

Drošības datu lapa

Lapa: 1/16

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

Datums / Pārskatīts: 25.02.2019

Versija: 1.0

Produkts: **Curbatur**

(Identifikācijas Nr. 30693555/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 25.02.2019

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

1.1. Produkta identifikators

Curbatur

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 A/S

Kalvebod Brygge 45, 2. sal

1560 København, DENMARK

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 ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.;

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs

Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038

strādā 24 h diennaktī

Tel. nr. +371 67042473

International emergency number:

Telefons: +49 180 2273-112

2. IEDAĻA. Dati par bīstamību

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

Datums / Pārskatīts: 25.02.2019

Versija: 1.0

Produkts: **Curbatur**

(Identifikācijas Nr. 30693555/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 25.02.2019

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

Skin Corr./Irrit. 2
Eye Dam./Irrit. 2
STOT SE 3
Aquatic Chronic 1

H315, H319, H335, H410, EUH401

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

2.2. Etiķetes elementi

Klasificēšana/markēšana saskaņā ar Latvijas noteikumiem.

piktogramma:



Signālvārds:

Uzmanību

Paziņojums par bīstamību:

H315	Kairina ādu.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
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):

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

Brīdinājumi (atbildes):

P308 + P311 Ja saskaras vai saistīts ar: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Brīdinājumi (atbrīvošanās):

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

Īpašu preparātu marķējums (GHS):

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

Datums / Pārskatīts: 25.02.2019

Versija: 1.0

Produkts: **Curbatur**

(Identifikācijas Nr. 30693555/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 25.02.2019

EUH208: Var izraisīt alerģiskas reakcijas. Satur: 2-[2-(1-chloro cyclopropyl)-2-hydroxy-3-phenyl propyl]-2,4-dihydro-1,2,4-triazole-3-thione

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

Bīstamību izraisošā(s) sastāvdaļa(s) marķēšanai: 3H-1,2,4-Triazole-3-thione, 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-, Decanamide, N,N-dimethyl-

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.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams.

3.2. Maisījumi

Kīmiskais raksturs

augu aizsardzības līdzeklis, fungicīds, Emulgējams koncentrāts (EC)

Bīstamās sastāvdaļas (GHS)

Saskana ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

3H-1,2,4-Triazole-3-thione, 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-

Saturs (W/W): 25 %

CAS numurs: 178928-70-6

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

akūts reizināšanas koeficients (M koeficients):

10

Hronisks M-faktors: 10

H400, H410

Decanamide, N,N-dimethyl-

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

Datums / Pārskatīts: 25.02.2019

Versija: 1.0

Produkts: **Curbatur**

(Identifikācijas Nr. 30693555/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 25.02.2019

Saturs (W/W): < 75 %	Skin Corr./Irrit. 2
CAS numurs: 14433-76-2	Eye Dam./Irrit. 2
ES numurs: 238-405-1	STOT SE 3 (Kairina elpošanas sistemu)
REACH registrācijas numurs: 01-2119485027-36	Aquatic Chronic 3 H319, H315, H335, H412

2-[2-(1-chloro cyclopropyl)-2-hydroxy-3-phenyl propyl]-2,4-dihydro-1,2,4-triazole-3-thione	
Saturs (W/W): < 1 %	Skin Sens. 1 H317

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 novilkot 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: Vissvarīgākie zināmie simptomi un parādības aprakstītas uz marķējuma (skatīt 2. nodaļu) un/vai 11. nodaļā., (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:

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

Datums / Pārskatīts: 25.02.2019

Versija: 1.0

Produkts: **Curbatur**

(Identifikācijas Nr. 30693555/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 25.02.2019

ūdens smidzināšana, sausais pulveris, putas, oglekļa dioksīds

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi drošības iemeslu dēļ:
ūdens strūkļa

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīti bīstamība

oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds, hlorkaustīns, ūdeņraža cianīds, slāpekļa oksīdi
Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties minētās vielas/ vielu grupas.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Speciālas aizsargierīces:

Izmantot aprīkodu 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 apakšskārtā/ 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.

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: 25.02.2019

Versija: 1.0

Produkts: **Curbatur**

(Identifikācijas Nr. 30693555/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 25.02.2019

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:

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. Sargāt no sasalšanas.

Stabilitāte uzglabājot:

Uzglabāšanas ilgums: 24 mēn.

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

Arodiedarbības limiti nav zināmi.

8.2. Iedarbības pārvaldība

Personiskās aizsargierīces

Elpošanas aizsardzība:

Piemērota elpošanas aizsardzība pret zemu koncentrāciju vai īstermiņa efektiem: Gāzes filtrs organisko komponentu sastāvdaļām (vārīšanas temperatūra >65 °C, piem., EN 14387, A tipa)

Roku aizsardzība:

Piemēroti materiāli ar tiešu, ilgstošu kontaktu (ieteikums: Aizsardzības rādītājs 6, atbilstība > 480 minūšu izplatīšanās laikam, saskaņā ar EN 374):

nitrila gumija (NBR) - kārtas biezums 0,4 mm

Ražotāja sniegtie lietošanas norādījumi jāievēro lielas veidu dažādības dēļ.

