



SCENIC GOLD

Versija 5 / LV
102000028578

1/14

Pārskatīšanas datums: 27.08.2025
Izdrukas datums: 13.10.2026

1. IEDAĻA: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums SCENIC GOLD
UFI MAH1-202S-D00Q-A04X
Produkta kods (UVP) 84095370

1.2 vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Lietošanas veids Sēklu apstrāde, Fungicīds

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs SIA Bayer
Skanstes iela 50/5
1013 Rīga
Latvija
Tālrunis +371 67845563
Atbildīgais departaments SIA Bayer
CropScience nodaļa
+371 67895839 (tikai darba laikā)
E-pasts: lv-msds@bayer.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, kur zvanīt 112
ārkārtas situācijās
Toksikoloģijas un sepses +371 67042473
klīnikas Saīndēšanās un
zāļu informācijas centra tālr.
Bayer globālais tālruņa +1 (760) 476-3964 (Kompānijas Bayer AG, BayerCropScience
numurs ārkārtas situācijās departamenta kods: 3E)
(24H)

2. IEDAĻA: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

2.1 vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasificēšana saskaņā ar regulu (ES) 1272/2008 par vielu un maisījumu klasifikāciju, marķēšanu
un iepakojšanu, ar grozījumiem.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai: 2. kategorija
H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi: 1. kategorija



SCENIC GOLD

Versija 5 / LV
102000028578

2/14

Pārskatīšanas datums: 27.08.2025
Izdrukas datums: 13.10.2026

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi: 1. kategorija

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana saskaņā ar Latvijas likumdošanu.

Klasificēts kā bīstams piegādēm/lietošanai.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

- Fluopicolide
- Fluoksastrobīns



Signālvārds: Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

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

EUH208 Satur 1,2-Benzizotiazolin-3-ons, Reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons](3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.

Drošības prasību apzīmējums

P201 Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu.

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

P308 + P311 JA saskaras vai saistīts ar: sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMACIJAS CENTRU/arstu.

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

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

2.3 Citi apdraudējumi

Papildus minētajiem nav zināmi papildu apdraudējumi.

Fluopikolīds: Šī viela netiek uzskatīta par noturīgu, bioakumulatīvu un toksisku (PBT). Šī viela netiek uzskatīta par ļoti noturīgu un ļoti bioakumulatīvu (vPvB). Fluoksastrobīns: Šī viela netiek uzskatīta par noturīgu, bioakumulatīvu un toksisku (PBT). Šī viela netiek uzskatīta par ļoti noturīgu un ļoti bioakumulatīvu (vPvB).

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.



SCENIC GOLD

Versija 5 / LV
102000028578

3/14

Pārskatīšanas datums: 27.08.2025
Izdruckas datums: 13.10.2026

3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

3.2 Maisījumi

Kīmiskā daba

Plūstošs koncentrāts sēklu apstrādei (FS)
Fluopikolīds 200 g/l + Fluoksastrobīns 150 g/l

Bīstamās sastāvdaļas

Bīstamības apzīmējumi saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008

Nosaukums	CAS Nr. / EK Nr. / REACH Reģ. Nr.	Klasifikācija	Konc. [%]
		REGULA (EK) Nr. 1272/2008	
Fluopicolide	239110-15-7	Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	17,10
Fluoksastrobīns	361377-29-9	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	12,82
1,2-benzizotiazol-3(2H)- ons	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60-XXXX	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	>= 0,0036 – < 0,036
Reakcijas masa: 5-hlor-2- metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)	55965-84-9 01-2120764691-48-XXXX	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	> 0.00015 – < 0.0015
Glicerīns	56-81-5 200-289-5 01-2119471987-18-XXXX	Nav klasificēts	> 1,0

