

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov : SIMPLIA GOLD

Design code : A18253A

Jendoznačný identifikátor  
zloženie (UFI) : JAA7-K0DP-W009-P6WF

#### 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/zmesi : Fungicíd

Odporúčané obmedzenia z  
hľadiska používania : profesionálne použitie

#### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť : Syngenta Slovakia s.r.o.  
Prievozska 4/D  
821 09 Bratislava  
Slovensko

Telefón : +421 903 711 060

Fax : +421 2 49 10 80 30

E-mailová adresa osoby  
zodpovednej za KBÚ : pavol.kutnik@syngenta.com

#### 1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo : Národné toxikologické informačné centrum, Klinika  
pracovného lekárstva a toxikológie tel.: +421 2 54774166, fax:  
+421 2 54774605

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

##### Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Akútna toxicita, Kategória 4	H302: Škodlivý po požití.
Akútna toxicita, Kategória 4	H332: Škodlivý pri vdýchnutí.
Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie, Kategória 1	H400: Veľmi toxický pre vodné organizmy.
Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie, Kategória 1	H410: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

### 2.2 Prvky označovania

#### Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Výstražné piktogramy :



Výstražné slovo : Pozor

Výstražné upozornenia : H302 + H332 Zdraviu škodlivý pri požití alebo vdýchnutí.  
H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia : **Prevencia:**

P261 Zabráňte vdychovaniu hmly alebo pár.  
P264 Po manipulácii starostlivo umyte pokožku.  
P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

#### **Odozva:**

P304 + P340 + P312 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára.

P391 Zozbierajte uniknutý produkt.

#### **Odstránenie:**

P501 Zneškodnite obsah/ nádobu v zariadení schválenom pre likvidáciu odpadov.

#### Nebezpečné zložky ktoré musia byť uvedené na štítku:

azoxystrobín (ISO)  
difenoconazole

#### Dodatočné označenie

EUH208 Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.

EUH401 Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.

### 2.3 Iná nebezpečnosť

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

Ekologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1      Dátum revízie: 16.06.2024      Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123      Dátum posledného vydania: 03.04.2024  
Dátum prvého vydania: 13.12.2023

Toxikologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.2 Zmesi

##### Zložky

Chemický názov	Č. CAS č. ES Indexové č. Registračné číslo	Klasifikácia	Koncentrácia (% w/w)
alcohols, C16-18, ethoxylated	68439-49-6 500-212-8	Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 20
azoxystrobin (ISO)	131860-33-8 607-256-00-8	Acute Tox. 3; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-koeficient (Akútna vodná toxicita): 10 M-koeficient (Chronická vodná toxicita): 10  Akútna inhalačná toxicita  Akútna inhalačná toxicita (prach/hmla): 0,7 mg/l	>= 10 - < 20
difenoconazole	119446-68-3	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-koeficient (Akútna vodná toxicita): 10 M-koeficient (Chronická vodná toxicita): 10	>= 10 - < 20
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón	2634-33-5	Acute Tox. 4; H302	>= 0,025 - <

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

	220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60- xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 <hr/> M-koeficient (Akútna vodná toxicita): 1 <hr/> špecifické koncentračné limity Skin Sens. 1; H317 >= 0.05 % <hr/> Akútna inhalačná toxicita <hr/> Akútna orálna tox- icita: 670 mg/kg	0,05
--	--	---	------

Vysvetlenie skratiek vid' oddiel 16.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Všeobecné odporúčania : Keď voláte na tiesňovú linku, toxikologické stredisko alebo idete na lekárske ošetrovanie, majte so sebou obal, etiketu alebo kartu bezpečnostných údajov tohto prípravku.
- Pri vdýchnutí : Dopravte postihnutého na čerstvý vzduch.  
Ak je dýchanie nepravidelné alebo zastavené, nariadte umelé dýchanie.  
Udržiavajte pacienta v teple a v klude.  
Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc alebo toxikologické stredisko pre pomoc postihnutým otravou.
- Pri kontakte s pokožkou : Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.  
Okamžite omývajte veľkým množstvom vody.  
Pokiaľ podráždenie pokožky pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.  
Pred opakovaným použitím oblečenie vyperte.
- Pri kontakte s očami : Okamžite vyplachujte veľkým množstvom vody aj pod viečkami po dobu najmenej 15 minút.  
Odstráňte kontaktné šošovky.  
Okamžitá lekárska pomoc sa vyžaduje.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

Pri požití : V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.  
Nevyvolávajte zvracanie.

### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy : Nešpecifický  
Žiadne symptómy nie sú známe ani očakávané.

Riziká : Zdraviu škodlivý pri požití alebo vdýchnutí.

### 4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Zaobchádzanie : Nie je dostupné žiadne špecifické antidotum.  
Liečte symptomaticky.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky : Hasiace prostriedky - malé požiare  
Používajte striekajúcu vodu, penu odolnú alkoholu, suchú chemikáliu alebo oxid uhličitý.  
Hasiace prostriedky - veľké požiare  
Pena odolná alkoholu  
alebo  
Rozprášená voda

Nevhodné hasiace prostriedky : Nepoužívajte silný prúd vody, pretože môže rozmetať horiace materiály a rozšíriť požiar.

### 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Zvláštne nebezpečenstvá pri hasení požiaru : Keďže produkt obsahuje horľavé organické zložky, oheň bude vytvárať hustý, čierny dym obsahujúci nebezpečné produkty horenia (viď oddiel 10).  
Expozícia rozkladným produktom môže byť zdraviu nebezpečná.

### 5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov : Použite úplný ochranný odev a nezávislý dýchací prístroj.

Ďalšie informácie : Nedovoľte uniknúť z miesta hasenia požiaru a odtiecť do kanalizácie alebo vodných tokov.  
Ochladzujte uzatvorené nádoby vystavené požiaru striekaním vody.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania: 03.04.2024
2.1	16.06.2024	S00077731123	Dátum prvého vydania: 13.12.2023

### ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

#### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné preventívne opatrenia : Informujte sa o ochranných opatreniach uvedených v oddieloch 7 a 8.

#### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Keď je to možné bezpečne urobiť, zabráňte ďalšiemu presakovaniu alebo rozliatiu. Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie. Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

#### 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby čistenia : Zadržte rozliate množstvo a potom pozberajte pomocou nehorľavých absorbčných materiálov (napr. piesku, zeminy, kremeliny, vermikulitu) a vložte do nádoby na zneškodnenie podľa miestnych/národných smerníc (viď oddiel 13). Znečistený povrch dôkladne očistite. Očistite s detergentami. Nepoužívajte rozpúšťadlá. Zadržte a zneškodnite znečistenú praniu vodu.

#### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Pre odporúčania ohľadom likvidácie pozri časť 13., Informujte sa o ochranných opatreniach uvedených v oddieloch 7 a 8.

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

#### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu : Nevyžadujú sa žiadne zvláštne protipožiarne opatrenia. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.

#### 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky : Nepožadujú žiadne zvláštne skladovacie podmienky. Udržujte nádobu tesne uzatvorenú na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Uchovávajte mimo dosahu detí. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

#### 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Osobitné použitia : Schválené podmienky správneho a bezpečného použitia tohto produktu si láskavo vyhľadajte dole na identifikačnom štítku.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1      Dátum revízie: 16.06.2024      Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123      Dátum posledného vydania: 03.04.2024  
Dátum prvého vydania: 13.12.2023

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

#### 8.1 Kontrolné parametre

##### Limitné hodnoty vystavenia

Zložky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozície)	Kontrolné parametre	Podstata
azoxystrobín (ISO)	131860-33-8	TWA	0,7 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta
difenoconazole	119446-68-3	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta

##### Odvodenej úrovne bez účinku (DNEL) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006:

Názov látky	Finálne použitie	Spôsoby expozície	Možné ovplyvnenie zdravia	Hodnota
propane-1,2-diol	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	168 mg/m <sup>3</sup>
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Dlhodobé - lokálne účinky	10 mg/m <sup>3</sup>
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	30 mg/m <sup>3</sup>
	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - lokálne účinky	10 mg/m <sup>3</sup>
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	6,81 mg/m <sup>3</sup>
	Pracovníci	Dermálne	Dlhodobé - systémové účinky	0,966 mg/kg
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	1,2 mg/m <sup>3</sup>
	Spotrebitelia	Dermálne	Dlhodobé - systémové účinky	0,345 mg/kg

##### Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (PNEC) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006:

Názov látky	Životné prostredie	Hodnota
propane-1,2-diol	Sladká voda	260 mg/l
	Morská voda	26 mg/l
	Prerušované používanie/uvoľnenie	183 mg/l
	Čistička odpadových vôd	20000 mg/l
	Morský sediment	57,2 mg/kg
	Sladkovodný sediment	572 mg/kg
	Pôda	50 mg/kg
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón	Sladká voda	0,00403 mg/l
	Morská voda	0,000403 mg/l
	Čistička odpadových vôd	1,03 mg/l
	Sladkovodný sediment	0,0499 mg/kg
	Morský sediment	0,00499 mg/kg
	Sladká voda – prerušované	0,0011 mg/l
	Morská voda – prerušované	0,000110 mg/l

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

	Pôda	3 mg/kg
--	------	---------

### 8.2 Kontroly expozície

#### Technické opatrenia

Ak sa expozícii nedá predísť, sú zadržiavanie a oddelenie prípravku najspoľahlivejšími technickými ochrannými opatreniami.

Rozsah použitia týchto ochranných opatrení závisí od aktuálneho rizika.

Udržujte koncentráciu vo vzduchu pod štandardnou hodnotou expozície na pracovisku.

V nevyhnutnom prípade vyhľadajte dodatočné informácie o ochrane zdravia pri práci.

#### Prostriedok osobnej ochrany

Ochrany očí/ tváre : Nevyžadujú sa žiadne zvláštne ochranné zariadenia.  
Ochrana rúk

Materiál : Nitrilkaučuk  
Doba prieniku : > 480 min  
Hrúbka rukavíc : 0,5 mm

Poznámky : Noste ochranné rukavice. Voľba vhodných rukavíc závisí nielen od ich materiálu, ale aj od iných akostných parametrov, ktoré sa u jednotlivých výrobcov líšia. Dodržiavajte láskavo pokyny dodávateľa rukavíc, týkajúce sa priepustnosti a doby prieniku. Vezmite tiež do úvahy špecifické miestne podmienky pri ktorých sa produkt používa, ako je nebezpečenstvo rezania, brúsenia a dlhá doba kontaktu. Doba prieniku závisí okrem iného od materiálu, jeho hrúbky a typu rukavíc a preto by sa mala vždy merať. Rukavice by sa mali pri známkach znehodnotenia alebo chemického prieniku vyradiť a nahradiť novými. Zvolené ochranné rukavice majú vyhovovať špecifikáciám Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady EÚ 2016/45 a od nej odvodenej normy EN 374.

Ochrana pokožky a tela : Zvoľte ochranu tela podľa typu, koncentrácie a množstva nebezpečných látok a podľa daného pracoviska. Pred opakovaným použitím vyzlečte znečistený odev a vyperte.

Ako vhodné používajte:  
Nepriepustný odev

Ochrana dýchacích ciest : Ak sú pracovníci vystavení koncentráciám nad expozičný limit, musia použiť vhodné schválené respirátory. Vhodný dýchací prístroj:  
Dýchacia maska s filtrom proti časticiam (EN 143)  
Filtročná trieda dýchacieho prístroja musí vyhovovať očakávanej maximálnej koncentrácii kontaminantu (plyn/výpar/aerosol/častice), ktorá môžu vznikáť pri manipulácii s produktom. Ak sa táto koncentrácia prekročí, musí sa použiť nezávislý dýchací prístroj.

Filtr typu : Typ častíc (P)  
Ochranné opatrenia : Použitie technických opatrení by sa vždy malo uprednostniť pred používaním osobných ochranných prostriedkov.



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

Pri výbere osobných ochranných prostriedkov sa riadte  
vhodným odborným poradenstvom.

### Kontroly environmentálnej expozície

Voda :

Keď je to možné bezpečne urobiť, zabráňte ďalšiemu  
presakovaniu alebo rozliatiu.  
Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej  
kanalizácie.  
Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie,  
informujte príslušné úrady.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	:	kvapalina
Farba	:	nažltlá
Zápach	:	Údaje sú nedostupné
Prahová hodnota zápachu	:	Údaje sú nedostupné
Teplota topenia/tuhnutia	:	Údaje sú nedostupné
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	:	Údaje sú nedostupné
Horľavosť	:	Údaje sú nedostupné
Horný výbušný limit / Horná hranica horľavosti	:	Údaje sú nedostupné
Dolný výbušný limit / Dolná hranica horľavosti	:	Údaje sú nedostupné
Teplota vzplanutia	:	Metóda: Zatvorený kelímok podľa Pensky-Martensa neiskrí
Teplota samovznietenia	:	460 °C
Teplota rozkladu	:	Údaje sú nedostupné
pH	:	7,4 Koncentrácia: 100 %w/v
Viskozita Viskozita, kinematická	:	Údaje sú nedostupné

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

Rozpustnosť (rozpustnosti) Rozpustnosť vo vode	:	Údaje sú nedostupné
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách	:	Údaje sú nedostupné
Rozdeľovací koeficient: n- oktanol/voda	:	Údaje sú nedostupné
Tlak pár	:	Údaje sú nedostupné
Hustota	:	1,094 g/cm <sup>3</sup> .
Relatívna hustota pár	:	Údaje sú nedostupné
Charakteristiky častíc Veľkosť častíc	:	Údaje sú nedostupné

### 9.2 Iné informácie

Výbušniny	:	Nie je výbušný
Oxidačné vlastnosti	:	Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako oxidujúce.
Rýchlosť odparovania	:	Údaje sú nedostupné

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Žiadny logicky predvídateľný.

### 10.2 Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok.

### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie	:	Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.
--------------------	---	--

### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	:	Pri použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.
--------------------------------------	---	---

### 10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť	:	Nie sú známe.
--	---	---------------

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu	:	Nie sú známe žiadne nebezpečné rozkladné produkty.
---------------------------------	---	--

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

#### 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície : Požitie  
Vdychovanie  
Kontakt s pokožkou  
Kontakt s očami

##### **Akútna toxicita**

Zdraviu škodlivý pri požití alebo vdýchnutí.

##### **Produkt:**

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan, samička): 1.049 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita : LC50 (Potkan, samec a samice): 1,01 - 2,58 mg/l  
Expozičný čas: 4 h  
Skúšobná atmosféra: prach/hmla  
Hodnotenie: Podľa stanovaní nariadení o nebezpečných  
tovaroch nie je látka/zmes jedovatá.

Akútna dermálna toxicita : LD50 (Potkan, samec a samice): > 2.000 mg/kg  
Hodnotenie: Látka alebo zmes nie sú akútne dermálne toxické

##### **Zložky:**

##### **azoxystrobín (ISO):**

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan, samec a samice): > 5.000 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita : LC50 (Potkan, samička): 0,698 mg/l  
Expozičný čas: 4 h  
Skúšobná atmosféra: prach/hmla

Akútna inhalačná toxicita: 0,7 mg/l  
Skúšobná atmosféra: prach/hmla  
Metóda: Akútna inhalačná toxicita podľa Nariadenia (ES) č.  
1272/2008

Akútna dermálna toxicita : LD50 (Potkan, samec a samice): > 2.000 mg/kg  
Hodnotenie: Látka alebo zmes nie sú akútne dermálne toxické

##### **difenoconazole:**

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan, samec a samice): 1.453 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita : LC50 (Potkan, samec a samice): > 3.300 mg/m3  
Expozičný čas: 4 h  
Skúšobná atmosféra: prach/hmla  
Hodnotenie: Látka alebo zmes nie sú akútne inhalačne  
toxické

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

Akútna dermálna toxicita : LD50 (Králik, samec a samice): > 2.010 mg/kg  
Hodnotenie: Látka alebo zmes nie sú akútne dermálne toxické

### 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón:

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan, samec): 670 mg/kg

Akútna dermálna toxicita : LD50 (Potkan, samec a samice): > 2.000 mg/kg  
Hodnotenie: Látka alebo zmes nie sú akútne dermálne toxické

### Poleptanie kože/podráždenie kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Produkt:

Druh : Králik  
Výsledok : Žiadne dráždenie pokožky

#### Zložky:

##### azoxystrobín (ISO):

Druh : Králik  
Výsledok : Žiadne dráždenie pokožky

##### difenoconazole:

Druh : Králik  
Výsledok : Žiadne dráždenie pokožky

##### 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón:

Druh : Králik  
Výsledok : Mierne dráždenie pokožky

### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Produkt:

Druh : Králik  
Výsledok : Žiadne dráždenie očí

#### Zložky:

##### alcohols, C16-18, ethoxylated:

Výsledok : Podráždenie očí

##### azoxystrobín (ISO):

Druh : Králik  
Výsledok : Žiadne dráždenie očí

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

### **difenoconazole:**

Druh : Králik  
Výsledok : Dráždenie očí s ústupom v priebehu 7 dní

### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón:**

Druh : Králik  
Výsledok : Riziko vážneho poškodenia očí.

### **Respiračná alebo kožná senzibilizácia**

#### **Senzibilizácia kože**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### **Respiračná senzibilizácia**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### **Produkt:**

Druh : Morča  
Výsledok : Nespôsobuje senzibilizáciu pokožky.

#### **Zložky:**

##### **azoxystrobín (ISO):**

Druh : Morča  
Výsledok : Nespôsobuje senzibilizáciu pokožky.

##### **difenoconazole:**

Druh : Morča  
Výsledok : Nespôsobuje senzibilizáciu pokožky.

##### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón:**

Výsledok : Pravdepodobnosť alebo dôkaz senzibilizácie pokožky u ľudí

### **Mutagenita zárodočných buniek**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### **Zložky:**

##### **azoxystrobín (ISO):**

Mutagenita zárodočných buniek- Hodnotenie : Pri pokusoch na zvieratách sa nepozorovali žiadne mutagénne účinky.

##### **difenoconazole:**

Mutagenita zárodočných buniek- Hodnotenie : Pri pokusoch na zvieratách sa nepozorovali žiadne mutagénne účinky.

##### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón:**

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

Mutagenita zárodočných buniek- Hodnotenie : Závažnosť dôkazov nepodporuje klasifikáciu látky ako mutagénnu pre zárodočné bunky.

### Karcinogenita

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Zložky:

##### azoxystrobín (ISO):

Karcinogenita - Hodnotenie : Nie je dôkaz karcinogenity v štúdiách na zvieratách.

##### difenoconazole:

Karcinogenita - Hodnotenie : Váha dôkazov nepodporuje klasifikáciu látky ako karcinogénu

### Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Zložky:

##### azoxystrobín (ISO):

Reprodukčná toxicita - Hodnotenie : Netoxický pre reprodukčnú schopnosť, Žiadne účinky na laktáciu alebo prostredníctvom laktácie

##### difenoconazole:

Reprodukčná toxicita - Hodnotenie : Netoxický pre reprodukčnú schopnosť

##### 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón:

Reprodukčná toxicita - Hodnotenie : Váha dôkazov nepodporuje klasifikáciu látky ako toxickú pre reprodukčné orgány

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Zložky:

##### difenoconazole:

Hodnotenie : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako škodlivina špecifická pre cieľové orgány, jednorazová expozícia.

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Zložky:

##### difenoconazole:

Hodnotenie : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako škodlivina špecifická pre cieľové orgány, opakovaná expozícia.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

### 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón:

Hodnotenie : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako škodlivina špecifická pre cieľové orgány, opakovaná expozícia.

### Aspiračná toxicita

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

## 11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

### Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

#### Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1 Toxicita

#### Produkt:

Toxicita pre ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)): 1,5 mg/l  
Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. : EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): 1,8 mg/l  
Expozičný čas: 48 h

Toxicita pre Rasy/vodní rostliny : EC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodné zelené riasy)): 3,8 mg/l  
Expozičný čas: 96 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodné zelené riasy)): 0,61 mg/l  
Konečný bod: Rýchlosť rastu  
Expozičný čas: 96 h

#### Zložky:

#### azoxystrobín (ISO):

Toxicita pre ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)): 0,47 mg/l  
Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. : EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): 0,28 mg/l  
Expozičný čas: 48 h

EC50 (Americamysis (Kôrovce rodu)): 0,055 mg/l  
Expozičný čas: 96 h

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

Toxicita pre Rasy/vodní  
rośliny : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodné zelené riasy)):  
1,109 mg/l  
Expozičný čas: 72 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodné zelené riasy)):  
0,0303 mg/l  
Konečný bod: Rýchlosť rastu  
Expozičný čas: 72 h

ErC50 (Skeletonema costatum (rozsievky druhu Skeletonema  
costatum)): 0,250 mg/l  
Expozičný čas: 72 h

NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) (Skeletonema  
costatum (rozsievky druhu Skeletonema costatum)): 0,010  
mg/l  
Konečný bod: Rýchlosť rastu  
Expozičný čas: 72 h

M-koeficient (Akútna vodná  
toxicita) : 10

Toxicita pre mikroorganizmy : IC50 (Pseudomonas putida (Baktéria rodu)): > 3,2 mg/l  
Expozičný čas: 6 h

Toxicita pre ryby (Chronická  
toxicita) : NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 0,16 mg/l  
Expozičný čas: 28 d  
Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)

EC10: 0,2197 mg/l  
Expozičný čas: 33 d  
Druh: Pimephales promelas (Ryba rodu)

Toxicita pre dafnie a ostatné  
vodné bezstavovce.  
(Chronická toxicita) : NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 0,044 mg/l  
Expozičný čas: 21 d  
Druh: Daphnia magna (perloočka veľká)

NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 0,00954 mg/l  
Expozičný čas: 28 d  
Druh: Americamysis (Kôrovce rodu)

M-koeficient (Chronická  
vodná toxicita) : 10

### difenoconazole:

Toxicita pre ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)): 1,1 mg/l  
Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre dafnie a ostatné  
vodné bezstavovce. : EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): 0,77 mg/l  
Expozičný čas: 48 h

EC50 (Americamysis (Kôrovce rodu)): 0,15 mg/l



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre Rasy/vodní  
rastliny : EC10 (*Navicula pelliculosa* (*Rozsievka navicula pelliculosa*)):  
0,0697 mg/l  
Konečný bod: Rýchlosť rastu  
Expozičný čas: 72 h

ErC50 (*Desmodesmus subspicatus* (zelené riasy)): 0,0876  
mg/l  
Expozičný čas: 72 h

EC10 (*Desmodesmus subspicatus* (zelené riasy)): 0,015 mg/l  
Konečný bod: Rýchlosť rastu  
Expozičný čas: 72 h

M-koeficient (Akútna vodná  
toxicita) : 10

Toxicita pre mikroorganizmy : EC50 (aktivovaný kal): > 100 mg/l  
Expozičný čas: 3 h

Toxicita pre ryby (Chronická  
toxicita) : EC10: 0,01298 mg/l  
Expozičný čas: 34 d  
Druh: *Pimephales promelas* (Ryba rodu)

Toxicita pre dafnie a ostatné  
vodné bezstavovce.  
(Chronická toxicita) : EC10: 0,0078 mg/l  
Expozičný čas: 21 d  
Druh: *Daphnia magna* (perloočka veľká)

EC10: 0,00572 mg/l  
Expozičný čas: 28 d  
Druh: *Americamysis* (Kôrovce rodu)

M-koeficient (Chronická  
vodná toxicita) : 10

### 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón:

Toxicita pre ryby : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (pstruh dúhový)): 2,18 mg/l  
Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre dafnie a ostatné  
vodné bezstavovce. : EC50 (*Daphnia magna* (perloočka veľká)): 2,94 mg/l  
Expozičný čas: 48 h

Toxicita pre Rasy/vodní  
rastliny : ErC50 (*Raphidocelis subcapitata* (sladkovodné zelené riasy)):  
0,15 mg/l  
Expozičný čas: 72 h

EC10 (*Raphidocelis subcapitata* (sladkovodné zelené riasy)):  
0,04 mg/l  
Konečný bod: Rýchlosť rastu  
Expozičný čas: 72 h

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

M-koeficient (Akútna vodná toxicita)	:	1
Toxicita pre ryby (Chronická toxicita)	:	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 0,3 mg/l Expozičný čas: 28 d Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)
Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. (Chronická toxicita)	:	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 1,7 mg/l Expozičný čas: 21 d Druh: Daphnia (Dafnia)

### 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

#### Zložky:

##### **azoxystrobín (ISO):**

Biologická odbúrateľnosť	:	Výsledok: Nie ľahko biologicky odbúrateľný.
Stabilita vo vode	:	Polčas rozpadu: 224 d Poznámky: Perzistentný vo vode.

##### **difenoconazole:**

Biologická odbúrateľnosť	:	Výsledok: Nie ľahko biologicky odbúrateľný.
Stabilita vo vode	:	Polčas rozpadu: 1 d Poznámky: Produkt je nestály.

##### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón:**

Biologická odbúrateľnosť	:	Výsledok: rýchlo rozložiteľný
--------------------------	---	-------------------------------

### 12.3 Bioakumulačný potenciál

#### Zložky:

##### **azoxystrobín (ISO):**

Bioakumulácia	:	Poznámky: Nehromadí sa v biomase.
---------------	---	-----------------------------------

##### **difenoconazole:**

Bioakumulácia	:	Poznámky: Nehromadí sa v biomase.
---------------	---	-----------------------------------

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	:	log Pow: 4,4 (25 °C)
--	---	----------------------

##### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón:**

Bioakumulácia	:	Poznámky: Bioakumulácia je nepravdepodobná.
---------------	---	---

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

### 12.4 Mobilita v pôde

#### Zložky:

##### **azoxystrobín (ISO):**

Distribúcia medzi úsekmi oblastí životného prostredia : Poznámky: Nízko mobilný v pôde.  
Stabilita v pôde : Čas disipácie: 81,3 d  
Percento disipácie: 50 % (DT50)  
Poznámky: Produkt je nestály.

##### **difenoconazole:**

Distribúcia medzi úsekmi oblastí životného prostredia : Poznámky: Mierne mobilný v pôdach  
Stabilita v pôde : Čas disipácie: 122 d  
Percento disipácie: 50 % (DT50)  
Poznámky: Produkt je nestály.

### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

#### Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

#### Zložky:

##### **azoxystrobín (ISO):**

Hodnotenie : Látka nie je perzistentná, bioakumulatívna a toxická (PBT)..  
Látka nie je veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna (vPvB).

##### **difenoconazole:**

Hodnotenie : Látka nie je perzistentná, bioakumulatívna a toxická (PBT)..  
Látka nie je veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna (vPvB).

##### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón:**

Hodnotenie : Látka nie je perzistentná, bioakumulatívna a toxická (PBT)..  
Látka nie je veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna (vPvB).

### 12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

#### Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

### 12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje sú nedostupné

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt	: Neznečisťujte vodné nádrže, toky alebo priekopy chemikáliami alebo použitými nádobami. Nezneškodňujte odpady vypúšťaním do kanalizácie. Všade, kde je to možné, dajte prednosť recyklácii pred uložením na skládku alebo spálením. Ak nie je recyklácia uskutočniteľná, zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.
Znečistené obaly	: Vyprázdňte zostávajúci obsah. Nádoby trikrát vypláchnite. Prázdne nádoby by sa mali odovzdať firme s oprávnením manipulovať s odpadmi na recykláciu alebo zneškodnenie. Prázdne obaly znovu nepoužívajte.
Európsky katalóg odpadov	: nevyčistené obaly 15 01 10, obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

ADN	: UN 3082
ADR	: UN 3082
RID	: UN 3082
IMDG	: UN 3082
IATA	: UN 3082

### 14.2 Správne expedičné označenie OSN

ADN	: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I N (AZOXYSTROBIN, DIFENOCONAZOLE)
ADR	: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I N (AZOXYSTROBIN, DIFENOCONAZOLE)
RID	: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I N (AZOXYSTROBIN, DIFENOCONAZOLE)

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

**IMDG** : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S.  
(AZOXYSTROBIN, DIFENOCONAZOLE)

**IATA** : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(AZOXYSTROBIN, DIFENOCONAZOLE)

### 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

	Trieda	Subsidiárne riziká
<b>ADN</b>	: 9	
<b>ADR</b>	: 9	
<b>RID</b>	: 9	
<b>IMDG</b>	: 9	
<b>IATA</b>	: 9	

### 14.4 Obalová skupina

**ADN**  
Obalová skupina : III  
Klasifikačný kód : M6  
Identifikačné číslo  
nebezpečnosti : 90  
Štítky : 9  
Poznámky : Tento produkt môže podliehať výnimkám, ak je balený v  
jednoduchých alebo kombinovaných obaloch obsahujúcich  
netto množstvo, jednotlivo alebo vo vnútornom obale, 5 l  
alebo menej pre kvapaliny alebo s netto hmotnosťou 5 kg  
alebo menej pre tuhé látky.

**ADR**  
Obalová skupina : III  
Klasifikačný kód : M6  
Identifikačné číslo  
nebezpečnosti : 90  
Štítky : 9  
Kód obmedzenia prejazdu  
tunelom : (-)  
Poznámky : Tento produkt môže podliehať výnimkám, ak je balený v  
jednoduchých alebo kombinovaných obaloch obsahujúcich  
netto množstvo, jednotlivo alebo vo vnútornom obale, 5 l  
alebo menej pre kvapaliny alebo s netto hmotnosťou 5 kg  
alebo menej pre tuhé látky.

**RID**  
Obalová skupina : III  
Klasifikačný kód : M6  
Identifikačné číslo  
nebezpečnosti : 90  
Štítky : 9

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

**Poznámky** : Tento produkt môže podliehať výnimkám, ak je balený v jednoduchých alebo kombinovaných obaloch obsahujúcich netto množstvo, jednotlivo alebo vo vnútornom obale, 5 l alebo menej pre kvapaliny alebo s netto hmotnosťou 5 kg alebo menej pre tuhé látky.

### IMDG

Obalová skupina : III  
Štítky : 9  
EmS Kód : F-A, S-F  
Poznámky : Tento produkt môže podliehať výnimkám, ak je balený v jednoduchých alebo kombinovaných obaloch obsahujúcich netto množstvo, jednotlivo alebo vo vnútornom obale, 5 l alebo menej pre kvapaliny alebo s netto hmotnosťou 5 kg alebo menej pre tuhé látky.

### IATA (Náklad)

Pokyny na balenie (nákladné lietadlo) : 964  
Pokyny pre balenie (LQ) : Y964  
Obalová skupina : III  
Štítky : Miscellaneous  
Poznámky : Tento produkt môže podliehať výnimkám, ak je balený v jednoduchých alebo kombinovaných obaloch obsahujúcich netto množstvo, jednotlivo alebo vo vnútornom obale, 5 l alebo menej pre kvapaliny alebo s netto hmotnosťou 5 kg alebo menej pre tuhé látky.

### IATA (Cestujúci)

Pokyny na balenie (dopravné lietadlo) : 964  
Pokyny pre balenie (LQ) : Y964  
Obalová skupina : III  
Štítky : Miscellaneous  
Poznámky : Tento produkt môže podliehať výnimkám, ak je balený v jednoduchých alebo kombinovaných obaloch obsahujúcich netto množstvo, jednotlivo alebo vo vnútornom obale, 5 l alebo menej pre kvapaliny alebo s netto hmotnosťou 5 kg alebo menej pre tuhé látky.

## 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

### ADN

Nebezpečný pre životné prostredie : áno

### ADR

Nebezpečný pre životné prostredie : áno

### RID

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

Nebezpečný pre životné  
prostredie : áno

### IMDG

Znečisťujúcu látku pre more : áno

### IATA (Cestujúci)

Nebezpečný pre životné  
prostredie : áno

### IATA (Náklad)

Nebezpečný pre životné  
prostredie : áno

### 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Tu uvedená(é) prepravná(é) klasifikácia(e) slúži(a) len na informatívne účely a sú uvedené výlučne na základe vlastností nezabaleného materiálu a sú popísané v karte bezpečnostných údajov. Prepravné klasifikácie sa môžu líšiť od spôsobu prepravy, rozmerov obalov a znenia národných alebo miestnych nariadení.

### 14.7 Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

REACH - Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov (Príloha XVII) : Podmienky obmedzenia je potrebné zohľadniť pre nasledovné záznamy: Číslo na zozname 75, 3

Ak máte v úmysle použiť tento produkt ako atrament na tetovanie, kontaktujte svojho predajcu.

metanol (Číslo na zozname 75, 69)

REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok 59). : Nepoužiteľné

Nariadenie (ES) č. 2037 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu : Nepoužiteľné

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (prepracované znenie) : Nepoužiteľné

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií : Nepoužiteľné

REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (Príloha XIV) : Nepoužiteľné

Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s E1 NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

prítomnosťou nebezpečných látok.

### Iné smernice.:

Berte do úvahy smernicu 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s používanými chemickými činidlami.

V prípade, že je to potrebné, rešpektujte Nariadenie 92/85/EEK o ochrane materstva resp. prísnejšie národné nariadenia.

### 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

U tejto látky sa nevyžaduje hodnotenie chemickej bezpečnosti, pokiaľ sa používa v špecifických aplikáciách.

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Plný text H-prehlásení

H302	: Škodlivý po požití.
H315	: Dráždi kožu.
H317	: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	: Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H331	: Toxický pri vdýchnutí.
H400	: Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	: Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

### Plný text iných skratiek

Acute Tox.	: Akútna toxicita
Aquatic Acute	: Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Aquatic Chronic	: Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Eye Dam.	: Vážne poškodenie očí
Eye Irrit.	: Podráždenie očí
Skin Irrit.	: Dráždivosť kože
Skin Sens.	: Senzibilizácia kože
Syngenta	: Syngenta Limitné hodnoty vystavenia
Syngenta / TWA	: Časovo vážený priemer

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AIIIC - Austrálsky zoznam priemyselných chemikálií; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO -



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## SIMPLIA GOLD

Verzia 2.1	Dátum revízie: 16.06.2024	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S00077731123	Dátum posledného vydania: 03.04.2024 Dátum prvého vydania: 13.12.2023
---------------	------------------------------	--	--

Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácií, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TECL - Zoznam existujúcich chemických látok v Thajsku; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

### Ďalšie informácie

#### Klasifikácia zmesi:

Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 4	H332
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

#### Proces klasifikácie:

Na základe údajov o produkte alebo odhadov
Na základe údajov o produkte alebo odhadov
Výpočetná metóda
Výpočetná metóda

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácií s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.

SK / SK