

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió	Felülvizsgálat dátu- ma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
10.0	29.06.2026	11189592-00012	Első kiadás dátuma: 04.04.2023

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Márkanév : MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Termék kódja : UVP: 79405200 Specification: 102000019676

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az anyag/keverék felhasználása : Rovarölő szer

Javasolt felhasználási korlátozások : Kizárólag szakmai felhasználó részére.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : 2022 Environmental Science FR S.A.S.
1 Place Giovanni Da Verrazzano
69009 Lyon, France

Telefon : +33 451 081 508

A biztonsági adatlapért felelős személy email címe : service.clients.es.france@envu.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

National Public Health Center:
+36 1 476 6464 (24/7 also from abroad)
+36 80 201 199 (24/7 toll free from Hungary)

112

For Emergency or Spill call:
+36 1 808 8425 (24/7 multilingual support)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély, 1. Kategória
Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély, 1. Kategória

H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma:
10.0	29.06.2026	11189592-00012	02.04.2026
			Első kiadás dátuma: 04.04.2023

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés : Figyelem

Figyelmeztető mondatok : H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : **Megelőzés:**
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Beavatkozás:

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Hulladék kezelés:

P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott hulladékkezelőben.

További címkézés

EUH208 Tartalmaz 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on, 5-Klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EK-szám: 220-239-6] reakció-tömege (3:1). Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxikológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Kémiai természet : Felhasználásra kész csalétek (RB)

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió 10.0 Felülvizsgálat dátuma: 29.06.2026 SDS szám: 11189592-00012 Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
Első kiadás dátuma: 04.04.2023

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EK-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
Imidakloprid	138261-41-3 428-040-8 612-252-00-4	Acute Tox. 3; H301 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-tényező (Akut vízi toxicitás): 100 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1.000 Akut toxicitási érték Akut toxicitás, szájon át: 131 mg/kg	$\geq 1 - < 2,5$
1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	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 M-tényező (Akut vízi toxicitás): 1 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1 specifikus koncentrá- ció határértékek Skin Sens. 1A; H317 $\geq 0,036 \%$ Akut toxicitási érték Akut toxicitás, szájon át: 450 mg/kg Akut toxicitás, belé- legzés (por/köd): 0,21 mg/l	$\geq 0,0025 - < 0,025$
5-Klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on	55965-84-9	Acute Tox. 3; H301	$\leq 0,0002$

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió 10.0 Felülvizsgálat dátuma: 29.06.2026 SDS szám: 11189592-00012 Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
Első kiadás dátuma: 04.04.2023

[EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EK-szám: 220-239-6] reakciótömege (3:1)	613-167-00-5	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M-tényező (Akut vízi toxicitás): 100 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 100 specifikus koncentráció határértékek Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 % EUH071 >= 0,6 % Akut toxicitási érték Akut toxicitás, szájon át: 64 mg/kg Akut toxicitás, belélegzés (por/köd): 0,171 mg/l Akut toxicitás, bőrön át: 87,12 mg/kg
--	--------------	---

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

Alternatív CAS-számok az egyes régiókhoz

Kémiai név	Alternatív CAS-szám(ok)
5-Klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EK-szám: 220-239-6] reakciótömege (3:1)	2682-20-4, 26172-55-4

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió	Felülvizsgálat dátu- ma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
10.0	29.06.2026	11189592-00012	Első kiadás dátuma: 04.04.2023

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegély-nyújtók védelme	: Az elsősegély nyújtóknál további különleges elővigyázatossági intézkedésekre nincs szükség.
Belégzés esetén	: Belégzés esetén friss levegőre kell vinni. Ha tünetek lépnek fel, orvoshoz kell fordulni.
Bőrrel való érintkezés esetén	: Elővigyázatból vízzel és szappannal meg kell mosni. Ha tünetek lépnek fel, orvoshoz kell fordulni.
Szembe kerülés esetén	: Elővigyázatból a szemet vízzel ki kell mosni. Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
Lenyelés esetén	: Lenyelés esetén: Hánytatni TILOS. Ha tünetek lépnek fel, orvoshoz kell fordulni. Alaposan öblítse ki a száját vízzel.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek	: Nagy mennyiség lenyelése esetén a következő tünetek léphetnek fel: Émelygés Hasi fájdalom Szédülés A tünetek és a kockázatokra utaló hatások, jelentős mennyiségű hatóanyag(ok) bevitelét követően voltak megfigyelhetők.
Kockázatok	: Ez a termék nikotinoidot tartalmaz.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés	: Tünetileg kell kezelni. Specifikus ellenszer nincs. A légzés és a szív működés megfigyelése. Lenyelés esetén gyomormosás indokolt. Ebben az esetben alapvető követelmény, hogy a gyomormosás 2 órán belül megtörténjen. A sérült állapotának megfelelő támogatás és tüneti kezelés javasolt.
---------	--