Papildinformācija

Fluopicolide	239110-15-7	M koeficients: 10 (akūts), 1 (hronisks)
Fluoksastrobīns	361377-29-9	M koeficients: 1 (akūts), 1 (hronisks)
1,2-benzizotiazol-3(2H)- ons	2634-33-5	M koeficients: 1 (akūts), 1 (hronisks)
1,2-benzizotiazol-3(2H)- ons	2634-33-5	SCL: Skin Sens. 1A; H317: SCL >= 0,036 %
1,2-benzizotiazol-3(2H)- ons	2634-33-5	Ieelpošana: ATE = 0,21 mg/l (putekļi/migla)
1,2-benzizotiazol-3(2H)- ons	2634-33-5	Orāli: ATE = 450 mg/kg
Reakcijas masa: 5-hlor- 2-metil-2H-izotiazol-3- ons; 2-metil-2H- izotiazol-3-ons (3:1)	55965-84-9	M koeficients: 100 (akūts), 100 (hronisks)



SCENIC GOLD

Versija 5 / LV
102000028578

4/14

Pārskatīšanas datums: 27.08.2025
Izdrukas datums: 13.10.2026

Reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)	55965-84-9	SCL: Skin Corr. 1C; H314: SCL $\geq$ 0,6 %
Reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)	55965-84-9	SCL: Skin Irrit. 2; H315: SCL 0,06 - < 0,6 %
Reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)	55965-84-9	SCL: Eye Irrit. 2; H319: SCL 0,06 - < 0,6 %
Reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)	55965-84-9	SCL: Skin Sens. 1A; H317: SCL $\geq$ 0,0015 %
Reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)	55965-84-9	SCL: Eye Dam. 1; H318: SCL $\geq$ 0,6 %

Pilnu bīstamības apzīmējumu tekstu, kas minēti šajā pozīcijā, skatīt 16. iedaļā.

Daļiņu raksturīpašības

Šī viela/maisījums nesatur nanoformas (saskaņā ar REACH regulu)

4. IEDAĻA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi

Pārvietot ārpus bīstamās zonas. Novietojiet un pārvietojiet cietušo stabilā stāvoklī (guļus uz sāniem). Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un atbrīvoties no tā drošā veidā.

Ielelpošana

Pārvietot svaigā gaisā. Nodrošināt pacientam siltumu un mieru. Nekavējoties sazināties ar ārstu vai saindēšanās informācijas centru.

Nokļūšana uz ādas

Rūpīgi nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu, ja piejams- ar polietilēnglikolu 400, pēc tam noskalot ar ūdeni. Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

Nokļūšana acīs

Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu plakstiņiem, vismaz 15 minūtes. Ja ir kontaktlēcas, tās jāizņem, kad acis skalotas pirmās 5 minūtes. Tad turpina skalot acis. Nekavējoties sazināties ar ārstu vai saindēšanās informācijas centru.



SCENIC GOLD

Versija 5 / LV
102000028578

5/14

Pārskatīšanas datums: 27.08.2025
Izdrukas datums: 13.10.2026

Norīšana NEizraisīt vemšanu. Nekavējoties sazināties ar ārstu vai saindēšanās informācijas centru. Izskalot muti.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Simptomi Atbilstoši pašreizējām zināšanām, simptomi nav zināmi.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana Simptomātiska ārstēšana. Norīšanas gadījumā jāapsver kuņģa skalošanas nepieciešamība, ja norīts liels daudzums kuņģa skalošana veicama tikai pirmajās 2 stundās. Taču vienmēr ieteicams lietot aktīvo ogli un nātrija sulfātu. Specifiska antidota nav.

5. IEDAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti Lietot ūdens izsmidzināšanu, spirta izturīgās putas, sausu ķīmisko vielu vai oglekļa dioksīdu.

Nepiemēroti Augsta spiediena ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība Ugunsgrēka gadījumā izdalās bīstamas gāzes., Ugunsgrēka gadījumā var veidoties: Hlorūdeņradis (HCl), Ciānūdeņradis (ciānūdeņražskābe), Fluorūdeņradis, Oglekļa monoksīds (CO), Slāpekļa oksīdi (NOx)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces Ugunsgrēka un/vai sprādziena gadījumā neieelpot dūmus. Uzvilkt elpošanas aparātu un aizsargapģērbu.

Papildu informācija Apturēt ugunsdzēsības līdzekļu izplatīšanos. Neļaut ugunsdzēsēšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstilpēs.

6. IEDAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Brīdinājumi Izvairīties no saskares ar izlijušo produktu vai piesārņotajām virsmām. Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.

6.2 Vides drošības pasākumi Nepieļaut iekļūšanu virszemes ūdeņos, drenāžā un gruntsūdeņos.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu skaidām). Rūpīgi notīrīt piesārņotās grīdas un priekšmetus, ievērojot vides aizsardzības noteikumus. Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

Papildus ieteikumi Parliecināties, vai ir pieejamas vietējās ražotnes procedūras.



SCENIC GOLD

Versija 5 / LV
102000028578

6/14

Pārskatīšanas datums: 27.08.2025
Izdruckas datums: 13.10.2026

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informācijai par drošu darbu ar produktu, skatīt 7. iedaļu.
Informāciju par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem, skatīt 8.
iedaļu.
Informāciju par atkritumu apstrādi, skatīt 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Ieteikumi drošām darbībām Lietot tikai vietās, kur nodrošināta piemērota nosūces ventilācija.

**Ieteikumi aizsardzībai pret
ugunsgrēku un sprādzienu** Glabāt prom no siltuma un degšanas avotiem.

Higiēnas pasākumi Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu. Glabāt darba apģērbu
atsevišķi. Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un atbrīvoties no tā
drošā veidā. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un nekavējoties pēc
darbībām ar produktu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

**Prasības uzglabāšanas
vietām un konteineriem** Uzglabāt tikai autorizētām personām pieejamā vietā. Uzglabāt
oriģinālajā konteinerā. Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā, vēsā un
labi vēdināmā vietā. Aizsargāt no sasalšanas. Glabāt prom no tiešas
saules gaismas.

**Ieteikumi parastai
uzglabāšanai** Neglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.

Piemērots materiāls HDPE (Augsta blīvuma polietilēns)

**7.3 Konkrēts(-i)
galalietošanas veids(-i)** Skatīt marķējumā un/vai brošūrā.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Kontroles parametri	Precizējums	Bāze
Fluopicolide	239110-15-7	2,2 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Fluoksastrobīns	361377-29-9	0,42 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Propāns-1,2-diols	57-55-6	7 mg/m ³ (TWA)	02 2011	LV OEL

*OES BCS: Bayer AG, Crop Science Division standarts "Occupational Exposure Standard"

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Elpošanas aizsardzība

Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums.
Respiratoru lieto tikai, lai aizsargātos no atlikušā riska pēc īslaicīgām
aktivitātēm, kad visi pārdomātie realizējamie pasākumi, lai
samazinātu saskari ar bīstamo avotu, ir jau veikti, piemēram,
izplatīšanās ierobežošana un/vai lokālā vilkmes ventilēšana.



SCENIC GOLD

Versija 5 / LV
102000028578

7/14

Pārskatīšanas datums: 27.08.2025
Izdrukas datums: 13.10.2026

Vienmēr ievērojiet respiratoru ražotāja ieteikumus par lietošanu un apkopi.

Roku aizsardzība

Lūdzam ievērot cimdņu piegādātāja sniegtās instrukcijas par caurlaidību un pārrāvuma laiku. Arī jāņem vērā īpašie vietējie apstākļi, kādos produkts tiek lietots, tādi kā iegriezumu, nobrāzumu bīstamība un saskares laiks. Mazgāt cimdņus, kad notraipīti. Iznīcināt, ja notraipīta cimdņu iekšpuse, ja cimdņi ir cauri vai ja no ārpusē notraipītus cimdņus nav iespējams notīrīt. Rokas mazgāt bieži un vienmēr pirms ēšanas, dzeršanas, smēķēšanas vai tualetes lietošanas.

Materiāls	Nitrilgumija
Caurleidības ātrums	> 480 min
Cimdņu biezums	> 0,4 mm
Aizsardzības indekss	6. klase
Direktīva	Aizsargcimdņi, kas atbilst EN 374.

Acu aizsardzība

Atbilstošas aizsargbrilles (Lietot EN166 standartam, lietošanas joma = 5 vai līdzvērtīgas).

Ādas un ķermeņa aizsardzība

Vilkt standarta darba apģērbus 3 kategorijās un 6. tipa aizsargtērpus. Kur vien iespējams, vilkt divas apģērba kārtas. Zem aizsargtērpa, kas paredzēts darbam ar ķīmiskām vielām, vilkt poliestera/kokvilnas vai kokvilnas darba apģērbus un tas bieži nododams profesionālai tīrīšanai.

Ja aizsargtērps, kas paredzēts darbam ar ķīmiskām vielām, ir nošļakstīts, apsmidzināts vai stipri apraipīts, to cik vien iespējams notīra, tad uzmanīgi novelk un iznīcina saskaņā ar ražotāja norādēm.

9. IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Forma	suspensija
Krāsa	balta līdz gaiši bēša
Smarža	Dati nav pieejami
Smaržas sliekšnis	Dati nav pieejami
Kušanas punkts/ kušanas diapazons	Dati nav pieejami
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	101 °C
Uzliesmojamība	Dati nav pieejami
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	Uzliesmošanas punkta nav-noteikšana veikta līdz vārīšanās punktam.



SCENIC GOLD

Versija 5 / LV
102000028578

8/14

Pārskatīšanas datums: 27.08.2025
Izdrukas datums: 13.10.2026

Pašuzliesmošanas temperatūra	420 °C
Termiskā sadalīšanās	Nav piemērojams
Pašpaātrinošās sadalīšanās temperatūra (SADT)	Dati nav pieejami
pH	5,0 - 7,0 (100 %) (23 °C)
Viskozitāte, dinamiskā	100 - 250 mPa.s (20 °C) Caurplūdes gradients 20 /s 40 - 100 mPa.s (20 °C) Caurplūdes gradients 100 /s
Viskozitāte, kinemātiskā	Dati nav pieejami
Šķīdība ūdenī	dispersētiesspējīgs
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	Fluopikolīds: log Pow: 2,9(pH 7) Fluoksastrobīns: log Pow: 2,86 (20 °C)
Virsmas spraigums	44 mN/m (25 °C) Noteikts neatšķaidītā formā.
Tvaika spiediens	Dati nav pieejami
Blīvums	1,17 g/cm ³ (20 °C)
Relatīvais blīvums	Dati nav pieejami
Relatīvais tvaiku blīvums	Dati nav pieejami
Novērtējums nanodaļiņās	Šī viela/maisījums nesatur nanoformas (saskaņā ar REACH regulu)
Daļiņu izmērs	Dati nav pieejami
9.2 Cita informācija	
Sprādzienbīstamība	Nav sprādzienbīstams 92/69/EEC, A.14 / OECD 113
Oksidēšanas īpašības	Nav oksidācijas īpašību
Iztvaikošanas ātrums	Dati nav pieejami
Citas fizikāli ķīmiskās īpašības	Citi drošībai svarīgi fizikāli-ķīmiskie dati nav zināmi.

10. IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1 Reaģētspēja	Stabils normālos apstākļos.
10.2 Ķīmiskā stabilitāte	Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.



SCENIC GOLD

Versija 5 / LV
102000028578

9/14

Pārskatīšanas datums: 27.08.2025
Izdrukas datums: 13.10.2026

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība	Bīstamas reakcijas nav ja uzglabā un rīkojas atbilstoši noteikumiem.
10.4 Nepieļaujami apstākļi	Ekstremālas temperatūras un tieša saules gaismas iedarbība.
10.5 Nesaderīgi materiāli	Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā.
10.6 Bīstami sadalīšanās produkti	Normālos lietošanas apstākļos nav sagaidāma sadalīšanās produktu rašanās.

11. IEDAĻA: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta perorāla toksicitāte	LD50 (Žurka) > 2.000 mg/kg
Akūta ieelpas toksicitāte	LC50 (Žurka) > 3,72 mg/l Iedarbības ilgums: 4 h Augstākā sasniedzamā koncentrācija.
Akūta dermāla toksicitāte	LD50 (Žurka) > 2.000 mg/kg
Kodīgums/kairinājums ādai	Nekairina ādu (Trusis)
Nopietns acu bojājums/kairinājums	Nekairina acis (Trusis)
Elpceļu vai ādas sensibilizācija	Āda: Neizraisa sensibilizācijas reakciju. (Pele) OECD pētījumu vadlīnija 429, Lokālā limfmezglu pārbaude (LLNA)

Novērtējums par toksisku ietekmi uz konkrētiem mērķorgāniem (STOT) – vienreizēja iedarbība

Fluopikolīds: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Fluoksastrobīns: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Novērtējums par toksisko ietekmi uz konkrētiem mērķorgāniem (STOT) – atkārtota iedarbība

Viela Fluopikolīds, eksperimentālos pētījumos ar dzīvniekiem, neizraisīja toksisku ietekmi uz īpašu mērķorgānu.

Viela Fluoksastrobīns, eksperimentālos pētījumos ar dzīvniekiem, neizraisīja toksisku ietekmi uz īpašu mērķorgānu.

Mutagenitātes novērtējums

Viela Fluopikolīds, pamatojoties uz in vivo un in vitro pētījumu sērijā iegūto pierādījumu kopēju novērtējumu, nebija mutagēna vai genotoksiska.

Fluoksastrobīns nebija mutagēns vai genotoksisks in vivo un in vitro pētījumu sērijā.

Kancerogenitātes novērtējums

Fluopikolīds: augstās devās novērota paaugstināta audzēju veidošanās (peles) sekojošā (-os) orgānā (-os): Aknas. Mehānisms, kas izraisa audzējus grauzējiem, un novēroto audzēju veids, nav attiecināms uz cilvēkiem.

Viela Fluoksastrobīns, dzīves cikla barošanas pētījumos ar pelēm un žurkām, nebija kancerogēna.

Novērtējums par toksiskumu reproduktīvajai sistēmai



SCENIC GOLD

Versija 5 / LV
102000028578

10/14

Pārskatīšanas datums: 27.08.2025
Izdrukas datums: 13.10.2026

Vielas Fluopikolīds iedarbība uz attīstību žurkām un trušiem bija novērojama tikai pie augstām devām, kas izraisīja toksiskumu mātes organismam.

Vielu Fluoksastrobīns, divu paaudžu pētījumā ar žurkām, toksisku ietekmi uz reproduktīvo sistēmu izraisīja tikai tajās devās, kas toksiskas arī vecākiem (pirmās paaudzes dzīvniekiem). Vielai Fluoksastrobīns novērotā toksiskā ietekme uz reproduktīvo funkciju attiecas uz pētījumu par toksiskumu divās paaudzēs.

Novērtējums par toksisku ietekmi uz attīstību

Vielu Fluopikolīds neizraisīja toksisku ietekmi uz attīstību žurkām un trušiem. Fluoksastrobīns neizraisīja toksisku ietekmi uz attīstību žurkām. Fluoksastrobīns izraisīja toksisku ietekmi uz attīstību triušiem, tikai pie devas līmeņa, kas ir ietekme uz attīstību, kas novērota ar vielu Fluoksastrobīns ir saistīta ar toksiskumu mātes organismam.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Novērtējums Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12. IEDAĻA: EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1 Toksicitāte

Toksiskums attiecībā uz zivīm	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)) 0,36 mg/l ledarbības ilgums: 96 h Minētā vērtība attiecas uz darbīgo vielu fluopikolīdu.
	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)) 0,435 mg/l ledarbības ilgums: 96 h Minētais lielums attiecas uz darbīgo vielu fluoksastrobīns.
Hronisks toksiskums zivīm	Pimephales promelas (Grundulis) Agrīnā dzīves stadijā NOEC: 0,155 mg/l ledarbības ilgums: 33 d Minētā vērtība attiecas uz darbīgo vielu fluopikolīdu.
	Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele) NOEC: 0,0286 mg/l ledarbības ilgums: 95 d Minētais lielums attiecas uz darbīgo vielu fluoksastrobīns.
Toksicitāte ūdens bezmugurkaulniekiem	EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))) > 1,8 mg/l ledarbības ilgums: 48 h Minētā vērtība attiecas uz darbīgo vielu fluopikolīdu.
	EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))) 0,48 mg/l ledarbības ilgums: 48 h



SCENIC GOLD

Versija 5 / LV
102000028578

11/14

Pārskatīšanas datums: 27.08.2025
Izdrukas datums: 13.10.2026

Minētais lielums attiecas uz darbīgo vielu fluoksastrobīns.

