

Felülvizsgálat: 2023.11.09.

10.1. verzió

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

1.1. Termékazonosító: szilícium-dioxid kovaföld
CAS szám: 61790-53-2
EU szám: -
Kereskedelmi név: **Tritosec rovarirtó porozószer**

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:
Azonosított felhasználás: Biocid (PT18) – Rovarirtó szer.
Ellenjavallt felhasználási módok: Az Azonosított felhasználásban nem szereplő felhasználás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:
Engedélyes/szállító: Biofa GmbH
Rudolf-Diesel-Strasse 2, 72525 Münsingen, Németország
Telefon: +49 (0)7381/9354-0

Forgalmazó/Felelős személy: IRTÓ TRIÓ Kft.
1116 BUDAPEST, Sáfrány u. 37,
Telefon: +36 1 315 0420
e-mail: office@irtotrio.hu
www.irtotrio.hu
Biztonsági adatlapért felelős: office@irtotrio.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám +36 80 201199
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), Budapest, HU

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:
Osztályozás: A termék az 1272/2008/EK EPT (CLP) rendelet szerint veszélyes keverék.
Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció STOT RE 2 H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket (tüdő).

2.2. Címkézési elemek: **Tritosec rovarirtó porozószer**
(szilícium-dioxid kovaföld, CAS szám: 61790-53-2)



Veszélyjel:
Figyelmeztetés: **Figyelem**

Figyelmeztető mondatok: H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket (tüdő).

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:
P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P103 Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.
P260 A por/köd belélegzése tilos.
P314 Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

Kiegészítő figyelmeztető mondatok:
EUH066 „Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.”
HU-2022-MA-18-00404-1001.
III. forgalmazási kategóriájú, szabadforgalmú irtószer.
A további biocid információkat lásd a címkén!

2.3. Egyéb veszélyek: Nem PBT, vPvB illetve endokrin károsító anyag.

Felülvizsgálat: 2023.11.09.

10.1. verzió

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok: szilícium-dioxid kovaföld, CAS szám: 61790-53-2.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános információk: Az elsősegély-nyújtó ügyeljen a saját biztonságára. Esméletlen személynek tilos bármit beadni szájon át. Expozíció esetén: forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. AMENNYIBEN ORVOSI ELLÁTÁS SZÜKSÉGES, A TERMÉK CÍMKÉJE VAGY CSOMAGOLÁSA LEGYEN KÉZNÉL ÉS FORDULJON A TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma: +36 80 20 11 99).

HA BŐRRE KERÜL: A szennyezett ruhadarabokat azonnal távolítsuk el. Lemosás vízzel. Tünetek jelentkezése esetén: forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintettet vigyük friss levegőre. Expozíció esetén: forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

LENYELÉS ESETÉN: Az áldozat száját alaposan öblítsük ki vízzel, s itassunk vele sok vizet. Tünetek jelentkezése esetén: forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Nem szabad a szemet dörzsölni. Tünetek jelentkezése esetén öblítse le vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:

Bizonyos esetekben előfordulhat, hogy a mérgezési tünetek csak hosszabb idő múlva, több óra elteltével jelentkeznek.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag:

Megfelelő oltóeszközök: A környezetnek megfelelő, elérhető oltószerek.

Biztonsági okokból nem használható oltószerek:

Közvetlen vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

A termék nem éghető.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Használjunk személyi védőfelszerelést (lásd 8. szakasz). Robbanás vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Használjunk a környező levegőtől független légzésvédőt. A szennyezett oltóvizet a hivatalos előírások szerint ártalmatlanítsuk.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Nem vész-elhárítóknak: Kiömlés vagy véletlen szabadba jutás esetén előzzük meg a szennyeződést. Használjunk a 8. szakaszban leírt személyi védőfelszerelést. Szembe, bőrre ne kerüljön. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. A gyújtóforrásokat távolítsuk el. Kerüljük a porképződést. Lehetőleg hagyjuk el a veszélyövezetet. Szükség esetén a vészhelyzeti terv szerint járjunk el.

Vész-elhárítóknak: Használjunk a 8. szakaszban leírt személyi védőfelszerelést.

Felülvizsgálat: 2023.11.09.

10.1. verzió

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Nagyobb mennyiség kiszóródását akadályozzuk meg. A tömítetlenséget, kiszóródást szüntessük meg, ha biztonságosan megtehető. Csatornába engedni nem szabad. Akadályozzuk meg a felszíni- és talajvizekbe, valamint a talajba jutást is.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Mechanikusan szedjük fel, s a 13. szakasz szerint ártalmatlanítsuk.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra: Lásd még a 8. és 13. szakaszt!

