciešams, informācija par citiem fiziskajiem un ķīmiskajiem parametriem ir norādīta šajā nodaļā.

Iztvaicēšanas ātrums:
nepielietojams

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Uzglabājot un lietojot atbilstoši noteikumiem/ kā paredzēts, nenotiek kaitīgas reakcijas.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils, ja tiek glabāts un pārvietots, kā norādīts/aprakstīts.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Uzglabājot un lietojot atbilstoši noteikumiem/ kā paredzēts, nenotiek kaitīgas reakcijas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Sk. MDDL 7. sadaļu „Lietošana un uzglabāšana”.

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

10.5. Nesaderīgi materiāli

Vielas no kurām jāizvairās:

stipras skābes, stipras bāzes, spēcīgs oksidētājs

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Kaitīgi sadalīšanās produkti:

Uzglabājot un lietojot, atbilstoši noteikumiem/ kā norādīts, nav zināmas kaitīgas sadalīšanās vielas.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par bīstamības klasēm, kas definētas Regulā (EK) Nr. 1272/2008

Akūtā toksicitāte

Akūta toksiskuma novērtējums:

Nedaudz toksisks pēc vienreizējas nokļūšanas barības vadā Vidēji toksisks pēc īslaicīgas ieelpošanas. Faktiski netoksisks pēc vienreizēja kontakta ar ādu.

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

LD50 žurka (orāls): > 300 - < 2.000 mg/kg (OECD vadlīnijas 401)

LC50 žurka (ieelpojot): > 3,4 mg/l 4 h (OECD vadlīnijas 403)

Aerosols tika pārbaudīts.

LD50 žurka (ādas): > 5.000 mg/kg

Kairinājums

Kairinošu efektu novērtējums:

Saskare ar ādu rada kairinājumu. Nekairina acis.

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

Ādas korozija /kairinājums

trusis: Kairinošs.

Nopietns acu bojājums/kairinājums.

trusis: nav kairinošs

Elpceļu/ādas sensibilizācija

Paaugstināta jutīguma novērtējums:

Pēc kontakta var izraisīt paaugstinātu ādas jutīgumu

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

Eksperimentālie/apreķinātie dati:

Peles lokālo limfmezglu pārbaude (LLNA) pele: sensibilizējošs

Embrija šūnu mutagenitāte

Mutagenitātes novērtējums:

Mutagenitātes pārbaudes neatklāja genotoksisku potenciālu. Produkts nav ticis pārbaudīts.

Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Kancerogēnā īpašība

Kancerogenitātes novērtējums:

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Informācija par: BOSCALID (ISO), water moist

Kancerogenitātes novērtējums:

Veicot ilgtermiņa pētījumus, izmantojot žurkas, viela izraisīja vairogdziedzera audzējus. Šo efektu izraisa dzīvniekiem raksturīgi mehānismi, kas nav raksturīgi cilvēkiem. Ilgtermiņa pētījumos ar pelēm, kurām viela tika ievadīta ar barību, kancerogēna iedarbība netika novērota.

Reproduktīvā toksicitāte

Reprodukcijas toksiskuma novērtējums:

Rezultāti pētījumos ar dzīvniekiem nenorādīja uz auglību traucējošu efektu. Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Attīstības toksicitāte

Teratogenitātes novērtējums:

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām. Pētījumi ar dzīvniekiem neuzrādīja auglību traucējošas pazīmes pie dozām, kas nebija toksiskas dzīvnieka vecākiem.

Toksicitāte noteiktiem mērķa orgāniem (vienreizeja iedarbība)

toksiskuma noteiktam mērķa orgānam novērtējums:

Rada pārejošu elpceļu kairinājumu.

Mērķa orgāns: Elpošanas sistēma

Piezīmes: Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

Atkārtotas devas toksicitāte un toksicitāte noteiktiem merka organismiem (atkārtota iedarbība)

Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Informācija par: piraklostrobīns (ISO); metil N-{2-[1-(4-hlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamāts

Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:

Pēc atkārtotas lietošanas novērojamais efekts ir vietējs kairinājums. Pēc atkārtotas ieelpošanas šī viela var izraisīt ožas epītēlija bojājumus.