Hronisks toksiskums ūdens bezmugurkaulniekiem NOEC (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 0,19 mg/l
ledarbības ilgums: 21 d
Minētā vērtība attiecas uz darbīgo vielu fluopikolīdu.

NOEC (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 0,18 mg/l
ledarbības ilgums: 21 d
Minētais lielums attiecas uz darbīgo vielu fluoksastrobīns.

Toksicitāte ūdens augiem ErC50 (Skeletonema costatum) 0,073 mg/l
Augšanas ātrums; ledarbības ilgums: 72 h
Minētā vērtība attiecas uz darbīgo vielu fluopikolīdu.
EC10 (Skeletonema costatum) 0,0424 mg/l
Augšanas ātrums; ledarbības ilgums: 72 h
Minētā vērtība attiecas uz darbīgo vielu fluopikolīdu.
EC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)) 2,10 mg/l
Augšanas ātrums; ledarbības ilgums: 72 h
Minētais lielums attiecas uz darbīgo vielu fluoksastrobīns.

12.2 Noturība un noārdāmība

Bionoārdīšanās Fluopikolīds:
Nav ātri bionoārdāma
Fluoksastrobīns:
Nav ātri bionoārdāma

Koc Fluopikolīds: Koc: 321
Fluoksastrobīns: Koc: 424 - 1582

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija Fluopikolīds: Biokoncentrācijas faktoru (BCF) 121
Nav biokumulatīvs.
Fluoksastrobīns: Biokoncentrācijas faktoru (BCF) 52
Nav biokumulatīvs.

12.4 Mobilitāte augsnē

Mobilitāte augsnē Fluopikolīds: mobils augsnē
Fluoksastrobīns: nav izpildīts mobilitātes kritērijs

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB novērtējums Fluopikolīds: Šī viela netiek uzskatīta par noturīgu, bioakumulatīvu un toksisku (PBT). Šī viela netiek uzskatīta par ļoti noturīgu un ļoti bioakumulatīvu (vPvB).
Fluoksastrobīns: Šī viela netiek uzskatīta par noturīgu, bioakumulatīvu un toksisku (PBT). Šī viela netiek uzskatīta par ļoti noturīgu un ļoti bioakumulatīvu (vPvB).

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Novērtējums Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes



SCENIC GOLD

Versija 5 / LV
102000028578

12/14

Pārskatīšanas datums: 27.08.2025
Izdrukas datums: 13.10.2026

Papildus ekoloģiskā informācija

Cita veida ietekme nav minama.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts	Saskaņā ar spēkā esošo likumdošanu un, ja nepieciešams, pēc konsultēšanās ar atrašanās vietas vadību un/ vai atbildīgajām institūcijām, produkts var tikt nogādāts atkritumu utilizācijas vietā vai atkritumu dedzināšanas vietā.
Piesārņotais iepakojums	Konteinerus izskalot trīs reizes. Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti. Iepakojumi, kas nav pilnīgi iztukšoti, utilizējami kā bīstamie atkritumi.
Atkritumu kods neizmantotam produktam	02 01 08* agroķīmiskie atkritumi, kas satur bīstamas vielas

14. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

ADR/RID/ADN

14.1 ANO numurs	3082
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠķIDRAS, C.N.P. (FLUOPICOLIDE, FLUOXASTROBIN SOLUTION)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	9
14.4 Iepakojuma grupa	III
14.5 Vides apdraudējumi	JĀ
Bīstamības identifikācijas nr.	90
Tuneļu ierobežojumu kods	-

Principā, šī klasifikācija nav piemērojama pārvadāšanai ar tankkuģiem pa iekšzemes ūdensceļiem.
Papildus informācijas iegūšanai, lūdzam griezties pie ražotāja.