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)

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

Datums / Pārskatīts: 25.02.2019

Versija: 1.0

Produkts: **Curbatur**

(Identifikācijas Nr. 30693555/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 25.02.2019

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:	dzeltenbrūns
smarža:	aromātisks
Smaržas sliekšnis:	Nav noteikts, jo pēc ieelpošanas var būt kaitīgs veselībai.
pH vērtība:	apmēram 5 - 6 (Dejonizēts ūdens, 10 g/l, 23 °C)
Kušanas temperatūra:	< 20 °C Šo apgalvojumu pamatā ir individuālo komponentu īpašības.
Viršanas punkts:	nepielietojams
Uzliesmošanas temperatūra:	152 °C
Iztvaicēšanas ātrums:	nepielietojams
Uzliesmojamība:	nepielietojams
Zemākā eksplozijas robeža:	Nemot vērā musu pieredzi ar šo produktu un zinašanas par tā sastavu, apdraudējums nav gaidams, ja vien produkts tiek atbilstoši lietots tam paredzētajam nolukam
Augstākā eksplozijas robeža:	Nemot vērā musu pieredzi ar šo produktu un zinašanas par tā sastavu, apdraudējums nav gaidams, ja vien produkts tiek atbilstoši lietots tam paredzētajam nolukam
Aizdeģšanās temperatūra:	340 °C
Tvaika spiediens:	apmēram 0,001 hPa (25 °C)
Bļivums:	Informācija attiecas uz šķīdinātāju. apmēram 1,00 g/cm ³ (20 °C)
Relatīvais tvaiku bļivums (gaisā):	nepielietojams

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

Datums / Pārskatīts: 25.02.2019

Versija: 1.0

Produkts: **Curbatur**

(Identifikācijas Nr. 30693555/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 25.02.2019

Šķīdība ūdenī: Šo apgalvojumu pamatā ir individuālo komponentu īpašības.
apmēram 0,3 g/l
(20 °C)

N-oktanola/ūdens sadalīšanās koeficients (log Kow): nepielietojams

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

Viskozitāte, kinemātika: apmēram 35,1 mm²/s
(40 °C)

Eksplozijas briesmas: nav sprādzienbīstams (Direktīva 92/69/EEC, A.14)

Liesmu izraisīšanas īpašības: Pamatojoties uz tā strukturālajām īpašībām, produkts nav klasificēts kā oksidējošs.

9.2. Cita informācija

Virsmas spriegums: 29,9 mN/m
(20 °C)

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

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

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

Datums / Pārskatīts: 25.02.2019

Versija: 1.0

Produkts: **Curbatur**

(Identifikācijas Nr. 30693555/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 25.02.2019

Akūts indīgums

Akūta toksiskuma novērtējums:

Nedaudz toksisks pēc vienreizējas norīšanas. Nedaudz toksisks pēc īslaicīgas saskares ar ādu. Faktiski netoksisks ieelpojot.

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

LD50 žurka (orāls): > 2.500 mg/kg

LC50 žurka (ieelpojot): > 5 mg/l 4 h

Testa rezultāti attiecas vienīgi uz vielu, kas pārvērsta elpojamā aerosolā (daļiņas <20 μm). Augstākā iespējamā pārbaudīšanas koncentrācija.

LD50 žurka (ādas): > 4.000 mg/kg

Kairinājums

Kairinošu efektu novērtējums:

Saskare ar acīm rada kairinājumu. Nekairina ādu.

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

Ādas korozija /kairinājums trūsis: nav kairinošs

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

Nopietns acu bojājums/kairinājums. trūsis: Kairinošs.

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

Elpceļu/ādas sensibilizācija

Paaugstināta jutīguma novērtējums:

Pētījumos ar dzīvniekiem netika novērota ādas jutīguma palielināšanās. Nevar tikt izslēgts jutīguma paaugstināšanās efekts uz jutīgiem indivīdiem.

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

modificēts Bīlera tests jūrascūciņai: Nav sensibilizējošs.

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

Embrija šūnu mutagenitāte

Mutagenitātes novērtējums:

Mutagenitātes pārbaudes neatklāja genotoksisku potenciālu. Produkts nav ticis pārbaudīts.

Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Kancerogēnā īpašība

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

Datums / Pārskatīts: 25.02.2019

Versija: 1.0

Produkts: **Curbatur**

(Identifikācijas Nr. 30693555/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 25.02.2019

Kancerogenitātes novērtējums:

Ar dažādām dzīvnieku sugām veikto pētījumu rezultāti nenorāda uz kancerogēnu iedarbību.

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

Reproduktīvā toksicitāte

Reprodukcijas toksiskuma novērtējums:

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

Informācija par: 3H-1,2,4-Triazole-3-thione, 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-

Reprodukcijas toksiskuma novērtējums:

Kad tiek dots mātes toksiskajās devās, nevar būt izslēgta auglības vājināšanas iespēja.

