

Drošības datu lapa

Lapa: 1/17

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

Datums / Pārskatīts: 12.10.2021

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 12.10.2021

Iepriekšējā versija: 1.0

Produkts: **Allstar®**

(Identifikācijas Nr. 30659275/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 04.01.2022

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

1.1. Produkta identifikators

Allstar®

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. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts Toksikoloģijas centra Saindņošanās un zāļu informācijas centrs

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

International emergency number

Telefons: +49 180 2273-112

2. IEDAĻA. Dati par bīstamību

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

Datums / Pārskatīts: 12.10.2021

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 12.10.2021

Iepriekšējā versija: 1.0

Produkts: **Allstar®**

(Identifikācijas Nr. 30659275/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 04.01.2022

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]

Repr. Papildu kategorija H362 Var radīt kaitējumu ar krūti barotam bērnam.
saistībā ar iedarbību uz vai caur
laktāciju.

Aquatic Chronic 1 H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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:

H362 Var radīt kaitējumu ar krūti barotam bērnam.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

Brīdinājumi (negadījumu novēršana):

P202 Neizmantot, pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.

P260 Neieelpot izgarojumus/smīdinājumu.

P263 Izvairīties no saskares grūtniecības laikā / barojot bērnu ar krūti.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes.

Brīdinājumi (atbildes):

P308 + P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediķu palīdzību.

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Brīdinājumi (atbrīvošanās):

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

Īpašu preparātu marķējums (GHS):

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

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

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

Datums / Pārskatīts: 12.10.2021
Iepriekšējās versijas datums: 12.10.2021
Produkts: **Allstar®**

Versija: 2.0
Iepriekšējā versija: 1.0

(Identifikācijas Nr. 30659275/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 04.01.2022

Bīstamību izraisošā(s) sastāvdaļa(s) marķēšanai: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad, 2-metilzotiazol-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.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams.

3.2. Maisījumi

Kīmiskais raksturs

augu aizsardzības līdzeklis, fungicīds, suspensijas koncentrāts (SC)

Bīstamās sastāvdaļas (GHS)

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

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

Saturs (W/W): 26,53 %
CAS numurs: 907204-31-3

Repr. Add. cat. lact.
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
akūts reizināšanas koeficients (M koeficients): 1
Hronisks M-faktors: 1
H362, H400, H410

Alkylnaphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt

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

Eye Dam./Irrit. 2
H319

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

Saturs (W/W): < 5 %
CAS numurs: 102980-04-1

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

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

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

Datums / Pārskatīts: 12.10.2021
Iepriekšējās versijas datums: 12.10.2021
Produkts: **Allstar®**

Versija: 2.0
Iepriekšējā versija: 1.0

(Identifikācijas Nr. 30659275/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 04.01.2022

Saturs (W/W): < 0,01 %
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-metilzotiazol-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

Saturs (W/W): < 10 %
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

Novilkt notraipīto apģērbu.

Ja ieelpots:

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

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

Datums / Pārskatīts: 12.10.2021
Iepriekšējās versijas datums: 12.10.2021
Produkts: **Allstar®**

Versija: 2.0
Iepriekšējā versija: 1.0

(Identifikācijas Nr. 30659275/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 04.01.2022

Saskarsmē ar ādu:
Rūpīgi mazgāties ar ziepēm un ūdeni.

Saskarsmē ar acīm:
ja nokļūst acīs, skalot tās tekošā ūdenī vismaz 15 minūtes, turot acis atvērtas.

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, oglekļa dioksīds, putas, sausais pulveris

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīti bīstamība

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

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

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

Datums / Pārskatīts: 12.10.2021

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 12.10.2021

Iepriekšējā versija: 1.0

Produkts: **Allstar®**

(Identifikācijas Nr. 30659275/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 04.01.2022

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

Lieliem daudzumiem: Nepieļaut izšļakstīšanos. Iesūknēt izstrādājumu.

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. Iznīcināt absorbēto materiālu saskaņā ar noteikumiem. 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

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: -10 °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

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

Datums / Pārskatīts: 12.10.2021
Iepriekšējās versijas datums: 12.10.2021
Produkts: **Allstar®**

Versija: 2.0
Iepriekšējā versija: 1.0

(Identifikācijas Nr. 30659275/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 04.01.2022

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 augstu koncentrāciju vai ilgtermiņa efektiem: Kombinācijas filtrs organisko, neorganisko, organisko skābju un alkalīnu komponentu gāzēm/tvaikiem (piem., EN 14387, ABEK tipa)

Roku aizsardzība:

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 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:	pelēkbalts, sāra nokrāsa	
smarža:	netverama smarža, augļains	
Smaržas sliksnis:	Nav noteikts, jo pēc ieelpošanas var būt kaitīgs veselībai.	
pH vērtība:	apmēram 6 - 8 (1 %(m), apmēram 20 °C)	(pH metrs)
kristalizācijas temperatūra:	-5,5 °C	(izmērīts)
Viršanas punkts:	apmēram 100 °C	
Uzliesmošanas temperatūra:	Informācija attiecas uz šķīdinātāju. Nav uzliesmojošs.	
Iztvaicēšanas ātrums:	nepielietojams	
Uzliesmojamība:	nepielietojams	

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

Datums / Pārskatīts: 12.10.2021

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 12.10.2021

Iepriekšējā versija: 1.0

Produkts: **Allstar®**

(Identifikācijas Nr. 30659275/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 04.01.2022

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: > 650 °C (Direktīva 92/69/EEK, A.15)

Tvaika spiediens: apmēram 23 hPa

(20 °C)

Informācija attiecas uz šķīdinātāju.

Blīvums: apmēram 1,13 g/cm³ (OECD vadlīnija 109)

(apmēram 20 °C)

Relatīvais blīvums: 1,131 (kalkulēts)

(20 °C)

Relatīvais tvaiku blīvums (gaisā):

nepielietojams

Šķīdība ūdenī: disperģējošs

N-oktanolā/ūdens sadalīšanās koeficients (log Kow):

nepielietojams

Termiska sadalīšanās: 305 °C, 90 kJ/kg, (DSC (OECD 113))

395 °C, 20 kJ/kg, (DSC (OECD 113))

Vielā neizraisa pašsabrūkšanu atbilstoši ANO transporta noteikumiem, 4.1. klase.

Viskozitāte, dinamiskums: 39 mPa.s (OECD 114)

(20 °C, 100 1/s)

Eksplozijas briesmas: nav sprādzienbīstams

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

9.2. Cita informācija

Cita informācija:

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”.

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

Datums / Pārskatīts: 12.10.2021
Iepriekšējās versijas datums: 12.10.2021
Produkts: **Allstar®**

Versija: 2.0
Iepriekšējā versija: 1.0

(Identifikācijas Nr. 30659275/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 04.01.2022

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 toksikoloģisko ietekmi

Akūtā toksicitāte

Akūta toksiskuma novērtējums:
Faktiski netoksisks pēc vienreizējas uzņemšanas. Faktiski netoksisks ieelpojot. Faktiski netoksisks pēc vienreizēja kontakta ar ādu.

Eksperimentālie/aprekinātie dati:
LD50 žurka (orāls): > 2.000 mg/kg (OECD vadlīnijas 423)
Nav novērota letalitāte.

LC50 žurka (ieelpojot): > 5,9 mg/l 4 h (OECD vadlīnijas 403)
Nav novērota letalitāte. Tika pārbaudīts aerosols ar elpošanas daļiņām.

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

Kairinājums

Kairinošu efektu novērtējums:
Nekairina acis. Nekairina ādu.

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

Nopietns acu bojājums/kairinājums. trusis: nav kairinošs (OECD vadlīnijas 405)

Elpceļu/ādas sensibilizācija

Paaugstināta jutīguma novērtējums:
Pēc kontakta var izraisīt paaugstinātu ādas jutīgumu Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc atsevišķu produkta komponentu īpašībām.

Informācija par: 2-metilzotiazol-3(2H)-ons
Eksperimentālie/aprekinātie dati:
jūrascūciņa: kairina ādu (OECD vadlīnijas 406)

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

Datums / Pārskatīts: 12.10.2021

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 12.10.2021

Iepriekšējā versija: 1.0

Produkts: **Allstar®**

(Identifikācijas Nr. 30659275/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 04.01.2022

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

Kancerogenitātes novērtējums:

Iespējamu kancerogēnu efektu parādīšanās pārbaudēs ar dzīvniekiem. Šo efektu izraisa dzīvniekiem raksturīgi mehānismi, kas nav raksturīgi cilvēkiem.

Reproduktīvā toksicitāte

Reprodukcijas toksiskuma novērtējums:

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

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

Reprodukcijas toksiskuma novērtējums:

Rezultāti pētījumos ar dzīvniekiem nenorādīja uz auglību traucējošu efektu. Var kaitēt bērniem, tos zīdot ar krūti.

Attīstības toksicitāte

Teratogenitātes novērtējums:

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

Toksicitāte noteiktiem merka orgāniem (vienreizeja iedarbība)

toksiskuma noteiktam mērķa orgānam novērtējums:

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

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

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

Datums / Pārskatīts: 12.10.2021
Iepriekšējās versijas datums: 12.10.2021
Produkts: **Allstar®**

Versija: 2.0
Iepriekšējā versija: 1.0

(Identifikācijas Nr. 30659275/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 04.01.2022

Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:

Veicot pētījumus ar dzīvniekiem, atkārtotas iedarbības rezultātā novērota adaptēšanās.

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) 0,97 mg/l, *Cyprinus carpio* (OECD 203; ISO 7346; 84/449/EEC, C.1, statistisks)

Nominālā koncentrācija.