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Gondoskodjunk a helyiség megfelelő szellőzéséről. Kerüljük el a porképződést és a termék bőrrel való hosszabb vagy intenzív érintkezését. A munkahelyen tilos az evés, ivás, dohányzás és az élelmiszerek tárolása. Ügyeljünk a címkén és a használati utasításban feltüntetett utasításokra. Lásd még a 6.1 és 8. szakaszt is!

Általános munkahelyi higiénia:

Tartsuk be a vegyszerek kezelésére vonatkozó általános szabályokat. A munkaközi szünetekben és amunka befejezésekor mossunk kezet. Élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól távol tartandó. Étkezőhelyiségekbe való belépés előtt vegyük le a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Illetéktelenektől elzárva tartandó, nem tárolható folyosókon és lépcsőházakban. A termék csak az eredeti csomagolásban, lezárva tartható. Szárason, szobahőmérsékleten tároljuk.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Lásd az 1.2. alszakaszt és a címkét!

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A komponensekre meghatározott munkahelyi expozíciós határértékek az 5/2020. (II. 6.) ITM rendeletben.

Szálló- és rostszerkezetű porok koncentrációi mg/m³-ben

1. Szálló porok megengedett koncentrációi mg/m³-ben

Megnevezés	ÁK-érték, belélegezhető koncentráció, mg/m ³ -ben	ÁK-érték, respirábilis koncentráció, mg/m ³ -ben	Hivatkozás
Kristályos szilícium-dioxid (kvarc)		0,1	EU6

EU6:

2019/130 EU irányelvben közölt érték

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Gondoskodjunk megfelelő szellőzésről, amely levegő-elszívással vagy általános szellőztetéssel történhet. Amennyiben a szellőzés nem elegendő a koncentráció határérték alatt tartásához, megfelelő légzésvédő használata szükséges. Az érintett óvintézkedések hatásosságának ellenőrzésére szolgáló megfelelő minősítési eljárások mérés-technikai és nem mérés-technikai vizsgálati eljárásokat ölelnek fel. Ilyeneket ismertet pl. az EN 14042 - "Munkahelyi légkör. Vezérfonal a kémiai és biológiai munkaanyagok kiértékelésére szolgáló eljárások és eszközök használatához".

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:

Általános munkahelyi higiénia:

Tartsuk be a vegyszerek kezelésére vonatkozó általános szabályokat. A munkaközi szünetekben és amunka befejezésekor mossunk kezet. Élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól távol tartandó. Étkezőhelyiségekbe való belépés előtt vegyük le a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést.

Szemvédelem:

Szorosan záró, oldalról is védő védőszemüveg (EN 166 - MSZ EN 166:2003).

Biztonsági adatlap veszélyes anyaghoz
a 2020/878/EU bizottsági rendelet szerint

Tritosec rovarirtó porozószer

Felülvizsgálat:	2023.11.09.	10.1. verzió
Kézvédelem:	Vegyszerálló védőkesztyű (EN ISO 374 - MSZ EN 374-2:2015). Adott esetben gumikesztyű (minimális anyagvastagság: 0,5 mm; áttörési idő: \geq 480 perc). Ajánlatos kézvédő krém használata. A EN 16523-1 szerinti áttörési idők meghatározása nem gyakorlati feltételek mellett történt meg. Az ajánlott maximális viselési idő az áttörési idő 50 %-ának felel meg. Megjegyzés: Nem történt tesztelés. A keverékek esetén a válogatás a legjobb tudásunk és az összetevőkről való információk alapján történt. Az anyagok kiválasztása a kesztyű gyártójának adatai alapján történt. A kesztyű anyagának végleges kiválasztása az áttörési idő, az áteresztés mértéke és a degradáció figyelembevételével történjen!	
Bőrvédelem:	Hosszú ujjú munkavédelmi ruha, EN ISO 20345 - MSZ EN ISO 20345:2012 szerinti biztonsági cipő.	
Légutak védelme:	A munkahelyi expozíciós határérték túllépése esetén szükséges. Adott esetben porálarc, P2 szűrőbetéttel (EN 143 - MSZ EN 12083:2003, megkülönböztető szín: fehér). Vegyük figyelembe a légzésvédő viselési időtartamát korlátozó előírást.	
Termikus veszélyek:	Nem alkalmazható.	
Környezeti expozíció-ellenőrzés:	Lásd a 6.2. alszakaszt!	

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

a) Halmazállapot:	Szilárd, por.
b) Szín:	Fehér.
c) Szag:	Szagtalan.
d) Olvadáspont/fagyáspont:	1710 °C.
e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	> 2200 °C.
f) Tűzveszélyesség:	Nem tűzveszélyes.
g) Felső és alsó robbanási határértékek:	Szilárd anyagokra nem alkalmazandó.
h) Lobbanáspont:	Szilárd anyagokra nem alkalmazandó.
i) Öngyulladási hőmérséklet:	Szilárd anyagokra nem alkalmazandó.
j) Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
k) pH:	Nem alkalmazható (nem oldható vízben)
l) Kinematikus viszkozitás:	Szilárd anyagokra nem alkalmazandó.
m) Oldhatóság:	Vízben nem oldható.
n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):	Nincs meghatározva.
o) Gőznyomás:	Nem illékony.
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	Nincs meghatározva.
q) Relatív gőzsűrűség:	Szilárd anyagokra nem alkalmazandó.
r) Részecskejellemzők:	Nincs meghatározva. Nem tartalmaz nanoformát.
9.2. Egyéb információk:	
Halmazsűrűség:	80-320 g/l (irodalmi adat).
Robbanóanyagok:	A termék nem robbanásveszélyes.
Oxidáló szilárd anyagok:	Nem oxidáló.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség:	A terméket nem vizsgálták be.
10.2. Kémiai stabilitás	Szakzerű tárolás és kezelés esetén stabil.
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:	Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
10.4. Kerülendő körülmények:	Nem ismeretesek.

Felülvizsgálat: 2023.11.09.

10.1. verzió

10.5. Nem összeférhető anyagok: Nem ismeretesekek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek: Rendeltetésszerű alkalmazása esetén nem bomlik.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

- a) akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Nincs elérhető adat.
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Nincs elérhető adat.
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Nincs elérhető adat.
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Nincs elérhető adat.
- e) csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Nincs elérhető adat.
- f) rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Nincs elérhető adat.
- g) reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Nincs elérhető adat.
- h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Nincs elérhető adat.
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján STOT RE 2 H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket (tüdő).
- j) aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Nincs elérhető adat.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ: Nem endokrin károsító anyag.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- 12.1. Toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Nincs elérhető adat.
- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: Nincs elérhető adat.
- 12.3. Bioakkumulációs képesség: Nincs elérhető adat.
- 12.4. A talajban való mobilitás: Nincs elérhető adat.
- 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: Nem PBT, vPvB anyag.
- 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok: Nem endokrin károsító anyag.
- 12.7. Egyéb káros hatások: Nem ismeretesekek.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

Szermaradék: Hulladék veszélyességi kategória: HP 5. Ajánlott hulladék azonosító kód: 07 04 99. A speciális használatról és a felhasználónál adott ártalmatlanítási lehetőségektől függően bizonyos körülmények között a termékhez más hulladék azonosító számok is rendelhetők. A szennyvízként való ártalmatlanítást akadályozzuk meg. Megfelelő hulladéktároló helyen elhelyezhető.

Biztonsági adatlap veszélyes anyaghoz
a 2020/878/EU bizottsági rendelet szerint

Tritosec rovarirtó porozószer

Felülvizsgálat:	2023.11.09.	10.1. verzió
Kiürült göngyöleg:	Hulladék azonosító kód: 15 01 10. A tartályt teljesen ürítsük ki. A be nem szennyeződött csomagolások újra felhasználhatók. A nem tisztítható csomagolásokat az anyaggal együtt ártalmatlanítsuk.	
Ártalmatlanítás:	Lakossági felhasználók részére: A feleslegessé vált vagy lejárt szavatosságú terméket eredeti csomagolásában tárolja az ártalmatlanításig. A termék maradékát és a csomagolását lehetőség szerint veszélyes hulladékként adja le. A veszélyes hulladék leadásának lehetőségéről az interneten vagy a helyi önkormányzatnál tájékozódhat. Amennyiben az ön lakóhelyén veszélyes hulladék leadására nincs lehetőség, a termék maradéka és a csomagolása a kommunális hulladék közé helyezhető. Szakképzett foglalkozásszerű felhasználók részére: a készítmény a 16/2017. (VIII. 7.) EMMI rendelet előírásainak betartásával tárolható és használható fel. A fel nem használt irtószer és maradéka, a szennyezett tárgyak mosóvíze és egyéb hulladék anyagok (pl. üres csomagoló anyagok, elhasznált kartonlapok) veszélyes hulladéknak minősülnek, ártalmatlanításáról a felhasználók a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet előírásai szerint kötelesek gondoskodni. A szermaradék és a kiürült göngyöleg is veszélyes hulladék. Ártalmatlanítsuk a helyi előírások (2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, 16/2017. (VIII. 7.) EMMI rendelet, 276/2023. (VI. 29.) Korm. rendelet, 343/2011. (XII. 29.) Korm. rendelet és 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet) szerint.	

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék a szállítási előírások (ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO/IATA) szerint nem veszélyes áru.

- 14.1. UN-szám vagy azonosító szám:
Nem alkalmazható.
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:
Nem alkalmazható.
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):
Nem alkalmazható.
- 14.4. Csomagolási csoport:
Nem alkalmazható.
- 14.5. Környezeti veszélyek:
A környezetre nem veszélyes.
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
Tartsuk be a biztonsági adatlap vonatkozó előírásait.
Vízi és légi szállítás előtt egyeztessen szállítási biztonsági tanácsadóival.
- 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:
Nem alkalmazható. Ömlesztett szállítása nem tervezett.
- Megjegyzés:
Az adatlap készítésekor a fenti szállítási előírások érvényesek, de a szállítási szabályozások 1-3 évente változnak, ezért ha az adatlap készítésének dátumához képest már legalább egy év eltelt, akkor célszerű egyeztetni szállítási biztonsági tanácsadóival.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Engedély száma: HU-2022-MA-18-00404-1001.

III. forgalmazási kategóriájú, szabadforgalmú irtószer.

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

Felülvizsgálat:

2023.11.09.

10.1. verzió

316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól
38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

Tartsuk be a fiatal munkavállalók foglalkoztatására vonatkozó korlátozásokat.
Az Európai Parlament és a Tanács 2014/27/EU irányelve (2014. február 26.) a 92/58/EGK, a 92/85/EGK, a 94/33/EK és a 98/24/EK tanácsi irányelvnek, valamint a 2004/37/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvnek az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelethez való hozzáigazítása céljából történő módosításáról
A Tanács 92/85/EGK irányelve (1992. október 19.) - a várandós, a gyermekágyas vagy szoptató munkavállalók munkahelyi biztonságáról (legutóbbi egységes szerkezetű kiadás: 2014.03.25.)
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és kapcsolódó rendeletek
3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről
15.2. Kémiai biztonsági értékelés: Nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések:

STOT RE	Specific Target Organ Toxicity – Repeated Exposure / Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció
HU	Hungary / Magyarország
EEA / EGT	The European Economic Area / Európai Gazdasági Térség
EEC / EGK	European Economic Community / Európai Gazdasági Közösség
EC / EK	European Community / Európai Közösség
EU	European Union / Európai Unió
UN / ENSZ	United Nations / Egyesült Nemzetek Szövetsége
CAS	Chemical Abstracts Service / Kémiai Nyilvántartó Szolgálat
CLP	Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures / A veszélyes anyagok és keverékek osztályozására, címkézésére és csomagolására vonatkozó szabályozás
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route / A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás
RID	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer / A veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat, a nemzetközi fuvarozási egyezmény B. függelékének 1. melléklete
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure / A veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods / A veszélyes áruk tengeri szállításának szabályzata
IMO	International Maritime Organization / Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
IATA	International Air Transport Association / Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
ICAO	International Civil Aviation Organization / Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
PBT vPvB	Persistent, Bioaccumulative, Toxic / perzisztens, bioakkumulatív, mérgező very Persistent, very Bioaccumulative / nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
ÁK	Permissible average concentration (permissible average concentration per shift) / Megengedett átlagos koncentráció (egy műszakra megengedett átlagos koncentráció)
CK	Permissible peak concentration (shortest allowable maximum air pollution) / Megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség)
EN	European Norm / European Standard / Európai szabvány

Biztonsági adatlap veszélyes anyaghoz
a 2020/878/EU bizottsági rendelet szerint

Tritosec rovarirtó porozószer

Felülvizsgálat:	2023.11.09.	10.1. verzió
MSZ EN	European standard localized in Hungary / the European standard appropriate Hungarian standard / Magyarországon honosított európai szabvány / az európai normának megfelelő magyar szabvány	
EPC / EPT Korm.	The European Parliament and the Council / Európai Parlament és a Tanács Government / Kormány	
ITM	Minister for Innovation and Technology / Innovációért és Technológiáért felelős Miniszter	
ESzCsM	Minister for Health, Social Affairs and the Family / Egészségügyi Szociális és Családügyi Miniszter	
FVM	Minister for Agriculture and Rural Development / Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Miniszter	
KvVM	Minister of Environment and Water Affairs / Környezetvédelmi és Vízügyi Miniszter	
VM	Minister for Rural Development / Vidékfejlesztési Miniszter	

A korábbi, 2022.03.29-i adatlapot teljesen átdolgoztuk. Az adatlapot a szállító 2022.03.29-i, magyar nyelvű (InsectoSec®_HU_(HU)_0010) biztonsági adatlapja alapján készítette:

Czíkó László e. v. (e-mail: cziko.laszlo59@gmail.com; mobil: +36 20 9441988).

Kérjük, ha az adatlapban – legjobb igyekezetünk ellenére – hibát találnak, jelezzék nekünk!