Attīstības toksicitāte

Teratogenitātes novērtējums:

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

Informācija par: 3H-1,2,4-Triazole-3-thione, 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-

Teratogenitātes novērtējums:

Pētījumos ar dzīvniekiem viela neizsauca malformācijas, tomēr tika novērots toksiskums attiecībā uz attīstību pie lielām dozām, kas bija toksiskas dzīvnieka vecākiem.

Informācija par: Decanamide, N,N-dimethyl-

Teratogenitātes novērtējums:

Pētījumos ar dzīvniekiem viela neizsauca malformācijas, tomēr tika novērots toksiskums attiecībā uz attīstību pie lielām dozām, kas bija toksiskas dzīvnieka vecākiem. Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

Toksicitāte noteiktiem merka orgāniem (vienreizeja iedarbība)

toksikuma noteiktam mērķa orgānam novērtējums:

Rada pārejošu elpceļu kairinājumu.

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

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

Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:

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

Informācija par: Decanamide, N,N-dimethyl-

Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:

Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem. Pēc atkārtotas lietošanas novērojamais efekts ir vietējs kairinājums.

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

Datums / Pārskatīts: 25.02.2019

Versija: 1.0

Produkts: **Curbatur**

(Identifikācijas Nr. 30693555/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 25.02.2019

Aspirācijas risks

Nav sagaidāms, ka tas būtu bīstams ieelpojot.
Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Cita ar toksiskumu saistīta informācija

Nepareiza lietošana var nodarīt kaitējumu veselībai.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ūdens toksiskuma novērtējums:
Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Toksiskums zivīm:
LC50 (96 h) apmēram 4,02 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Ūdens bezmugurkaulnieki:
EC50 (48 h) apmēram 2,9 mg/l, *Daphnia magna*

Ūdensaugi:
EC50 (72 h) 12,7 mg/l (augšanas temps), *Pseudokirchneriella subcapitata*

Informācija par: 3H-1,2,4-Triazole-3-thione, 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-

*Ūdensaugi:
EC50 (72 h) 0,046 mg/l (augšanas temps), *Scenedesmus subspicatus**

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: 3H-1,2,4-Triazole-3-thione, 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-

*Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H₂O):
Nav viegli biodegradējams (atbilstoši OECD kritērijiem).*

Informācija par: Decanamide, N,N-dimethyl-
*Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H₂O):
Bioloģiski sadalāms bez grūtībām.*

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

Datums / Pārskatīts: 25.02.2019

Versija: 1.0

Produkts: **Curbatur**

(Identifikācijas Nr. 30693555/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 25.02.2019

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioloģiskās akumulācijas potenciāla novērtēšana:

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

Informācija par: 3H-1,2,4-Triazole-3-thione, 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-

Bioakumulācijas iespēja:

Biokoncentrācijas faktors: 19,7, Lepomis macrochirus

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: 3H-1,2,4-Triazole-3-thione, 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-

Novērtējuma nodošana starp vides sektoriem:

Adsorbcija augsnē: zema mobilitāte augsnē

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.

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.

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

Datums / Pārskatīts: 25.02.2019

Versija: 1.0

Produkts: **Curbatur**

(Identifikācijas Nr. 30693555/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 25.02.2019

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports

ADR

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

RID

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

Iekšzemes ūdensceļu transports

ADN

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

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

Datums / Pārskatīts: 25.02.2019

Versija: 1.0

Produkts: **Curbatur**

(Identifikācijas Nr. 30693555/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 25.02.2019

IMDG		IMDG	
ANO numurs:	UN 3082	UN number:	UN 3082
ANO sūtīšanas nosaukums:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (satur PROTHIOCONAZOLE)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains PROTHIOCONAZOLE)
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Iepakojuma grupa:	III	Packing group:	III
Vides apdraudējumi:	jā Jūras piesārņotājs: JĀ	Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	Nav zināms	Special precautions for user:	None known

Gaisa transports

Air transport

IATA/ICAO		IATA/ICAO	
ANO numurs:	UN 3082	UN number:	UN 3082
ANO sūtīšanas nosaukums:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (satur PROTHIOCONAZOLE)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains PROTHIOCONAZOLE)
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. 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)

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

Datums / Pārskatīts: 25.02.2019

Versija: 1.0

Produkts: **Curbatur**

(Identifikācijas Nr. 30693555/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 25.02.2019

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 MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam.

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 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

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

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

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

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

SPE3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

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

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

Datums / Pārskatīts: 25.02.2019

Versija: 1.0

Produkts: **Curbatur**

(Identifikācijas Nr. 30693555/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 25.02.2019

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.

Skin Corr./Irrit.	Kodīgs/kairinošs ādai
Eye Dam./Irrit.	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums
STOT SE	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)
Aquatic Chronic	Bīstams ūdens videi - hronisks
Aquatic Acute	Bīstams ūdens videi - akūts
Skin Sens.	Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu
H315	Kairina ādu.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
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.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

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

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 specifiskācijas līgumu. 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.