Informācija par: BOSCALID (ISO), water moist

Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Aspirācijas risks

Nav sagaidāms, ka tas būtu bīstams ieelpojot.

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Interaktīvi efekti

Nav pieejama informācija.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur vielu, kas pārsniedz saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā norādītos juridiskos ierobežojumus, kas norāda uz endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošām īpašībām, vai ir konstatēts, ka tai piemīt endokrīnās sistēmas darbības traucējumus izraisošas īpašības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605.

Cita informācija

Cita ar toksiskumu saistīta informācija

Nepareiza lietošana var nodarīt kaitējumu veselībai.

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ūdens toksiskuma novērtējums:

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Toksiskums zivīm:

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

Ūdens bezmugurkaulnieki:

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

Ūdensaugi:

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

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

Informācija par: piraklostrobīns (ISO); metil N-{2-[1-(4-hlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamāts

Hronisks toksiskums zivīm:

Nenovērota efekta koncentrācija (98 d) apmēram 0,00235 mg/l, Oncorhynchus mykiss (OECD Guideline 210, Caurplūde)

Informācija par: piraklostrobīns (ISO); metil N-{2-[1-(4-hlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamāts

Hronisks toksiskums ūdens bezmugurkaulniekiem:

Nenovērota efekta koncentrācija (21 d) 0,004 mg/l, Daphnia magna (OECD vadlīnijas 202, 2. daļa, pusstatists)

Toksiskās ietekmes raksturlielumi attiecas uz nominālo koncentrāciju.

Nenovērota efekta koncentrācija (28 d) 0,00128 mg/l, Mysidopsis bahia (OPP 72-4 (EPA-Guideline), Caurplūde)

Toksiskā efekta novērtējums balstās uz analītiski noteiktu koncentrāciju.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H₂O):

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Informācija par: piraklostrobīns (ISO); metil N-{2-[1-(4-hlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamāts

Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H₂O):

Nav viegli biodegradējams (atbilstoši OECD kritērijiem).

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

*Informācija par: BOSCALID (ISO), water moist
Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H₂O):
Nav pieejami dati attiecībā uz bioloģisko sadalīšanos un likvidēšanos.*

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioloģiskās akumulācijas potenciāla novērtēšana:

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

*Informācija par: piraklostrobīns (ISO); metil N-{2-[1-(4-hlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamāts
Bioakumulācijas iespēja:*

*Biokoncentrācijas faktors (BCF): 379 - 507, Oncorhynchus mykiss (OECD-Guideline 305)
Uzkrāšanās organismos nav gaidāma.*

*Informācija par: BOSCALID (ISO), water moist
Bioakumulācijas iespēja:*

*Biokoncentrācijas faktors (BCF): 57 - 70 (28 d), Oncorhynchus mykiss
Neuzkrājas organismos.*

12.4. Mobilitāte augsnē

Novērtējuma nodošana starp vides sektoriem:

Adsorbcija augsnē: Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Informācija par: piraklostrobīns (ISO); metil N-{2-[1-(4-hlorfenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamāts

Novērtējuma nodošana starp vides sektoriem:

Adsorbcija augsnē: Sekojot iedarbībai uz augsni, adsorbcija cietvielu daļiņās ir iespējama, tāpēc gruntsūdeņu piesārņošana nav gaidāma.

Informācija par: BOSCALID (ISO), water moist

Novērtējuma nodošana starp vides sektoriem:

Adsorbcija augsnē: Sekojot iedarbībai uz augsni, adsorbcija cietvielu daļiņās ir iespējama, tāpēc gruntsūdeņu piesārņošana nav gaidāma.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis produkts nesatur vielu, kas atbilst noturīgai, bioakumulatīvai un toksiskai (PBT) vai ļoti noturīgai un ļoti bioakumulatīvai (vPvB) vielai izvirzītajiem kritērijiem.

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur vielu, kas pārsniedz saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā norādītos juridiskos ierobežojumus, kas norāda uz endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošām īpašībām, vai ir konstatēts, ka tai piemīt endokrīnās sistēmas darbības traucējumus izraisošas īpašības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts nesatur vielas, kuras minētas Regulā (EK) 1005/2009 par ozona slāni noārdošām vielām.

12.8. Papildus informācija

Citi ekotoksikoloģiskie ieteikumi:

Nepieļaut nekontrolētu izstrādājuma nokļūšanu apkārtējā vidē.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Jāsūta uz piemērotām sadedzināšanas iekārtām, ievērojot vietējos noteikumus.

Piesārņots iepakojums:

Piesārņotais (izlietotais) iepakojums pēc iespējas jāiztukšo un jālikvidē tāpat kā viela/ izstrādājums.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports

ADR

UN numurs vai ID numurs: UN3082

ANO sūtīšanas
nosaukums: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S. (PIRAKLOSTROBĪNS)

Transportēšanas
bīstamības klase(-es): 9, EHSM

Iepakojuma grupa: III

Vides apdraudējumi: jā

Īpaši piesardzības
pasākumi lietotājiem: Nav zināms

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

RID

UN numurs vai ID numurs: UN3082
ANO sūtīšanas nosaukums: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PIRAKLOSTROBĪNS)

Transportēšanas bīstamības klase(-es): 9, EHSM
Iepakojuma grupa: III
Vides apdraudējumi: jā
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem: Nav zināms

Iekšzemes ūdensceļu transports

ADN

UN numurs vai ID numurs: UN3082
ANO sūtīšanas nosaukums: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PIRAKLOSTROBĪNS)

Transportēšanas bīstamības klase(-es): 9, EHSM
Iepakojuma grupa: III
Vides apdraudējumi: jā
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem: Nav zināms

Transporta iekšzemes tankkuģa / kuģis beramkravu cietām vielām

Nav novērtēts.

Jūras transports

Sea transport

IMDG

IMDG

UN numurs vai ID numurs: UN 3082
ANO sūtīšanas nosaukums: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PIRAKLOSTROBĪNS)

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

Transportēšanas bīstamības klase(-es): 9, EHSM
Iepakojuma grupa: III
Vides apdraudējumi: jā
Jūras piesārņotājs:

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

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	JĀ EmS: F-A; S-F	Special precautions for user:	YES EmS: F-A; S-F
<u>Gaisa transports</u>		<u>Air transport</u>	
IATA/ICAO		IATA/ICAO	
UN numurs vai ID numurs:	UN 3082	UN number or ID number:	UN 3082
ANO sūtīšanas nosaukums:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PIRAKLOSTROBĪNS)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRACLOSTROBIN)
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Iepakojuma grupa:	III	Packing group:	III
Vides apdraudējumi:	jā	Environmental hazards:	yes
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	Nav zināms	Special precautions for user:	None known

14.1. UN numurs vai ID numurs

Atbilstošos noteikumus skatiet "UN numurs vai ID numurs" attiecīgajos ierakstos augstāk redzamajās tabulās.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Skatiet atbilstošus ierakstus "ANO sūtīšanas nosaukumam" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Skatiet atbilstošus ierakstus "Transporta bīstamības klase (-es)" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.4. Iepakojuma grupa

Skatiet atbilstošus ierakstus "Iepakošanas grupa" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.5. Vides apdraudējumi

Skatiet atbilstošus ierakstus "Vides bīstamības" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Skatiet atbilstošus ierakstus "Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

14.7. Saskaņā ar IMO instrumentiem beztaras jūras transports

Jūras transports bez taras nav paredzēts.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

Sīkāka informācija

Produktu drīkst nosūtīt kā nebīstamu produktu piemērotos iepakojumos, tīrajam tilpumam nepārsniedzot 5 l, atbilstoši dažādu regulējošo iestāžu noteikumiem: ADR, RID, ADN: Īpašie noteikumi 375; JT/T617.3; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Īpašie noteikumi 99(2); 49CFR: §171.4 (c) (2).

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības joma un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Aizliegumi, ierobežojumi un pilnvarojumi

Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikums: Numurs sarakstā: 3, 48, 75

Ierobežojumi Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikumā, neattiecas uz MSDS norādītā produkta paredzēto(-iem) lietojumu(-iem).

