

Drošības datu lapa

Lapa: 1/19

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Cerix**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 23.01.2018

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

1.1. Produkta identifikators

Cerix

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 SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Kontaktdrese:
BASF UAB
Sausio 13-osios 4A
04343 Vilnius
LITHUANIA

Telefons: +370 5 210-7450
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
International emergency number:
Telefons: +49 180 2273-112

2. IEDAĻA. Dati par bīstamību

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Ceriox**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 23.01.2018

Acute Tox. 4 (mutiski)
Eye Dam./Irrit. 1
Acute Tox. 4 (ieelpošana – tvaiki)
Carc. 2
Repr. 1B
Aquatic Chronic 1
Aquatic Acute 1

H302, H318, H332, H351, H360Df, H410, EUH401

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 [KLP]

piktogramma:



Signālvārds:

Bīstami

Paziņojums par bīstamību:

H302	Kaitīgs, ja norij.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H360Df	Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam. Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH401	Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

Brīdinājumi (negadījumu novēršana):

P201	Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu.
P261	Izvairīties ieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/ smidzinājumu.
P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/ acu aizsargus/sejas aizsargus.

Brīdinājumi (atbildes):

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Ceriox**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 23.01.2018

P301 + P312	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
P304 + P340	IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
P305 + P351 + P338	SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.
P310	Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.
P330	Izskalot muti.
P391	Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Brīdinājumi (atbrīvošanās):

P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

Īpašu preparātu marķējums (GHS):

EUH208: Var izraisīt alerģiskas reakcijas. Satur: (2S)-2-HYDROXY-PROPANOIC ACID 2-ETHYLHEXYL ESTER

Tikai profesionālai lietošanai.

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

Bīstamību izraisošā(s) sastāvdaļa(s) marķēšanai: PYRACLOSTROBIN, EPOXICONAZOLE, FLUXAPYROXAD

2.3. Citi apdraudējumi

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

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.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams.

3.2. Maisījumi

Kīmiskais raksturs

augu aizsardzības līdzeklis, fungicīds, Emulģējams koncentrāts (EC)

Bīstamās sastāvdaļas (GHS)

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Ceriox**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 23.01.2018

Saskaņa ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

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

Saturs (W/W): 6,36 %	Acute Tox. 3 (leelpošana – 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: 10
	H315, H331, H335, H400, H410

epoksikonazols (2RS,3SR)-3-(2-hlorfenil)-2-(4-fluorfenil)-[(1H-1,2,4-triazol-1-il)metil]oksirāns

Saturs (W/W): 3,97 %	Carc. 2
CAS numurs: 133855-98-8	Repr. 1B
ES numurs: 406-850-2	Aquatic Chronic 2
INDEKSA numurs: 613-175-00-9	H351, H360Df, H411

Fluxapyroxad

Saturs (W/W): 3,97 %	Carc. 2
CAS numurs: 907204-31-3	Aquatic Acute 1
	Aquatic Chronic 1
	H351, H400, H410

Propanoic acid, 2-hydroxy-, 2-ethylhexyl ester, (2S)-

Saturs (W/W): < 35 %	Skin Corr./Irrit. 2
CAS numurs: 186817-80-1	Eye Dam./Irrit. 2
REACH registrācijas numurs: 01-2119516238-41	Skin Sens. 1B
	H319, H315, H317

benzilspirts

Saturs (W/W): < 25 %	Acute Tox. 4 (mutiski)
CAS numurs: 100-51-6	Acute Tox. 4 (leelpošana – tvaiki)
ES numurs: 202-859-9	Acute Tox. 4 (Dermāls)
REACH registrācijas numurs: 01-2119492630-38	Eye Dam./Irrit. 2
INDEKSA numurs: 603-057-00-5	H319, H312, H332, H302

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monoisotridecyl ether, block

Saturs (W/W): < 20 %	Eye Dam./Irrit. 2
CAS numurs: 196823-11-7	H319

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Ceriox**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 23.01.2018

dimethyl sulfoxide

Saturs (W/W): < 5 %

CAS numurs: 67-68-5

ES numurs: 200-664-3

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

Novilkt notraipīto apģērbu.

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

Ja ieelpots:

Nodrošināt cietušajam mieru, nogādāt svaigā gaisā, meklēt medicīnisku palīdzību. Nekavējoties ieelpojiet kortikosteroīda aerosola devu.