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Vízpermet Alkoholnak ellenálló hab Szén-dioxid (CO ₂) Oltópor
-----------------------	--

MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió 10.0	Felülvizsgálat dátu- ma: 29.06.2026	SDS szám: 11189592-00012	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026 Első kiadás dátuma: 04.04.2023
----------------	---	-----------------------------	--

Az alkalmatlan oltóanyag : Nagy térfogatú vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűz-
oltás során : Égési termékeknek való kitétel károsíthatja az egészséget.

Veszélyes égéstermékek : Szén-oxidok
Nitrogén-oxidok (NOx)
Klórvegyületek

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfel-
szerelése : Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell
viselni. Személyi védőfelszerelést kell használni.

Speciális oltási módszerek : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intéz-
kedéseket kell tenni.
A nem nyitott tárolóedények hűtésére vízpermet használható.
Ha biztonságosan megtehető, távolítsa el a sértetlen tartályo-
kat a tűzterületről.
A területet ki kell üríteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Személyi óvintézkedések : Tartsa be a biztonsági kezelési tanácsokat (lásd 7. rész), és a
személyes védőfelszerelésre vonatkozó javaslatokat (lásd 8.
rész).

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézké-
dések : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szí-
várgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.
Meg kell akadályozni, hogy nagy területen elterjedjen (pl. el-
szigeteléssel vagy olaj gáttakkal).
A szennyezett mosóvizet össze kell gyűjteni és hulladékként
elhelyezni.
Ha jelentős mennyiségű elfolyást nem lehet visszatartani, a
helyi hatóságokat értesíteni kell.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés mód-
szerei : Inert nedvszívó anyaggal fel kell itatni.
Ha nagy mennyiségű anyag ömlik ki, gáttal vagy más megfe-
lelő módszer segítségével kell megakadályozni az anyag ter-
jedését. Ha a körülkerített anyag szivattyúzható, akkor a felta-
karított anyagot megfelelő tartályban kell tárolni.
A visszamaradó anyagot itassa fel megfelelő abszorbens se-
gítségével.
A kibocsátott anyagokra és annak ártalmatlanításukra, illetve

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió 10.0	Felülvizsgálat dátu- ma: 29.06.2026	SDS szám: 11189592-00012	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026 Első kiadás dátuma: 04.04.2023
----------------	---	-----------------------------	--

a kibocsátott anyagok eltávolításához használt anyagokra és tárgyakra vonatkozó helyi vagy nemzeti rendeleteknek megfelelően kell eljárni. Az Ön feladata lesz a hatályos rendeletek azonosítása.

A biztonsági adatlap 13. és 15. fejezete információkkal szolgál egyes helyi vagy nemzeti rendeletekről.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a: 7, 8, 11, 12 és 13 szakaszokat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- | | | |
|---|---|--|
| Technikai intézkedések | : | Lásd a műszaki intézkedéseket az EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM részben. |
| Helyi/teljes szellőzés | : | Csak megfelelő szellőzés mellett használható. |
| Biztonságos kezelésre vo-
natkozó tanácsok | : | A munkahelyi expozíció értékelés eredménye alapján kezelje a helyes ipari higiéniai, egészségügyi és biztonsági gyakorlatnak megfelelően
Előzzék meg a kiömlések és hulladékok okozását, csökkent-
sék minimálisra a környezetben való felszívódást. |
| Egészségügyi intézkedések | : | Ha a vegyi anyagnak való kitettség a szokásos használat során valószínűsíthető, biztosítson a szemöblítő rendszereket és biztonsági zuhanyokat a munkahely közelében. A haszná-
lat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. A szennye-
zett ruhát használat előtt ki kell mosni. |

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- | | | |
|--|---|---|
| A tárolási helyekre és a táro-
lóedényekre vonatkozó köve-
telmények | : | Megfelelően felcímkézett tartályban kell tartani. A sajátos
nemzeti szabályozásnak megfelelően kell tárolni. |
| Tanács a szokásos tárolás-
hoz | : | Ne tárolja együtt a következő terméktípusokkal:
Erős oxidálószer
Gázok |