DIREKTĪVA 2012/18/ES - Par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību (ES): Uzskaitīts iepriekš minētajos noteikumos: nē

SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstīpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

SPe3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstīpēm un ūdenstecēm.

Lai izvairītos no draudiem cilvēkam un videi, ievērojiet lietošanas instrukciju.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ieteikumi par darbu ar šo produktu atrodami šīs drošības datu lapas 7. un 8. punktā.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Lai pareizi un droši lietotu šo izstrādājumu, lūdzu, lietojiet to apstiprinātos apstākļos, kas norādīti uz izstrādājuma etiķetes.

Pilns klasifikācijas teksts, tai skaitā bīstamības klases un bīstamības apzīmējumiem, ja norādīts 2. un 3. nodaļā.

Acute Tox.

Akūts toksiskums

Skin Corr./Irrit.

Kodīgs/kairinošs ādai

Skin Sens.

Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu

BASF SIA Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 17.12.2022

Versija: 7.0

Iepriekšējās versijas datums: 16.12.2022

Iepriekšējā versija: 6.0

Datums / Pirmā versija: 23.04.2018

Produkts: **Pictor Active**

(Identifikācijas Nr. 30652588/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 19.12.2022

STOT SE	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)
Aquatic Chronic	Bīstams ūdens videi - hronisks
Aquatic Acute	Bīstams ūdens videi - akūts
Eye Dam./Irrit.	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums
H302	Kaitīgs, ja norij.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH401	Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.
H331	Toksisks ieelpojot.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H330	Ieelpojot, iestājas nāve.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H301 + H311	Toksisks, ja norīts vai saskaras ar ādu
EUH071	Kodīgs elceļiem.

Saīsinājumi

ADR = Regula par starptautiskiem bīstamo kravu autopārvadājumiem. **ADN** = Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem. **ATE** = akūtas toksicitātes aplēses. **CAO** = tikai kravas lidmašīnas. **CAS** = Informatīvais ķīmijas dienests. **CLP** = etiķešu klasifikācijas, marķēšanas un iepakojšanas regula. **DIN** = Vācijas nacionālā standartizācijas organizācija. **DNEL** = atvasinātais beziedarbības līmenis. **EC50** = efektīvās koncentrācijas mediāna 50% no populācijas. **EK** = Eiropas Kopiena. **EN** = Eiropas norma. **IARC** = Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra. **IATA** = Starptautiskā gaisa transporta asociācija. **IBC-Code** = Starpnieka lielapjoma konteineru kods. **IMDG** = Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss. **ISO** = Starptautiskā standartizācijas organizācija. **STEL** = īslaicīga pakļaušana. **LC50** = letālā koncentrācija vidēji 50 % no populācijas. **LD50** = letālā deva vidēji 50 % no populācijas. **MAK** = maksimāli pieļaujamā koncentrācija. **MARPOL** = Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu. **NEN** = Nīderlandiešu normas. **NOEC** = nav novērotās ietekmes koncentrācijas. **OEL** = arodekspozīcijas robežvērtība. **ESAO** = Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija. **PBT** = noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks. **PNEC** = paredzētais beziedarbības līmenis. **PPM** = daļiņas uz miljonu. **RID** = Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem. **TWA** = vidējais svars laikā. **UN-number** = ANO numurs transportēšanas laikā. **vPvB** = ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.

Šajā drošības datu lapā ietvertie dati ir balstīti uz mūsu pašreizējām zināšanām un pieredzi un apraksta produktu tikai attiecībā uz drošības prasībām. Šī drošības datu lapa nav uzskatāma par Analīzes sertifikātu (AS) vai tehnisko datu lapu, kā arī nav uztverama par specifiskās līguma. Šajā drošības datu lapā norādītais pielietojums nav uztverams kā vienošanās par atbilstošu līgumisko vielas / maisījuma kvalitāti vai kā līgumiski paredzētais pielietojums. Produkta saņēmējs ir atbildīgs par to, lai tiktu ievērotas visas īpašumtiesības un pastāvošie likumi un likumdošana.

Vertikālas līnijas kreisajā pusē uzrāda uzlabojumus salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju.