

Drošības datu lapa

Lapa: 1/20

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

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

1.1. Produkta identifikators

Butisan Avant

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

Attiecīgi apzinātie lietošanas veidi: augu aizsardzības līdzeklis, herbicīds

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 Saindēšanās 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

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]

Skin Sens. 1B

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Carc. 2

H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

Aquatic Acute 1

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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

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

piktogramma:



Signālvārds:

Uzmanību

Paziņojums par bīstamību:

H317

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H351

Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

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 instruktažu.

P280

Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes.

Brīdinājumi (atbildes):

P302 + P352

SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens un ziepju daudzumu.

P333 + P313

Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnisku palīdzību.

P308 + P313

Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnisku palīdzību.

P391

Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Brīdinājumi (atbrīvošanās):

P501

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

piktogramma:



Signālvārds:

Uzmanību

Paziņojums par bīstamību:

H317

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H351

Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

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 instruktažu.

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes.
Brīdinājumi (atbildes):	
P302 + P352	SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens un ziepju daudzumu.
P333 + P313	Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.
P308 + P313	Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediķu palīdzību.
P363	Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.
P391	Savākt izšļakstīto šķidrumu.
Brīdinājumi (atbrīvošanās):	
P501	Atbrīvojies no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

Bīstamību izraisošā(s) sastāvdaļa(s) marķēšanai: metazahlor (ISO); 2-hlor-N-(2,6-dimetilfenil)-N-(1H-pirazol-1-ilmetil)-acetamīds, Acetamīda, 2-hlor-N- (2,4-dimetil-3-tienil) -N - [(1S) -2-metoksi-1-metiletil] -, 2-metilizotiazol-3(2H)-ons

2.3. Citi apdraudējumi

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

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

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

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

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams.

3.2. Maisījumi

Ķīmiskais raksturs

augu aizsardzības līdzeklis, Suspoemulsija (SE), herbicīds

Ar regulējumu saistītās sastāvdaļas

metazahlor (ISO); 2-hlor-N-(2,6-dimetilfenil)-N-(1H-pirazol-1-ilmetil)-acetamīds

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

Saturs (W/W): 26,2 %
CAS numurs: 67129-08-2
ES numurs: 266-583-0

Skin Sens. 1B
Carc. 2
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
akūts reizināšanas koeficients (M koeficients):
100
Hronisks M-faktors: 100
H317, H351, H400, H410

Acetamīda, 2-hlor-N- (2,4-dimetil-3-tienil) -N - [(1S) -2-metoksi-1-metiletil] -

Saturs (W/W): 8,73 %
CAS numurs: 163515-14-8

Acute Tox. 4 (mutiski)
Skin Sens. 1
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
akūts reizināšanas koeficients (M koeficients):
10
Hronisks M-faktors: 10
H302, H317, H400, H410

8-Quinolinecarboxylic acid, 7-chloro-3-methyl-

Saturs (W/W): 8,76 %
CAS numurs: 90717-03-6
ES numurs: 402-790-6
REACH registrācijas numurs: 01-0000015252-80

Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
H400, H410

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

Alcohols, C12-15, ethoxylated

Saturs (W/W): < 5 %
CAS numurs: 68131-39-5

Acute Tox. 4 (mutiski)
Eye Dam./Irrit. 1
Aquatic Acute 1
H318, H302, H400

2-metilizotiazol-3(2H)-ons

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

Saturs (W/W): < 0,005 %
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.

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

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

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, 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

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

Lieliem daudzumiem: Nepieļaut izšļakstīšanos. Iesūknēt izstrādājumu.

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

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

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 Viena/ izstrādājums ir nedegošs. Izstrādājums nav sprādzienbīstams.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Neuzglabāt kopā ar pārtiku un dzīvnieku barību.

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

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

57-55-6: propān-1,2-diols

TWA vērtība 7 mg/m³ (OEL (LV))

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

8.2. Iedarbības pārvaldība

Personiskās aizsargierīces

Elpošanas aizsardzība:

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

Roku aizsardzība:

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 valkāts noslēgtu darba apģērbu. Uzglabāt darba apģērbu atsevišķi. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Matērijas stāvoklis:	šķidr
Veids:	šķidr
Krāsa:	balts līdz sārts
smarža:	mērens aromāts, augļains
Smaržas sliekšnis:	Nav noteikts, jo pēc ieelpošanas var būt kaitīgs veselībai.
sacietēšanas temperatūra:	apmēram -5,8 °C
Viršanas punkts:	apmēram 100 °C (1.013 hPa)
Uzliesmojamība:	nepielietojams
Zemākā eksplozijas robeža:	Nemot vērā musu pieredzi ar šo produktu un zinašanas par tā sastāvu, apdraudējums nav gaidāms, ja vien produkts tiek atbilstoši lietots tam paredzētajam nolukam

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

Augstākā eksplozijas robeža:

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

Uzliesmošanas temperatūra:

Nav uzliesmošanas temperatūras - mērījumi veikti līdz viršanas punktam.