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

- | | | |
|-----------------------------|---|---|
| Különleges felhasználás(ok) | : | Olvassa el a címkét és/vagy a használati utasítást. |
|-----------------------------|---|---|

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió 10.0 Felülvizsgálat dátuma: 29.06.2026 SDS szám: 11189592-00012 Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
Első kiadás dátuma: 04.04.2023

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
Glicerín	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	56 mg/m ³
	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	229 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	33 mg/m ³
Szirupok, búza, hidrolizált keményítő	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	5 mg/m ³
	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	2000 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	0,89 mg/m ³
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	2000 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	200 mg/kg bw/nap
1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	6,81 mg/m ³
	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	0,966 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	1,2 mg/m ³
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	0,345 mg/kg bw/nap

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
Glicerín	Édesvíz	0,885 mg/l
	Tengervíz	0,0885 mg/l
	Időszakos használat/kibocsátás	8,85 mg/l
	Szennyvízkezelő üzem	1000 mg/l
	Édesvízi üledék	3,3 mg/kg száraz tömeg
	Tengeri üledék	0,33 mg/kg száraz tömeg
	Talaj	0,141 mg/kg száraz tömeg
Szirupok, búza, hidrolizált keményítő	Édesvíz	0,1 mg/l
	Édesvízi - szakaszos	1 mg/l
	Tengervíz	0,01 mg/l
	Szennyvízkezelő üzem	66,7 mg/l
	Édesvízi üledék	0,37 mg/kg száraz tömeg
	Tengeri üledék	0,037 mg/kg száraz tömeg
	Talaj	0,016 mg/kg száraz tömeg
1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on	Édesvíz	11 µg/l

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió 10.0 Felülvizsgálat dátuma: 29.06.2026 SDS szám: 11189592-00012 Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
Első kiadás dátuma: 04.04.2023

	Időszakos használat/kibocsátás	0,403 µg/l
	Tengervíz	1,1 µg/l
	Időszakos használat/kibocsátás	0,0403 µg/l
	Szennyvízkezelő üzem	1,03 mg/l
	Édesvízi üledék	0,0499 mg/kg száraz tömeg
	Tengeri üledék	0,00499 mg/kg száraz tömeg
	Talaj	3 mg/kg száraz tömeg

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Biztosítani kell a megfelelő szellőzést, különösen zárt térben.
Minimalizálja a munkahelyi expozíciós koncentrációkat.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök (PPE)

Szem- / arcvédelem : A következő személyi védőfelszerelést kell viselni:
Védőszemüveg
A berendezésnek meg kell felelnie az MSZ EN166 szab-
ványnak

Kézvédelem

Anyag : Nitril-kaucsuk
Áteresztési ideje : > 480 min
Kesztyű vastagság : > 0,4 mm
Írányelv : A berendezésnek meg kell felelnie az MSZ EN374 szab-
ványnak

Megjegyzések : A vegyszerellenes védőkesztyűk kivételét a veszélyesanyag
koncentrációtól és mennyiségtől függően munkahely szerint
kell megválasztani. A fent említett speciális felhasználásra
készült védőkesztyűk vegyszereknek való ellenállását ajánla-
tos a kesztyű gyártójával tisztázni. Szünetek előtt és a mun-
kanap végén kezet kell mosni.
Kérjük, tartsák be a kesztyű gyártójának az áteresztőképes-
ségre és az áthatolási időre vonatkozó utasításait. Vegyék
figyelembe a termék használatának sajátos körülményeit is,
mint például a vágások, horzsolások veszélyét és az érintke-
zés idejét.