IMDG

14.1 ANO numurs	3082
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (FLUOPICOLIDE, FLUOXASTROBIN SOLUTION)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	9
14.4 Iepakojuma grupa	III
14.5 Jūras piesārņotāju	JĀ

IATA

14.1 ANO numurs	3082
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (FLUOPICOLIDE, FLUOXASTROBIN SOLUTION)



SCENIC GOLD

Versija 5 / LV
102000028578

13/14

Pārskatīšanas datums: 27.08.2025
Izdrukas datums: 13.10.2026

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) 9
14.4 Iepakojuma grupa III
14.5 Vides apdraudējumi JĀ

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Skatīt šīs Drošības datu lapas 6. līdz 8. iedaļu.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Saskaņā ar IBC kodu - netransportēt neiesaiņotu.

15. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Papildu informācija

PVO-klasifikācija: III (maztoksisks)

Pielietošanas joma

SP 1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

SPe 5 Lai aizsargātu putnus un savvaļas zīdītājus, kodinātās sēklas pilnībā iestrādāt augsnē. Nodrošināt kodināto sēklu pilnīgu iestrādi augsnē arī kultūraugu rindu galos.

SPe 6 Lai aizsargātu putnus/savvaļas zīdītājus, savākt izbirušo kodināto sēklu.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav nepieciešams.

16. IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA

3. Iedaļā minēto bīstamības apzīmējumu formulējums

H301 Toksisks, ja norij.
H302 Kaitīgs, ja norij.
H310 Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.
H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315 Kairina ādu.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H330 Ieelpojot, iestājas nāve.
H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Saīsinājumi un akronīmi



SCENIC GOLD

Versija 5 / LV
102000028578

14/14

Pārskatīšanas datums: 27.08.2025
Izdrukas datums: 13.10.2026

ADN	Zemākā koncentrācija/ līmenis pie kura novērota ietekme Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem
ADR	Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ATE	Akūtās toksicitātes novērtējums
CAS-Nr.	Informatīvā ķīmijas dienesta (Chemical Abstracts Service) indeksa numurs
ECx	Iedarbīgā koncentrācija līdz x %
EINECS	Eiropas ķīmisko komercvielu saraksts
EK-numurs	Eiropas Kopienas numurs
ELINCS	Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksts
EN	Eiropas standarts
EU	Eiropas Savienība
IATA	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
IBC	Starptautiskais kodekss par kuģu konstrukciju un aprīkojumu, kuri pārvadā bīstamās ķīmiskās vielas kā lejamkravas (IBC Kodekss)
ICx	Inhibējošā koncentrācija līdz x%
IMDG	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
Konc.	Koncentrācija
LCx	Letālā koncentrācija x %
LDx	Letālā deva x %
MARPOL	MARPOL: Starptautiskā konvencija par kuģu izraisīta piesārņojuma novēršanu.
N.O.S./C.N.P	Citādi nav precizēts
NOEC/NOEL	Nenovērojamās ietekmes koncentrācija/līmenis
OECD	Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija (ESAO)
PVO	Pasaules veselības organizācija
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
TWA	Vidējais svērtais periods
UN	Apvienoto Nāciju Organizācija (ANO)

Šajā drošības datu lapā iekļautā informācija ir saskaņā ar Regulu (EK) 1907/2006 un Regulu (EK) 2020/878, ar kuru groza Regulu (EK) 1907/2006 (un visiem turpmākiem grozījumiem). Šī drošības datu lapa papildina lietošanas instrukcijas, bet neaizstāj tās. Informācija, ko šī drošības datu lapa satur, ir balstīta uz tās rakstīšanas laikā esošajām zināšanām par šo produktu. Velreiz atgādinām lietotājiem par riska iespējamību, lietojot produktu tam neparedzētiem mērķiem. Norādītā informācija atbilst pašreizējās EEK likumdošanas prasībām. Adresātiem ir prasība ievērot jebkuras papildus prasības, kuras nosaka nacionālā likumdošana.

Pārskatīšanas iemesls: Sekojošās iedaļās informācija ir pārskatīta: 3. Iedala:
Sastāvs/informācija par sastāvdaļām.

Pārmaiņas kopš pēdējās versijas būs atzīmētas uz lapas malām. Šī versija aizvieto visas iepriekšējās versijas.