(Direktīva 92/69/EEC, A.9, slēgts trauks)

Pašaiždegšanās temperatūra: 517 °C

(Direktīva 92/69/EEC, A.15)

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

pH vērtība: apmēram 3 - 5

(CIPAC standarta ūdens D, 1 %(m), 20 °C)

Viskozitāte, dinamiskums: apmēram 84 mPa.s

(OECD 114)

(20 °C, 100 1/s)

Šķīdība ūdenī:

disperģējošs

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

Šo apgalvojumu pamatā ir individuālo komponentu īpašības.

Informācija par: Acetamīda, 2-hlor-N-(2,4-dimetil-3-tienil) -N - [(1S) -2-metoksi-1-metiletil] -

N-oktanola/ūdens sadalīšanās koeficients (log Kow): 1,89

Informācija par: 8-Quinolinedicarboxylic acid, 7-chloro-3-methyl-

N-oktanola/ūdens sadalīšanās koeficients (log Kow): -1,41 (OECD vadlīnija 117)

(21 °C; pH vērtība: 7)

Informācija par: metazahlor (ISO); 2-hlor-N-(2,6-dimetilfenil)-N-(1H-pirazol-1-ilmetil)-acetamīds

N-oktanola/ūdens sadalīšanās koeficients (log Kow): 2,13

(22 °C)

Tvaika spiediens:

apmēram 23,4 hPa (20 °C)

Informācija attiecas uz šķīdinātāju.

Blīvums:

apmēram 1,15 g/cm³

(Direktīva 92/69/EEC, A.3)

(20 °C, 1.013 hPa)

Relatīvais tvaiku blīvums (gaisā):

nepielietojams

9.2. Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprāgstvielas

Eksplozijas briesmas: nav sprādzienbīstams

(Direktīva 92/69/EEC, A.14)

Oksidējošas īpašības

Liesmu izraisīšanas īpašības: neveicina ugunsgrēku

(Directive 2004/73/EC, A.21)

Citas drošības īpašības

Cita informācija:

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

Iztvaicēšanas ātrums:

nepielietojams

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

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

Akūtā toksicitāte

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

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

LC50 žurka (ieelpojot): > 5,1 mg/l 4 h (OECD vadlīnijas 403)
Nav novērota letalitāte. Aerosols tika pārbaudīts.

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

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

Informācija par: 2-metilizotiazol-3(2H)-ons

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

Būlera tests jūrascūciņa: kairina ādu (OECD vadlīnijas 406)

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: metazahloris (ISO); 2-hlor-N-(2,6-dimetilfenil)-N-(1H-pirazol-1-ilmetil)-acetamīds

Kancerogenitātes novērtējums:

Iespējamu kancerogēnu efektu parādīšanās pārbaudēs ar dzīvniekiem.

Reproduktīvā toksicitāte

Reprodukcijas toksiskuma novērtējums:

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

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

Attīstības toksicitāte

Teratogenitātes novērtējums:

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

Toksicitāte noteiktiem merka orgāniem (vienreizeja iedarbība)

toksiskuma noteiktam mērķa orgānam novērtējums:

Pamatojoties uz pieejamo informāciju pēc vienas iedarbības nav sagaidāms 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: metazahloru (ISO); 2-hlor-N-(2,6-dimetilfenil)-N-(1H-pirazol-1-ilmetil)-acetamīds

Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:

Atkārtota paklaušana iedarbībai lielos daudzumos var ietekmēt noteiktus orgānus. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Informācija par: Acetamīda, 2-hlor-N- (2,4-dimetil-3-tienil) -N - [(1S) -2-metoksi-1-metiletil] -

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.

Interaktīvi efekti

Nav pieejama informācija.

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

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

Cita informācija

Cita ar toksiskumu saistīta informācija

Nepareiza lietošana var nodarīt kaitējumu veselībai.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ūdens toksiskuma novērtējums:

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Toksiskums zivīm:

LC50 (96 h) 16,32 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD 203; ISO 7346; 92/69/EEC, C.1, statisks)

Ūdens bezmugurkaulnieki:

EC50 (48 h) 57,2 mg/l, *Daphnia magna* (OECD vadlīnijas 202, 1. daļa, statisks)

Ūdensaugi:

EC50 (72 h) 0,0637 mg/l (augšanas temps), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD vadlīnijas 201, statisks)

EC10 (72 h) 0,026 mg/l (augšanas temps), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD vadlīnijas 201, statisks)

EC50 (7 d) 0,047 mg/l (augšanas temps), *Lemna gibba* (OECD vadlīnija 221, statisks)

EC10 (7 d) 0,0009 mg/l (augšanas temps), *Lemna gibba* (OECD vadlīnija 221, statisks)

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H2O):

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

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

*Informācija par:metazahlors (ISO); 2-hlor-N-(2,6-dimetilfenil)-N-(1H-pirazol-1-ilmetil)-acetamīds
Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H2O):
Nav viegli biodegradējams (atbilstoši OECD kritērijiem).*

*Informācija par:Acetamīda, 2-hlor-N- (2,4-dimetil-3-tienil) -N - [(1S) -2-metoksi-1-metiletil] -
Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H2O):
Nav viegli biodegradējams (atbilstoši OECD kritērijiem).*

*Informācija par:8-Quinolinecarboxylic acid, 7-chloro-3-methyl-
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:metazahlors (ISO); 2-hlor-N-(2,6-dimetilfenil)-N-(1H-pirazol-1-ilmetil)-acetamīds
Bioloģiskās akumulācijas potenciāla novērtēšana:
Nav gaidāma vērā ņemama uzkrāšanās organismos n-oktanolā/ūdens (log Pow) izdalīšanās koeficienta rezultātā.*

*Informācija par:Acetamīda, 2-hlor-N- (2,4-dimetil-3-tienil) -N - [(1S) -2-metoksi-1-metiletil] -
Bioloģiskās akumulācijas potenciāla novērtēšana:
Tāpēc, ka n-oktanolā/ūdens izplatīšanās koeficienta (log Pow) akumulācija organismos nav gaidāma.*

*Informācija par:8-Quinolinecarboxylic acid, 7-chloro-3-methyl-
Bioloģiskās akumulācijas potenciāla novērtēšana:
Tāpēc, ka n-oktanolā/ūdens izplatīšanās koeficienta (log Pow) akumulācija organismos nav gaidāma.*

12.4. Mobilitāte augsnē

Novērtējuma nodošana starp vides sektoriem:

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

*Informācija par:metazahlors (ISO); 2-hlor-N-(2,6-dimetilfenil)-N-(1H-pirazol-1-ilmetil)-acetamīds
Novērtējuma nodošana starp vides sektoriem:
Adsorbciija augsnē: Sekojot iedarbībai uz augsni, produkts sūcas prom un var, atkarībā no noārdīšanās procesa, nokļūt dziļākos augsnes slāņos un ūdeņos.*

*Informācija par:Acetamīda, 2-hlor-N- (2,4-dimetil-3-tienil) -N - [(1S) -2-metoksi-1-metiletil] -
Novērtējuma nodošana starp vides sektoriem:*

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

Adsorbcija augsnē: Sekojot iedarbībai uz augsni, produkts sūcas prom un var, atkarībā no noārdīšanās procesa, nokļūt dziļākos augsnes slāņos un ūdeņos.

Informācija par: 8-Quinolinecarboxylic acid, 7-chloro-3-methyl-

Novērtējuma nodošana starp vides sektoriem:

Adsorbcija augsnē: Sekojot iedarbībai uz augsni, produkts sūcas prom un var, atkarībā no noārdīšanās procesa, nokļūt dziļākos augsnes slāņos un ūdeņos.

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. Endokrīni disruptīvās īpašības

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

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

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

12.8. Papildus informācija

Citi ekotoksikoloģiskie ieteikumi:

Nepieļaut nekontrolētu izstrādājuma nokļūšanu apkārtējā vidē.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Jāsūta uz piemērotām sadedzināšanas iekārtām, ievērojot vietējos noteikumus.

Piesārņots iepakojums:

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

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

Sauszemes transports

ADR

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

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

RID

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

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

Iekšzemes ūdensceļu transports

ADN

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

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

Sea transport

IMDG

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

UN numurs vai ID numurs:	UN 3082	UN number or ID number:	UN 3082
ANO sūtīšanas nosaukums:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METAZACHLOR, DIMETHENAMID-P)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METAZACHLOR, DIMETHENAMID-P)
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:	EmS: F-A; S-F	Special precautions for user:	EmS: F-A; S-F

Gaisa transports

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN numurs vai ID numurs:	UN 3082	UN number or ID number:	UN 3082
ANO sūtīšanas nosaukums:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METAZACHLOR, DIMETHENAMID-P)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (METAZACHLOR, DIMETHENAMID-P)
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Iepakojuma grupa:	III	Packing group:	III
Vides apdraudējumi:	jā	Environmental hazards:	yes
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	Nav zināms	Special precautions for user:	None known

14.1. UN numurs vai ID numurs

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

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

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. Saskaņā ar IMO instrumentiem beztaras jūras transports

Jūras transports bez taras nav paredzēts.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

Sīkāka informācija

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

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

Aizliegumi, ierobežojumi un pilnvarojumi

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

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

DIREKTĪVA 2012/18/ES - Par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību (ES):
Saraksta ieraksts regulā: E1

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

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS CPA LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstīlpi un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstīlpi un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem
SPe1 Lai aizsargātu gruntsūdeņus, nelietot šo vai citu augu aizsardzības līdzekli, kurš satur metazahloru, vairāk, kā 750 g d.v./ha vienā un tajā pašā laukā trīs gadu periodā.
SPe3 Lai aizsargātu kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītus neizdīgušus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei. SPe3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m 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.

Skin Sens.	Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu
Carc.	Kancerogenitāte
Aquatic Acute	Bīstams ūdens videi - akūts
Aquatic Chronic	Bīstams ūdens videi - hronisks
Acute Tox.	Akūts toksiskums
Eye Dam./Irrit.	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums
Skin Corr./Irrit.	Kodīgs/kairinošs ādai
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
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.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H330	Ieelpojot, iestājas nāve.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H301 + H311	Toksisks, ja norīts vai saskaras ar ādu
EUH071	Kodīgs elceļiem.

Saīsinājumi

ADR = Regula par starptautiskiem bīstamo kravu autopārvadājumiem. **ADN** = Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem. **ATE** = akūtas toksicitātes aplēses. **CAO** = tikai kravas lidmašīnas. **CAS** = Informatīvais ķīmijas dienests. **CLP** = etiķešu klasifikācijas, marķēšanas un iepakojšanas regula. **DIN** = Vācijas nacionālā standartizācijas organizācija. **DNEL** = atvasinātais bezbīdības 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 lielapjoma konteineru kods. **IMDG** = Starptautiskais jūras

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

Datums / Pārskatīts: 07.09.2022

Versija: 9.0

Iepriekšējās versijas datums: 06.09.2022

Iepriekšējā versija: 8.1

Datums / Pirmā versija: 14.09.2011

Produkts: **Butisan Avant**

(Identifikācijas Nr. 30513039/SDS_CPA_LV/LV)

Izdrukas datums 14.04.2025

bīstamo kravu kodekss. **ISO** = Starptautiskā standartizācijas organizācija. **STEL** = īslaicīga pakļaušana. **LC50** = letālā koncentrācija vidēji 50 % no populācijas. **LD50** = letālā deva vidēji 50 % no populācijas. **MAK** = maksimāli pieļaujamā koncentrācija. **MARPOL** = Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu. **NEN** = Nīderlandiešu normas. **NOEC** = nav novērotās ietekmes koncentrācijas. **OEL** = arodekspozīcijas robežvērtība. **ESAO** = Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija. **PBT** = noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks. **PNEC** = paredzētais beziedarbības līmenis. **PPM** = daļiņas uz miljonu. **RID** = Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem. **TWA** = vidējais svars laikā. **UN-number** = ANO numurs transportēšanas laikā. **vPvB** = ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.

Šajā drošības datu lapā ietvertie dati ir balstīti uz mūsu pašreizējām zināšanām un pieredzi un apraksta produktu tikai attiecībā uz drošības prasībām. Šī drošības datu lapa nav uzskatāma par Analīzes sertifikātu (AS) vai tehnisko datu lapu, kā arī nav uztverama par 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.