Bőr- és testvédelem : Érintkezés után a bőrt le kell mosni.
Légutak védelme : Ha nem áll rendelkezésre megfelelő helyi szellőztetés, vagy
az expozíció értékelése az ajánlott irányelveken túli expozíciót
mutat, használjon légzésvédelmet.
A szűrőnek meg kell felelnie a MSZ EN 14387 szabványnak.
Típusú szűrő : Kombinált részecskék és szerves gőz típusa (A-P)

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot : folyadék (20 °C)

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió	Felülvizsgálat dátu- ma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
10.0	29.06.2026	11189592-00012	Első kiadás dátuma: 04.04.2023

Forma	:	gél
Szín	:	fehér, bézs
Szag	:	jellegzetes, nagyon gyenge
Szagküszöbérték	:	Nincs adat
Olvaspont / fagyáspont	:	Nincs adat
Kezdeti forráspont és forrás- ponttartomány	:	Nincs adat
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	:	Nem alkalmazható
Gyúlékonyság (folyadékok)	:	Nincs adat
Felső robbanási határ / Felső gyulladás határ	:	Nincs adat
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladás határ	:	Nincs adat
Lobbanáspont	:	Nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	:	Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet	:	Nincs adat
pH-érték	:	4,4 - 5,0 (23 °C) Koncentráció: 1 % CIPAC D víz (342 ppm)
Viszkozitás	:	
Kinematikus viszkozitás	:	Nincs adat
Oldékonyság (oldékonyságok)	:	
Vízben való oldhatóság	:	diszpergálható
Megoszlási hányados: n- oktanol/víz	:	Nem alkalmazható
Gőznyomás	:	Nincs adat
Sűrűség	:	kb. 1,21 g/cm ³ (20,00 °C)
Relatív gőzsűrűség	:	Nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió	Felülvizsgálat dátu- ma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
10.0	29.06.2026	11189592-00012	Első kiadás dátuma: 04.04.2023

Részecskék jellemzői
Részecskeméret : Nem alkalmazható

9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok : Nem robbanásveszélyes
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 113

Oxidáló tulajdonságok : Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák oxidálónak.

Öngyulladás : > 381 °C
Módszer: A 92/69/EK Utasítás alapján tesztelve.

Ütésérzékenység : Rázkódásra nem érzékeny.

Párolgási sebesség : Nincs adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nincs besorolva reaktivitási veszélyként.

10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Erős oxidálószerrel reakcióba léphet.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Senki által nem ismert.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Oxidálószer

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A valószínű expozíciós útra
vonatkozó információ : Belégzés
Bőrrel való érintkezés
Lenyelés
Szemmel való érintkezés

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió	Felülvizsgálat dátu- ma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
10.0	29.06.2026	11189592-00012	Első kiadás dátuma: 04.04.2023

Termék:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 5.000 mg/kg
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány): > 5.000 mg/kg
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Komponensek:

Imidakloprid:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Egér, hím): 131 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): > 5,323 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány): > 5.000 mg/kg

1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány, hím): 450 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány, hím): 0,21 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 403

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány): > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
Becslés: Az anyag vagy keverék bőrön át nem okoz akut mérgezést

5-Klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EK-szám: 220-239-6] reakció tömege (3:1):

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): 64 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): 0,171 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd
Becslés: Maró hatású a légutakra.

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): 87,12 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Faj : Nyúl

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió	Felülvizsgálat dátu- ma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
10.0	29.06.2026	11189592-00012	Első kiadás dátuma: 04.04.2023

Eredmény : Nincs bőrirritáció
Megjegyzések : Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Komponensek:

Imidaklopid:

Faj : Nyúl
Eredmény : Nincs bőrirritáció

1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on:

Eredmény : Bőrirritáció

5-Klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EK-szám: 220-239-6] reakciótömege (3:1):

Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Eredmény : 1-4 óra expozíció után maró hatású

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Faj : Nyúl
Eredmény : Nincs szemirritáció
Megjegyzések : Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Komponensek:

Imidaklopid:

Faj : Nyúl
Eredmény : Nincs szemirritáció

1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on:

Faj : Nyúl
Eredmény : Tartósan károsítja a szemet

5-Klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EK-szám: 220-239-6] reakciótömege (3:1):

Eredmény : Tartósan károsítja a szemet
Megjegyzések : Bőr korrozivitásán alapul.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió	Felülvizsgálat dátu- ma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
10.0	29.06.2026	11189592-00012	Első kiadás dátuma: 04.04.2023

Légúti túlérzékenység

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Vizsgálati típus	: Buehler Test
Expozíciós útvonal	: Bőrrel való érintkezés
Faj	: Tengerimalac
Módszer	: OECD vizsgálati iránymutatásai 406
Eredmény	: negatív
Megjegyzések	: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Komponensek:**Imidakloprid:**

Vizsgálati típus	: Magnusson-Kligman-Test
Expozíciós útvonal	: Bőrrel való érintkezés
Faj	: Tengerimalac
Módszer	: OECD vizsgálati iránymutatásai 406
Eredmény	: negatív

1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on:

Vizsgálati típus	: Maximisation Test
Expozíciós útvonal	: Bőrrel való érintkezés
Faj	: Tengerimalac
Módszer	: OECD vizsgálati iránymutatásai 406
Eredmény	: pozitív

Becslés	: Emberi bőrön valószínűleg vagy bizonyítottan erős túlérzé- kenységet okoz.
---------	---

**5-Klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EK-
szám: 220-239-6] reakciókömege (3:1):**

Vizsgálati típus	: Buehler Test
Expozíciós útvonal	: Bőrrel való érintkezés
Faj	: Tengerimalac
Eredmény	: pozitív

Becslés	: Emberi bőrön valószínűleg vagy bizonyítottan erős túlérzé- kenységet okoz.
---------	---

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:**Imidakloprid:**

In vitro genotoxicitás	: Vizsgálati típus: Bakteriális ellenkező irányú mutációs vizsgál- lat (AMES) Eredmény: negatív
------------------------	---

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió 10.0	Felülvizsgálat dátu- ma: 29.06.2026	SDS szám: 11189592-00012	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026 Első kiadás dátuma: 04.04.2023
----------------	---	-----------------------------	--

Vizsgálati típus: Emlős sejtek in vitro génmutációs vizsgálata
Eredmény: negatív

Vizsgálati típus: In vitro kromoszóma rendellenesség vizsgálat
Eredmény: negatív

1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on:

In vitro genotoxicitás : Vizsgálati típus: Bakteriális ellenkező irányú mutációs vizsgálata (AMES)
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 471
Eredmény: negatív

Vizsgálati típus: Emlős sejtek in vitro génmutációs vizsgálata
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 476
Eredmény: negatív

Vizsgálati típus: In vitro kromoszóma rendellenesség vizsgálat
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 473
Eredmény: pozitív

In vivo genotoxicitás : Vizsgálati típus: Nem ütemezett DNS-szintézis (UDS) in vivo vizsgálat emlős májsejtekkel
Faj: Patkány
Felhasználási út: Lenyelés
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 486
Eredmény: negatív

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

Imidakloprid:

Hatások a magzat fejlődésére : Vizsgálati típus: Embrionális-magzati fejlődés
Faj: Patkány
Felhasználási út: Lenyelés
Eredmény: negatív

1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on:

A fogamzóképessegre gyakorolt hatások : Vizsgálati típus: Termékenység / embrionális fejlődés korai szakasza
Faj: Patkány
Felhasználási út: Lenyelés
Módszer: OPPTS 870.3800
Eredmény: negatív

MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió	Felülvizsgálat dátu- ma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
10.0	29.06.2026	11189592-00012	Első kiadás dátuma: 04.04.2023

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:**1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on:**

Becslés	:	100 mg/testsúlykg vagy ezalatti koncentrációban állatoknál nem okozott jelentős egészségügyi hatásokat.
---------	---	---

Ismételt dózis toxicitás**Komponensek:****Imidakloprid:**

Faj	:	Egér, hím
LOAEL	:	17 mg/kg
Felhasználási út	:	Lenyelés
Expozíciós idő	:	24 Hónap

1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on:

Faj	:	Kutyák
NOAEL	:	5 mg/kg
LOAEL	:	20 mg/kg
Felhasználási út	:	Lenyelés
Expozíciós idő	:	90 Nap
Módszer	:	67/548/EGK Utasítás V, B.27. Melléklet.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**Endokrin károsító tulajdonságok**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Becslés	:	Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.
---------	---	---

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió	Felülvizsgálat dátu- ma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
10.0	29.06.2026	11189592-00012	Első kiadás dátuma: 04.04.2023

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Komponensek:

Imidakloprid:

Toxicitás halakra	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 211 mg/l Expozíciós idő: 96 h
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	: EC50 : 0,0027 mg/l Expozíciós idő: 48 h
Toxicitás a algák/vízi növények	: ErC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): > 10 mg/l Expozíciós idő: 96 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201
	NOEC (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): >= 10 mg/l Expozíciós idő: 96 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201
M-tényező (Akut vízi toxicitás)	: 100
Toxicitás a mikroorganizmusokra	: NOEC (aktív iszap): 5.600 mg/l Expozíciós idő: 3 h
Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás)	: NOEC: 9,02 mg/l Expozíciós idő: 91 np Faj: Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng) Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 210
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás)	: EC10: 0,000056 mg/l Expozíciós idő: 21 np
M-tényező (Krónikus vízi toxicitás)	: 1.000