Saskarsmē ar ādu:

Nekavējoties rūpīgi nomazgājieties, lietojot lielu ūdens daudzumu, uzvelciet sterilas drēbes, konsultējieties ar ādas speciālistu.

Saskarsmē ar acīm:

Ja nokļūst acīs, nekavējoties mazgāt tās tekošā ūdenī vismaz 15 minūtes, turot acis atvērtas; konsultēties 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: Vissvarīgākie zināmie simptomi un parādības aprakstītas uz marķējuma (skatīt 2. nodaļu) un/vai 11. nodaļā., Citi svarīgi simptomi un parādības līdz šim nav zināmas.

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, oglekļa dioksīds, putas, sauss pulveris

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Ceriox**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 23.01.2018

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi drošības iemeslu dēļ:
ūdens strūkļa

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīti bīstamība

oglekļa monoksīds, carbon dioxide, ūdeņraža hlorīds, hydrogen fluoride, slāpekļa oksīdi, Organiski hlora savienojumi, sēra oksīdi

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:

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. Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Ja tara (iepakojums) pakļauta uguns ietekmei, turēt to vēsu, apsmidzinot ar ūdeni.

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.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Ceriox**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 23.01.2018

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. Pirms ieiet ēšanai paredzētajās telpās, jānovelk piesārņotais apģērbs un aizsardzības līdzekļi.

Aizsardzība pret liesmām un eksplodēšanu:

Tvaiki var veidot sprādzienbīstamu maisījumu ar gaisu. Izvairīties no elektrostatisks izlādes, tuvumā nedrīkst atrasties aizdegšanās avoti, jābūt pieejamam ugunsdzēsšanas aprīkojumam.

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: 24 mēn.

Pasargāt no temperatūras, kas zemāka par: -5 °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

100-51-6: benzilspirts

TWA vērtība 5 mg/m³ (OEL (LV))

TWA vērtība 5 mg/m³ (OEL (LV))

133855-98-8: epoksikonazols (ISO); (2RS,3RS)-3-(2-hlorfenil)-2-(4-fluorfenil)-[(1H-1,2,4-triazol-1-il)metil]oksirāns

TWA vērtība 0,3 mg/m³ (BASF rekomendācija), leļpojamie putekļi

8.2. Iedarbības pārvaldība

Personiskās aizsargierīces

Elpošanas aizsardzība:

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Cerix**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 23.01.2018

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:

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

Acu aizsardzība:

Cieši pieguļošas aizsargbrilles (aizsargbrilles pret šļakatām) (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 leteicams 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

Veids:	šķidr	
Krāsa:	dzeltens līdz brūnam	
smarža:	mērens aromāts, skābs	
Smaržas sliekšnis:		
pH vērtība:	Nav noteikts, jo kaitīgs ieelpojot. apmēram 4 - 5 (1 %(m), 20 °C)	(pH metrs)
kristalizācijas temperatūra:	< -20 °C	(izmērīts)
Vārīšanās diapazons:	apmēram > 200 °C Informācijas pamatā ir dati par galvenajām sastāvdaļām.	
Uzliesmošanas temperatūra:	98 °C	(Direktīva 92/69/EEC, A.9, slēgts trauks)
Iztvaicēšanas ātrums:	nepielietojams	
Uzliesmojamība:	mazdegošs	(direktīvu 92/69/EEC, A.12)
Zemākā eksplozijas robeža:	Nemot vērā mūsu pieredzi ar šo produktu un zinašanas par tā sastāvu, apdraudējums nav gaidāms, ja vien produkts tiek atbilstoši lietots tam paredzētajam nolukam	

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Ceriox**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 23.01.2018

Augstākā eksplozijas robeža:

Nemot vērā mūsu pieredzi ar šo produktu un zinašanas par tā sastavu, apdraudējums nav gaidams, ja vien produkts tiek atbilstoši lietots tam paredzētajam nolukam

Aizdeģšanās temperatūra: 275 °C (Direktīva 92/69/EEK, A.15)

Tvaika spiediens: apmēram 0,02 hPa (20 °C)

Informācija attiecas uz šķīdinātāju.