Ūdens bezmugurkaulnieki:

EC50 (48 h) 109,23 mg/l, *Daphnia magna* (OECD vadlīnijas 202, 1. daļa, statistisks)

Nominālā koncentrācija.

Ūdensaugi:

EC50 (72 h) 13,12 mg/l (augšanas temps), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD vadlīnijas 201, statistisks)

Nominālā koncentrācija.

EC10 (72 h) 1,72 mg/l (augšanas temps), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD vadlīnijas 201, statistisks)

Nominālā koncentrācija.

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

Hronisks toksiskums zivīm:

Nenovērota efekta koncentrācija (33 d) 0,0359 mg/l, Pimephales promelas (OECD Guideline 210, Caurplūde)

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

Hronisks toksiskums ūdens bezmugurkaulniekiem:

Nenovērota efekta koncentrācija (21 d) 0,5 mg/l, Daphnia magna (OECD vadlīnija 211, pusstatistisks)

12.2. Noturība un spēja noārdīties

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

Datums / Pārskatīts: 12.10.2021

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 12.10.2021

Iepriekšējā versija: 1.0

Produkts: **Allstar®**

(Identifikācijas Nr. 30659275/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 04.01.2022

Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H₂O):

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

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

Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H₂O):

Nav viegli biodegradējams (atbilstoši OECD kritērijiem).

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioloģiskās akumulācijas potenciāla novērtēšana:

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

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

Bioakumulācijas iespēja:

Biokoncentrācijas faktors (BCF): 36 - 37 (28 d), Lepomis macrochirus (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: 1H-Pyrazole-4-carboxamide, 3-(difluoromethyl)-1-methyl-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-; Fluxapyroxad

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.

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

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

Datums / Pārskatīts: 12.10.2021

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 12.10.2021

Iepriekšējā versija: 1.0

Produkts: **Allstar®**

(Identifikācijas Nr. 30659275/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 04.01.2022

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

Iekšzemes ūdenscelu transports

ADN

ANO numurs	UN3082
ANO sūtīšanas nosaukums:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (satur FLUXAPYROXAD)
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: 12.10.2021

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 12.10.2021

Iepriekšējā versija: 1.0

Produkts: **Allstar®**

(Identifikācijas Nr. 30659275/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 04.01.2022

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
FLUXAPYROXAD)
9, EHSM

Transportēšanas
bīstamības klase(-es):
Iepakojuma grupa:
Vides apdraudējumi:

III
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
FLUXAPYROXAD)
9, EHSM

Transport hazard
class(es):
Packing group:
Environmental
hazards:

III
yes
Marine pollutant:
YES

Special precautions
for user:

None known

Gaisa transports

IATA/ICAO

ANO numurs: UN 3082
ANO sūtīšanas
nosaukums: ENVIRONMENTAL
LY HAZARDOUS
SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S.
(satur
FLUXAPYROXAD)
9, EHSM

Transportēšanas
bīstamības klase(-es):
Iepakojuma grupa:
Vides apdraudējumi:

III
jā

Īpaši piesardzības
pasākumi lietotājiem:

Nav zināms

Air transport

IATA/ICAO

UN number: UN 3082
UN proper shipping
name: ENVIRONMENTAL
LY HAZARDOUS
SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S.
(contains
FLUXAPYROXAD)
9, EHSM

Transport hazard
class(es):
Packing group:
Environmental
hazards:

III
yes

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

Datums / Pārskatīts: 12.10.2021

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 12.10.2021

Iepriekšējā versija: 1.0

Produkts: **Allstar®**

(Identifikācijas Nr. 30659275/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 04.01.2022

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

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

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):
Saraksta ieraksts regulā: E1

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.

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

Datums / Pārskatīts: 12.10.2021

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 12.10.2021

Iepriekšējā versija: 1.0

Produkts: **Allstar®**

(Identifikācijas Nr. 30659275/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 04.01.2022

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.

Repr.	Toksisks reproduktīvai sistēmai
Aquatic Chronic	Bīstams ūdens videi - hronisks
Aquatic Acute	Bīstams ūdens videi - akūts
Eye Dam./Irrit.	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums
Acute Tox.	Akūts toksiskums
Skin Corr./Irrit.	Kodīgs/kairinošs ādai
Skin Sens.	Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu
H362	Var radīt kaitējumu ar krūti barotam bērnam.
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.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
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** = Starptautiskā lielpjoma 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** = arodespozīcijas 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 svārs laikā. **UN-number** = ANO numurs transportēšanas laikā. **vPvB** = ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.

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

Datums / Pārskatīts: 12.10.2021

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 12.10.2021

Iepriekšējā versija: 1.0

Produkts: **Allstar®**

(Identifikācijas Nr. 30659275/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 04.01.2022

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 specifikācijas 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.