1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on:

Toxicitás halakra	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 0,74 mg/l Expozíciós idő: 96 h
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	: EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 2,24 mg/l Expozíciós idő: 48 h
Toxicitás a algák/vízi növények	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)): 0,1087 mg/l Expozíciós idő: 24 h
	EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)): 0,0268

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió	Felülvizsgálat dátu- ma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
10.0	29.06.2026	11189592-00012	Első kiadás dátuma: 04.04.2023

	mg/l Expozíciós idő: 24 h
M-tényező (Akut vízi tox- icitás)	: 1
Toxicitás a mikroorganizmu- sokra	: NOEC : 10,3 mg/l Expozíciós idő: 3 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 209
Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás)	: NOEC: 0,28 mg/l Expozíciós idő: 33 np Faj: Pimephales promelas (Fürge cselle) Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 210
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetek- re (Krónikus toxicitás)	: NOEC: 0,91 mg/l Expozíciós idő: 21 np Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha) Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211
M-tényező (Krónikus vízi toxicitás)	: 1

5-Klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EK-szám: 220-239-6] reakciótömege (3:1):

Toxicitás halakra	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 0,19 mg/l Expozíciós idő: 96 h
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetek- re	: EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 0,16 mg/l Expozíciós idő: 48 h
Toxicitás a algák/vízi növé- nyek	: ErC50 (Skeletonema costatum (tengeri diatóma)): 0,0052 mg/l Expozíciós idő: 48 h NOEC (Skeletonema costatum): 0,00049 mg/l Expozíciós idő: 48 h
M-tényező (Akut vízi tox- icitás)	: 100
Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás)	: NOEC: 0,02 mg/l Expozíciós idő: 36 np Faj: Pimephales promelas (Fürge cselle)
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetek- re (Krónikus toxicitás)	: NOEC: 0,10 mg/l Expozíciós idő: 21 np Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)
M-tényező (Krónikus vízi toxicitás)	: 100

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió	Felülvizsgálat dátu- ma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
10.0	29.06.2026	11189592-00012	Első kiadás dátuma: 04.04.2023

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponensek:

Imidaklopid:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: nem bomlik le gyorsan

5-Klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EK-szám: 220-239-6] reakciótömege (3:1):

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiaiilag nem könnyen lebontható.
Biológiai lebomlás: 62 %
Expozíciós idő: 28 np
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 301B

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponensek:

Imidaklopid:

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: 0,57

1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on:

Bioakkumuláció : Faj: Lepomis macrochirus (Naphal)
Biokoncentrációs tényező (BCF): 6,62

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: 0,7

5-Klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EK-szám: 220-239-6] reakciótömege (3:1):

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: < 1

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiaiilag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiaiilag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkez-

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió 10.0	Felülvizsgálat dátu- ma: 29.06.2026	SDS szám: 11189592-00012	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026 Első kiadás dátuma: 04.04.2023
----------------	---	-----------------------------	--

nek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12.7 Egyéb káros hatások

Nincs adat

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék	: A legjobb az, ha az összes terméket a címkén lévő utasításoknak megfelelően használja. Ha szükséges a fel nem használt termék ártalmatlanítása, kérjük, kövesse a tartály címkéjén található utasításokat és a vonatkozó helyi irányelveket. Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek. A Hulladék kódokat a felhasználó határozza meg, lehetőleg a környezetvédelmi hatóságokkal egyeztetve. A hulladékot nem szabad a csatornába engedni. A biocid termék/ kezelt tárgy maradékait a biocid termékekről szóló rendelet (BPR, (EU) 528/2012 rendelet), a hulladék-keretirányelv (WFD, 2008/98/EK irányelv) és az Európai Hulladékkatalógus (EWC), valamint a nemzeti és regionális jogszabályok rendelkezéseivel összhangban kell ártalmatlanítani.
Szennyezett csomagolás	: Kövesse a termék címkéjén és/vagy a használati utasításban található előírásokat. Az üres tartályok maradékot tartalmazhatnak, ami veszélyes lehet. Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni.
Hulladék kód	: A következő Hulladék kódok csak javaslatok: felhasznált termék 02 01 08*, veszélyes anyagokat tartalmazó, mezőgazdasági vegyi hulladékok felhasználatlan termék 02 01 08*, veszélyes anyagokat tartalmazó, mezőgazdasági vegyi hulladékok tisztítatlan csomagolások 15 01 10*, veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió	Felülvizsgálat dátu- ma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
10.0	29.06.2026	11189592-00012	Első kiadás dátuma: 04.04.2023

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

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADN	: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Imidakloprid)
ADR	: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Imidakloprid)
RID	: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Imidakloprid)
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Imidakloprid)
IATA	: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Imidakloprid)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

	Osztály	Mellékes kockázatokat
ADN	: 9	
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Csomagolási csoport

ADN	
Csomagolási csoport	: III
Osztályba sorolási szabály	: M6
Veszélyt jelölő számok	: 90
Címkék	: 9
ADR	
Csomagolási csoport	: III
Osztályba sorolási szabály	: M6
Veszélyt jelölő számok	: 90
Címkék	: 9
Alagutakra vonatkozó korlá- tozások kódja	: (-)
RID	

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió	Felülvizsgálat dátu- ma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
10.0	29.06.2026	11189592-00012	Első kiadás dátuma: 04.04.2023

Csomagolási csoport : III
Osztályba sorolási szabály : M6
Veszélyt jelölő számok : 90
Címkék : 9

IMDG

Csomagolási csoport : III
Címkék : 9
EmS Kód : F-A, S-F
Megjegyzések : A fentiek csak a folyadékok esetében 119 gallonnál (450 liter-
nél), illetve a szilárd anyagok esetében 882 fontnál (400 kg-
nál) nagyobb tartályokra vonatkoznak.

IATA (Szállítmány)

Csomagolási utasítás (teher-
szállító repülőgép) : 964
Csomagolási utasítás (LQ) : Y964
Csomagolási csoport : III
Címkék : Miscellaneous
Megjegyzések : A fentiek csak a folyadékok esetében 119 gallonnál (450 liter-
nél), illetve a szilárd anyagok esetében 882 fontnál (400 kg-
nál) nagyobb tartályokra vonatkoznak.

IATA (Utas)

Csomagolási utasítás (utas-
szállító repülőgép) : 964
Csomagolási utasítás (LQ) : Y964
Csomagolási csoport : III
Címkék : Miscellaneous
Megjegyzések : A fentiek csak a folyadékok esetében 119 gallonnál (450 liter-
nél), illetve a szilárd anyagok esetében 882 fontnál (400 kg-
nál) nagyobb tartályokra vonatkoznak.

14.5 Környezeti veszélyek

ADN

Veszélyes a környezetre : igen

ADR

Veszélyes a környezetre : igen

RID

Veszélyes a környezetre : igen

IMDG

Tengeri szennyező anyag : igen

IATA (Utas)

Veszélyes a környezetre : igen

IATA (Szállítmány)

Veszélyes a környezetre : igen

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
10.0	29.06.2026	11189592-00012	Első kiadás dátuma: 04.04.2023

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Az itt megadott szállítási osztályozás(ok) csak tájékoztató jellegűek és a csomagolatlan anyagnak a jelen biztonsági adatlapban leírt tulajdonságain alapulnak. A szállítási besorolások a szállítás módjától, a csomagolás méretétől és a helyi vagy az országos szabályozások változataitól függhetnek.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Megjegyzések : A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet) : A következő bejegyzések korlátozási feltételeit figyelembe kell venni: Listán szereplő szám 3

Listán szereplő szám 40
Ez az anyag/keverék nem használható aeroszolos adagolóknak, amelyek a nagyközönség számára szórakoztató és dekoratív célokra szánnak.

Listán szereplő szám 75
Ha ezt a terméket tetováló tintaként kívánja használni, kérjük, forduljon a forgalmazóhoz.

Listán szereplő szám 77: 2-Bróm-2-nitro-1,3-propándiol

Az anyag(ok) vagy keverék(ek) felsorolása a rendeletben való megjelenésük szerint történik, függetlenül azok felhasználásától/rendeltetésétől vagy a korlátozás körülményeitől. Kérjük, olvassa el a megfelelő rendelet feltételeit annak meghatározásához, hogy egy bejegyzés alkalmazható-e a forgalomba hozatalra vagy sem.

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája (59. cikk).	:	Nem alkalmazható
2024/590/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról	:	Nem alkalmazható
(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás)	:	Nem alkalmazható
Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EU rende-	:	Imidakloprid

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió	Felülvizsgálat dátu- ma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
10.0	29.06.2026	11189592-00012	Első kiadás dátuma: 04.04.2023

lete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozatalá-
ról

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. : Nem alkalmazható
Melléklet)

Az Európai Parlament és a Tanács 528/2012/EU rendelete (2012. május 22.) a biocid termékek
forgalmazásáról és felhasználásáról

Termék típusa : Rovarölő, atkaölő és más ízeltlábúak elleni szerek

Aktív anyag : 2,15 %
Imidaklopid

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal
kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről.

E1	KÖRNYEZETI VESZÉLYEK	Mennyiség 1 100 t	Mennyiség 2 200 t
----	-------------------------	----------------------	----------------------

Egyéb szabályozások:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kap-
csolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzé-
sének feltételeiről.

16/2001. (VII. 18.) KöM. rendelet a hulladékok jegyzékéről.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Egy kémiai biztonsági értékelés nem lett kivitelezve.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Egyéb információk : Azokat az elemeket, amelyeknél változtatások történtek a
korábbi verzióhoz képes két függőleges vonallal emeljük ki a
dokumentum szövegtestében.

Az H-mondatok teljes szövege

EUH071	: Maró hatású a légutakra.
H301	: Lenyelve mérgező.
H302	: Lenyelve ártalmas.
H310	: Bőrrel érintkezve halálos.
H314	: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	: Bőrirritáló hatású.
H317	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	: Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	: Súlyos szemirritációt okoz.
H330	: Belélegezve halálos.
H400	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Egyéb rövidítések teljes szövege

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió	Felülvizsgálat dátu- ma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
10.0	29.06.2026	11189592-00012	Első kiadás dátuma: 04.04.2023

Acute Tox.	: Akut toxicitás
Aquatic Acute	: Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély
Aquatic Chronic	: Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély
Eye Dam.	: Súlyos szemkárosodás
Skin Corr.	: Bőrmarás
Skin Irrit.	: Bőrirritáció
Skin Sens.	: Bőrszenzibilizáció
Skin Sens.	: Bőrszenzibilizáció
Skin Corr.	: Bőrmarás
Skin Irrit.	: Bőrirritáció
Eye Irrit.	: Szemirritáció
Skin Sens.	: Bőrszenzibilizáció
Eye Dam.	: Súlyos szemkárosodás

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebből nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECI - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

További információk

Az adatlap elkészítésében : Belső műszaki adatok, adatok a nyersanyag biztonsági adatlapokból és az OECD eChemPortal keresési eredményekből
adatok forrásai : és az Európai Vegyianyag-ügynökségtől,
<http://echa.europa.eu/>

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



MAXFORCE WHITE IC CSOTANYIRTO GEL

Verzió	Felülvizsgálat dátu- ma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 02.04.2026
10.0	29.06.2026	11189592-00012	Első kiadás dátuma: 04.04.2023

A keverék osztályozása:

Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Osztályozási folyamat:

Számítási módszer
Számítási módszer

Azokat az elemeket, amelyeknél változtatások történtek a korábbi verzióhoz képes két függőle-
ges vonallal emeljük ki a dokumentum szövegtestében.

A biztonsági adatlapon található információ a legjobb tudásunk, ismereteink és vélekedésünk
szerint helyes a kiadási dátumkor. Ez az információ kizárólag a biztonságos kezeléssel, haszná-
lással, feldolgozással, tárolással, szállítással, ártalmatlanítással és kibocsátással kapcsolatban
nyújt útmutatást és nem tekintendő garanciaként vagy bármely típusú minőség specifikációként.
A közölt információ kizárólag az anyagbiztonsági adatlap tetején meghatározott speciális anyagra
vonatkozik és előfordulhat, hogy az anyagbiztonsági adatlapban meghatározott anyagot egyéb
anyagokkal kombináltan vagy bármely folyamatban használják, kivéve, ha a szövegben meghatá-
rozásra került. Az anyag felhasználóinak át kell tekinteniük az információt és a javaslatokat a
szándékolt kezelési, használati, feldolgozási és tárolási mód meghatározott összefüggésében,
beleértve az anyagbiztonsági adatlapban meghatározott anyag alkalmasságának felmérését a
felhasználó végterméke szempontjából, ha alkalmazandó.

HU / HU