Blīvums: apmēram 1,05 g/cm³ (20 °C) (OECD vadlīnija 109)

Relatīvais tvaiku blīvums (gaisā): nepielietojams

Šķīdība ūdenī: veido emulsiju

N-oktanola/ūdens sadalīšanās koeficients (log K_{ow}): nepielietojams

Termiska sadalīšanās: Uzglabājot un lietojot atbilstoši noteikumiem/ kā paredzēts, nesadalās.

Viskozitāte, dinamiskums: apmēram 46 mPa.s (20 °C) (OECD 114)

Eksplozijas briesmas: nav sprādzienbīstams

Liesmu izraisošas īpašības: neveicina ugunsgrēku (Directive 2004/73/EC, A.21)

9.2. Cita informācija

Cita informācija:

Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

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

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”.

10.5. Nesaderīgi materiāli

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Ceriox**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 23.01.2018

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 toksikoloģisko ietekmi

Akūts indīgums

Akūta toksiskuma novērtējums:
Nedaudz toksisks pēc vienreizējas nokļūšanas barības vadā Faktiski netoksisks pēc vienreizēja kontakta ar ādu. Vidēji toksisks pēc īslaicīgas ieelpošanas. Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

Eksperimentālie/aprekinātie dati:
LD50 žurka (orāls): > 500 - < 2.000 mg/kg (OECD vadlīnijas 423)

LC50 žurka (ieelpojot): 2,38 mg/l 4 h (OECD vadlīnijas 403)
Tika pārbaudīts aerosols ar elpošanas daļiņām.

LD50 žurka (ādas): > 5.000 mg/kg (OECD vadlīnijas 402)
Nav novērota letalitāte.

Kairinājums

Kairinošu efektu novērtējums:
Saskare ar ādu izraisa nelielu kairinājumu. Var būt nopietni kairinošs acīm. Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

Eksperimentālie/aprekinātie dati:
Ādas korozija /kairinājums trusis: viegli kairinošs. (OECD vadlīnijas 404)

Nopietns acu bojājums/kairinājums. trusis: Nopietnu bojājumu draudi acīm. (OECD vadlīnijas 405)

Elpcelu/ādas sensibilizācija

Paaugstināta jutīguma novērtējums:
Nav pierādījumu ādas jutīguma paaugstināšanas iespējām. Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

Eksperimentālie/aprekinātie dati:
Jūscūciņu palielināšanas tests jūscūciņa: Nav sensibilizējošs. (OECD vadlīnijas 406)

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Ceriox**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 23.01.2018

Embrija šūnu mutagenitāte

Mutagenitātes novērtējums:

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām. Mutagenitātes pārbaudes neatklāja genotoksisku potenciālu.

Kancerogēnā īpašība

Kancerogenitātes novērtējums:

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

Informācija par: epoksikonazols (2RS,3SR)-3-(2-hlorfenil)-2-(4-fluorfenil)-[(1H-1,2,4-triazol-1-il)metil]oksirāns

Kancerogenitātes novērtējums:

Iespējamu kancerogēnu efektu parādīšanās pārbaudēs ar dzīvniekiem.

Informācija par: Fluxapyroxad

Kancerogenitātes novērtējums:

Iespējamu kancerogēnu efektu parādīšanās pārbaudēs ar dzīvniekiem.

Reproduktīvā toksicitāte

Reprodukcijas toksiskuma novērtējums:

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

Informācija par: epoksikonazols (2RS,3SR)-3-(2-hlorfenil)-2-(4-fluorfenil)-[(1H-1,2,4-triazol-1-il)metil]oksirāns

Reprodukcijas toksiskuma novērtējums:

Rezultāti pētījumos ar dzīvniekiem norāda auglību traucējošu efektu.

Attīstības toksicitāte

Teratogenitātes novērtējums:

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

Informācija par: epoksikonazols (2RS,3SR)-3-(2-hlorfenil)-2-(4-fluorfenil)-[(1H-1,2,4-triazol-1-il)metil]oksirāns

Teratogenitātes novērtējums:

ES-klasifikācija Pētījumos ar dzīvniekiem viela uzrādīja toksisku/teratogēnisku efektu uz attīstību.

Toksicitāte noteiktiem merka orgāniem (vienreizeja iedarbība)

toksiskuma noteiktam mērķa orgānam novērtējums:

Pamatojoties uz pieejamo informāciju pēc vienas iedarbības nav sagaidams konkrētu merka orgānu toksiskums.

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Cerix**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 23.01.2018

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

Atkartotas devas toksicitāte un toksicitāte noteiktiem merka orgāniem (atkartota iedarbība)

Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:

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

Informācija par: epoksikonazols (2RS,3SR)-3-(2-hlorfenil)-2-(4-fluorfenil)-[(1H-1,2,4-triazol-1-il)metil]oksirāns

Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:

Atkārtota pakļaušana iedarbībai lielos daudzumos var ietekmēt noteiktus orgānus.

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 epitēlija bojājumus.

Informācija par: Fluxapyroxad

Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:

Veicot pētījumus ar dzīvniekiem, atkārtotas iedarbības rezultātā novērota adaptēšanās.

Informācija par: Propanoic acid, 2-hydroxy-, 2-ethylhexyl ester, (2S)-

Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:

Pēc atkārtotas lietošanas novērojamais efekts ir vietējs kairinājums.

Informācija par: benzilspirts

Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:

Viela, ja tā tiek vairākkārt norīta lielās devās, var izraisīt centrālās nervu sistēmas bojājumu.

Cita ar toksiskumu saistīta informācija

Nepareiza lietošana var nodarīt kaitējumu veselībai.

Informācija par: benzilspirts

Var izraisīt alerģisku reakciju.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ūdens toksiskuma novērtējums:

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Cerix**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 23.01.2018

Toksiskums zivīm:

LC50 (96 h) 0,148 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD 203; ISO 7346; 84/449/EEC, C.1, statisks)

Ūdens bezmugurkaulnieki:

EC50 (48 h) 0,167 mg/l, *Daphnia magna* (OECD vadlīnijas 202, 1. daļa, statisks)

Ūdensaugi:

EC50 (72 h) 15,5 mg/l (augšanas temps), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD vadlīnijas 201, statisks)

EC10 (72 h) 2,6 mg/l (augšanas temps), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD vadlīnijas 201)

EC50 (7 d) 0,56 mg/l, *Lemna gibba* (OECD vadlīnija 221, statisks)

EC10 (7 d) 0,12 mg/l, *Lemna gibba* (OECD vadlīnija 221)

Informācija par: epoksikonazols (2RS,3SR)-3-(2-hlorfenil)-2-(4-fluorfenil)-[(1H-1,2,4-triazol-1-il)metil]oksirāns

Ūdensaugi:

*EC50 (72 h) 2,3 mg/l, *Ankistrodesmus bibraianus**

*EC50 (7 d) 0,0138 mg/l (augšanas temps), *Lemna gibba* (OECD vadlīnija 221)*

*EC10 (7 d) 0,0019 mg/l (augšanas temps), *Lemna gibba* (OECD vadlīnija 221)*

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).

Informācija par: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-

Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H₂O):

Nav viegli biodegradējams (atbilstoši OECD kritērijiem).

Informācija par: epoksikonazols (2RS,3SR)-3-(2-hlorfenil)-2-(4-fluorfenil)-[(1H-1,2,4-triazol-1-il)metil]oksirāns

Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H₂O):

Nav viegli biodegradējams (atbilstoši OECD kritērijiem).

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioloģiskās akumulācijas potenciāla novērtēšana:

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Cerix**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 23.01.2018

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

Uzkrāšanās organismos nav gaidāma.

Informācija par: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-

Bioakumulācijas iespēja:

Biokoncentrācijas faktors: 36 - 37 (28 d), Lepomis macrochirus (OECD-Guideline 305)

Neuzkrājas organismos.

Informācija par: epoksikonazols (2RS,3SR)-3-(2-hlorfenil)-2-(4-fluorfenil)-[(1H-1,2,4-triazol-1-il)metil]oksirāns

Bioakumulācijas iespēja:

Biokoncentrācijas faktors: 59 - 70, Oncorhynchus mykiss (OECD-Guideline 305)

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

Novērtējuma nodošana starp vides sektoriem:

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

Informācija par: epoksikonazols (2RS,3SR)-3-(2-hlorfenil)-2-(4-fluorfenil)-[(1H-1,2,4-triazol-1-il)metil]oksirāns

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Ceriox**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 23.01.2018

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

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

12.7. 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

ANO numurs	UN3082
ANO sūtīšanas nosaukums:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (satur PIRAKLOSTROBĪNS, FLUXAPYROXAD)
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	9, EHSM
Iepakojuma grupa:	III
Vides apdraudējumi:	jā
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	Tuneļa kods: E

RID

ANO numurs	UN3082
ANO sūtīšanas nosaukums:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (satur PIRAKLOSTROBĪNS, FLUXAPYROXAD)
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	9, EHSM
Iepakojuma grupa:	III
Vides apdraudējumi:	jā
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	Nav zināms

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Ceriox**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 23.01.2018

Iekšzemes ūdensceļu transports

ADN

ANO numurs	UN3082
ANO sūtīšanas nosaukums:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (satur PIRAKLOSTROBĪNS, FLUXAPYROXAD)
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

IMDG

ANO numurs:	UN 3082
ANO sūtīšanas nosaukums:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (satur PIRAKLOSTROBĪNS, FLUXAPYROXAD)
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	9, EHSM
Iepakojuma grupa:	III
Vides apdraudējumi:	jā
	Jūras piesārņotājs: JĀ
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	Nav zināms

Sea transport

IMDG

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

Gaisa transports

IATA/ICAO

ANO numurs:	UN 3082
ANO sūtīšanas nosaukums:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS

Air transport

IATA/ICAO

UN number:	UN 3082
UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Ceriox**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

			Izdrukas datums 23.01.2018
	SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (satur PIRAKLOSTROBĪN S, FLUXAPYROXAD) 9, EHSM		SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains PYRACLOSTROBI N, FLUXAPYROXAD) 9, EHSM
Transportēšanas bīstamības klase(-es):		Transport hazard class(es):	
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. ANO numurs

Skatiet attiecīgos ierakstus "ANO numuram" par attiecīgo noteikumu iepriekš minētajās 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.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL73/78 II pielikumam un IBC kodeksam.

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code

Noteikums:	Nav novērtēts.	Regulation:	Not evaluated
Iekraušana atļauta:	Nav novērtēts.	Shipment approved:	Not evaluated
Piesārņotāja nosaukums:	Nav novērtēts.	Pollution name:	Not evaluated
Piesārņotāju kategorija:	Nav novērtēts.	Pollution category:	Not evaluated
Kuģa tips:	Nav novērtēts.	Ship Type:	Not evaluated

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Cerix**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 23.01.2018

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: 30

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

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

SPe3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 metru aizsargjoslu līdz ūdenstīlpiem un ūdenstecēm.

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
Eye Dam./Irrit.	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums
Carc.	Kancerogenitāte
Repr.	Toksisks reproduktīvai sistēmai
Aquatic Chronic	Bīstams ūdens videi - hronisks
Aquatic Acute	Bīstams ūdens videi - akūts
Skin Corr./Irrit.	Kodīgs/kairinošs ādai
STOT SE	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)
Skin Sens.	Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu
H302	Kaitīgs, ja norij.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H360Df	Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam. Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH401	Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.
H315	Kairina ādu.

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

Datums / Pārskatīts: 17.12.2015

Versija: 8.0

Produkts: **Ceriox**

(Identifikācijas Nr. 30526839/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 23.01.2018

H331	Toksisks ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

Ja Jums radušies kādi jautājumi sakarā ar šo drošības datu lapu vai arī par kādu citu, ar produktu drošību saistītu jautājumu, lūdz rakstiet uz šādu e-pasta adresi: product-safety-north@basf.com

Šajā drošības datu lapā ietvertās ziņas balstās uz mūsu pašreizējām zināšanām un pieredzi, un raksturo produktu tikai no drošības prasību viedokļa. Šie dati neraksturo produkta īpašības (produkta specifikāciju). Nedz kāda saskaņota produkta īpašība, nedz piemērotība kādam noteiktam nolūkam nav izslēdzama no šajā drošības datu lapā ietvertajām ziņām. Produkta saņēmēja pienākums ir nodrošināt visu īpašumtiesību un spēkā esošo likumu un normatīvo aktu ievērošanu.

Vertikālas līnijas kreisajā pusē uzrāda uzlabojumus salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju.