



FOLICUR SOLO

Verzió 2 / H
102000026019

1/11
Felülvizsgálat dátuma: 01.09.2015
Nyomtatás Dátuma: 06.03.2016

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító

Márkanév FOLICUR SOLO
Termék kódja (UVP) 80253036

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

Felhasználás Gombaölő szer

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító Bayer Hungária Kft.
Bayer CropScience
Alkotás u. 50.
1123 Budapest
Magyarország

Telefon +36(1) 487 -4100

Telefax +36(1) 212 -1574

Felélős osztály Bayer Hungária Kft.
Telefax +36(1) 212 -1575
E-mail: robert.marton@bayer.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám +49(0)2133-51-99300 (Sicherheitszentrale Dormagen)

Sürgősségi telefonszám Országos Kémiai Biztonsági Intézet
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
H-1096 Budapest, Nagyvárad tér 2., Tel.: 06-80-20-11-99

2. SZAKASZ: A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás az 1272/2008/EK, az anyagok és keverékek címkézéséről és csomagolásáról szóló rendelet alapján.

Akut toxicitás: 4. Osztály
H302 Lenyelve ártalmas.

Akut toxicitás: 4. Osztály
H332 Belélegezve ártalmas.

Súlyos szemkárosodás: 1. Osztály
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció: 3. Osztály
H335 Légúti irritációt okozhat.

Reprodukciós toxicitás: 2. Osztály
H361d Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.

Akut vízi toxicitás: 1. Osztály
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.



FOLICUR SOLO

Verzió 2 / H
102000026019

2/11

Felülvizsgálat dátuma: 01.09.2015
Nyomtatás Dátuma: 06.03.2016

Krónikus vízi toxicitás: 1. Osztály
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Jelölés a módosított 1272/2008/EK, az anyagok és keverékek címkézéséről és csomagolásáról szóló rendelet, valamint a magyar hatósági előírások alapján.

Veszélyt jelző címke használata kötelező.



Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok

- H302 + H332 Lenyelve vagy belélegezve ártalmas.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H361d Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- EUH401 Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

- P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
- P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
- P280 Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező.
- P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P308 + P313 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
- P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.
- P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
- P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

2.3 Egyéb veszélyek

Más veszélyek nem ismertek.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2 Keverékek

Kémiai természet

Olaj a vízben típusú emulzió (EW)
Tebukonazol 250 g/l

Veszélyes komponensek

Figyelmeztető mondatok A 1272/2008 számú EK szabályozás szerint

Név	CAS szám / EU-szám / REACH Reg. No.	Osztályozás	Konc. [%]
		1272/2008/EK Rendelete	
Tebukonazol	107534-96-3 403-640-2	Acute Tox. 4, H302 Repr. 2, H361d	25,9



FOLICUR SOLO

Verzió 2 / H
102000026019

3/11

Felülvizsgálat dátuma: 01.09.2015
Nyomtatás Dátuma: 06.03.2016

		Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
N,N-Dimetil-dekánamid	14433-76-2 238-405-1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	>= 25

További információk

Tebukonazol	107534-96-3	M-tényező: 1 (acute), 10 (chronic)
-------------	-------------	------------------------------------

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok

A veszélyes területet el kell hagyni. A sérültet stabil oldalfekvő helyzetben kell pihentetni és szállítani. A beszennyeződött ruházatot azonnal le kell vetni és biztonságosan el kell távolítani.

Belégzés

Friss levegőre kell menni. A beteget melegen és nyugalomban kell tartani. Azonnal orvost kell hívni vagy a mérgezési központot.

Bőrrel való érintkezés

Bő vízzel és szappannal le kell mosni. Amennyiben lehetséges, nagy mennyiségű polietilénlikol 400-zal, majd vízzel le kell tisztítani. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

Szemmel való érintkezés

Bő vízzel azonnal ki kell öblíteni, a szemhéj alatt is, legalább 15 percen keresztül. Kontaktlencse viselése esetén azt az első öt perc után el kell távolítani, majd a szemet tovább öblögetni. Azonnal orvost kell hívni vagy a mérgezési központot.

Lenyelés

A száját ki kell öblíteni. NEM szabad hánytatni. Azonnal orvost kell hívni vagy a mérgezési központot.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek

Nincsenek ismert vagy várható tünetek.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés

Tünetileg kell kezelni. Lenyelés esetén gyomormosás indokolt. Ebben az esetben alapvető követelmény, hogy a gyomormosás 2 órán belül megtörténjen. Ellenszer nem ismert.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

Megfelelő

Vízpermetet, alkohol-álló habot, száraz vegyszert vagy szén-dioxidot kell használni.

Nem megfelelő

Nagy térfogatú vízszugár

**FOLICUR SOLO**Verzió 2 / H
102000026019

4/11

Felülvizsgálat dátuma: 01.09.2015
Nyomtatás Dátuma: 06.03.2016

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek Tűz esetén az alábbi anyagok szabadulhatnak fel: Hidrogén-klorid (HCl), Hidrogén-cianid (kéksav), Szén-monoxid (CO), Nitrogén-oxidok (NOx)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése Tűz és/vagy robbanás esetén a füstöt nem szabad belélegezni. Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

További információ A tűzoltó folyadék szétterjedését meg kell akadályozni. A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Óvintézkedések El kell kerülni a kiömlött termékkel vagy a beszennyeződött felületekkel történő érintkezést. Személyi védőfelszerelést kell használni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések A terméket nem szabad a felszíni vizekbe, csatornahálózatba, talajvízbe engedni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni. A beszennyeződött tárgyakat és a padlót a környezetvédelmi előírások figyelembevételével alaposan meg kell tisztítani. Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra A biztonságos kezelésre vonatkozó információk a 7. szakaszban találhatóak.
Az egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információk a 8. szakaszban találhatóak.
Az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 13. szakaszban találhatóak.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok Csak megfelelő elszívóval ellátott helyen használható. A személyi védelemről lásd a 8. szakaszt.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez Különleges intézkedések nem szükségesek.

Egészségügyi intézkedések Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen. A munkaruhákat külön kell tartani. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni. A beszennyeződött ruházatot azonnal le kell vetni és csak alapos tisztítást követően lehet ismét használni. A nem tisztítható ruhadarabokat meg kell semmisíteni (el kell égetni).



FOLICUR SOLO

Verzió 2 / H
102000026019

5/11

Felülvizsgálat dátuma: 01.09.2015
Nyomtatás Dátuma: 06.03.2016

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények Az eredeti tartályban kell tárolni. A tartályokat száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen szorosan lezárva kell tartani. Csak felhatalmazott személy által elérhető helyen lehet tárolni. Közvetlen napfénytől védve kell tartani. Fagytól védeni kell.

Tanács a szokásos tároláshoz Ételtől, italtól és állateledeltől távol kell tartani.

Megfelelő anyagok HDPE (nagy sűrűségű polietilén)
etilén-vinil-alkohol kopolimer (EVOH) belső záróréteggel ellátott koextrudált tárolóedény

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) Olvassa el a címkét és/vagy a használati utasítást.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Komponensek	CAS szám	Ellenőrzési paraméterek	Korszerűsítés	Bázis
Tebukonazol	107534-96-3	0,2 mg/m ³ (SK-ABS)		OES BCS*

*OES BCS: Bayer CropScience belső munkahelyi határérték (Occupational Exposure Standard)

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

A termék szokásos kezelése és felhasználása során kérjük, hogy a címkén lévő információkat vegyék figyelembe. Egyéb esetekben az alább felsorolt személyi védőintézkedéseket kell alkalmazni.

Légutak védelme Előírás szerinti felhasználás esetén, személyi légzésvédelem alkalmazása nem szükséges.
A légzésvédelem kizárólag a rövid ideig tartó tevékenységek maradék kockázatának kivédésére szolgál, mikor a veszélyeztetett helyén a veszély csökkentése érdekében minden gyakorlatilag megvalósítható lépést (pl. szigetelés és/vagy helyi léghígítás) megtettünk. A légzésvédő készülék használatára és karbantartására vonatkozó gyártói utasításokat be kell tartani.

Kézvédelem

Kérjük, tartsák be a kesztyű gyártójának az áteresztőképességre és az áthatolási időre vonatkozó utasításait. Vegyék figyelembe a termék használatának sajátos körülményeit is, mint például a vágások, horzsolások veszélyét és az érintkezés idejét.

A beszennyeződött kesztyűt le kell mosni. Amennyiben a kesztyű kilyukadt, a belső része beszennyeződött, ill. a szennyeződés nem eltávolítható, a kesztyűt meg kell semmisíteni. Gyakran mosson kezet, valamint étkezés, ivás, dohányzás vagy WC-használat előtt mindig mossa meg a kezét!

Anyag Nitril-kaucsuk
Áteresztési képesség > 480 min

**FOLICUR SOLO**Verzió 2 / H
102000026019

6/11

Felülvizsgálat dátuma: 01.09.2015
Nyomtatás Dátuma: 06.03.2016

	Kesztyű vastagság	> 0,4 mm
	Védő index	6. Osztály
	Írányelv	Az EN 374-nek megfelelő védőkesztyű.
Szemvédelem	Viseljen védőszemüveget (EN166 szabványnak megfelelő, 5-ös vagy azzal egyenértékű alkalmazási terület).	
Bőr- és testvédelem	Viseljen standard kezesszábot és 3. kategóriájú 6-ös típusú védőruhát. Ha fennáll a veszélye jelentős kitettségeknek, fontolja meg a magasabb védelmi fokozatú védőruha használatát. Lehetőleg két réteg öltözetet kell viselni, a vegyi anyagok ellen védő ruha alatt poliészter/pamut vagy tiszta pamut overallt kell hordani. Az overallt egy erre szakosodott helyen rendszeresen kell tisztítani. A védőöltözet összefröcskölése vagy jelentős beszennyeződése esetén a foltot lehetőség szerint el kell távolítani, majd a ruhát óvatosan le kell vetni és a gyártó utasításait követve kell ártalmatlanítani.	

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Forma	Folyadék
Szín	halványsárga
Szag	aromás
pH-érték	5,0 - 8,0 a 1 % (23 °C) (ionmentesített víz)
Sűrűség	kb. 0,97 g/cm ³ a 20 °C
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Tebukonazol: log Pow: 3,7 N,N-Dimetil-dekánamid: log Pow: 2,46
Kinematikus viszkozitás	kb. 34,1 mm ² /s a 20 °C
9.2 Egyéb információk	További, biztonsággal kapcsolatos fizikai-kémiai adat nem ismert.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**10.1 Reakciókészség****Hőbomlás** 350 °C, F ütési sebesség: 3 K/min
Exotermikus bomlás.**10.2 Kémiai stabilitás** Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Az előírásoknak megfelelő kezelés és tárolás során veszélyes reakciók nem következnek be.

**FOLICUR SOLO**Verzió 2 / H
102000026019

7/11

Felülvizsgálat dátuma: 01.09.2015
Nyomtatás Dátuma: 06.03.2016

10.4 Kerülendő körülmények	Szélsőséges hőmérséklet és közvetlen napfény.
10.5 Nem összeférhető anyagok	Tárolás csak az eredeti csomagolásban.
10.6 Veszélyes bomlástermékek	Normál használati körülmények között nem várhatók bomlástermékek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK**11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

Akut toxicitás, szájon át	LD50 (patkány) > 300 - < 2.000 mg/kg
Akut toxicitás, belélegzés	LC50 (patkány) kb. 5 mg/l Expozíciós idő: 4 h Respirábilis aeroszol formában vizsgálva.
Akut toxicitás, bőrön át	LD50 (patkány) > 4.000 mg/kg
Bőrirritáció	Nincs bőrirritáció (nyúl)
Szemirritáció	A szem súlyos sérülésének veszélye. (nyúl)
Szenzibilizáció	Nem szenzibilizáló hatású. (tengerimalac) OECD 406, Buehler teszt Nem szenzibilizáló hatású. (tengerimalac) OECD 406, Magnusson & Kligman teszt

Ismételt dózis toxicitás értékelés

A Tebukonazol nem okozott specifikus célszervi toxicitást az állatkísérleti vizsgálatokban.
Az N,N-Dimetil-dekánamid nem okozott specifikus célszervi toxicitást az állatkísérleti vizsgálatokban.

Mutagenitás értékelés

A Tebukonazol nem volt mutagén vagy genotoxikus in vitro és in vivo a tesztsorozat alatt.
Az N,N-Dimetil-dekánamid nem volt genotoxikus az in vitro akkumulációs tesztsorozat alatt.

Karcinogenitás értékelés

A Tebukonazol nagy dózisban megnövekedett daganatos előfordulást okozott egerek esetében a következő szerv(ek)ben: máj. A tumor kialakulásának mechanizmusa nem tekinthető relevánsnak az embere nézve.
Az N,N-Dimetil-dekánamid nem minősül karcinogénnek.

Reprodukciós toxicitás értékelés

A Tebukonazol a felnőtt állatokban csak toxikus mértékű dózisokban okozott reprodukciós toxicitást, patkányok kétgenerációs vizsgálata során. A megfigyelt reprodukciós toxicitás a Tebukonazol esetében a szülői toxicitáshoz kapcsolódik.
Az N,N-Dimetil-dekánamid nem tekinthető reprodukciós toxicitásának az anya számára nem toxikus dózis esetén.

Fejlődési toxicitás értékelés

A Tebukonazol csak az anyaállatok számára toxikus dózisban okozott fejlődési toxicitást. A Tebukonazol a gyakoriság emelkedésével posztimplantációs veszteséget, megnövekedett, nem specifikus fejlődési rendellenesség gyakoriságot okozott.

**FOLICUR SOLO**Verzió 2 / H
102000026019

8/11

Felülvizsgálat dátuma: 01.09.2015
Nyomtatás Dátuma: 06.03.2016

Az N,N-Dimetil-dekánamid nem okozott fejlődési toxicitást patkányok és nyulak vizsgálatában.

További információ

A toxikológiai adatok egy hasonló készítményre vonatkoznak.
Izgatja a légutakat.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**12.1 Toxicitás**

Toxicitás halakra	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)) 9,28 mg/l Expozíciós idő: 96 h
Toxicitás a vízi gerinctelen állatokra	EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)) 7,3 mg/l Expozíciós idő: 48 h
Krónikus toxicitás gerinctelen vízi állatokra	NOEC (Daphnia (vízibolha)): 0,010 mg/l Expozíciós idő: 21 np A megadott érték a technikai tebukonazol hatóanyagra vonatkozik.
Toxicitás a vízinövényekre	EC50 (Raphidocelis subcapitata (édesvízi zöld alga)) 3,51 mg/l Növekedési sebesség; Expozíciós idő: 72 h (Lemna gibba (púpos békalencse)) 0,237 mg/l Növekedési sebesség; Expozíciós idő: 7 np A megadott érték a technikai tebukonazol hatóanyagra vonatkozik.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebonthatóság Tebukonazol:
Biológiailag nem bomlik le gyorsan
N,N-Dimetil-dekánamid:
biológiai gyorsan lebomlik

Koc Tebukonazol: Koc: 769

12.3 Bioakkumulációs képesség

Bioakkumuláció Tebukonazol: Biokoncentrációs tényezőre (BCF) 35 - 59
Biológiailag nem halmozódik fel.
N,N-Dimetil-dekánamid:
Biológiailag nem halmozódik fel.

12.4 A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás Tebukonazol: A talajban enyhén mobilis
N,N-Dimetil-dekánamid: A talajban enyhén mobilis

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT és vPvB értékelés Tebukonazol: Ez az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT). Ez az anyag nem felel meg a nagy perzisztens és a nagyon bioakkumulatív követelményeknek (vPvB).
N,N-Dimetil-dekánamid: Ez az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT). Ez az anyag nem felel meg a nagy perzisztens és a nagyon bioakkumulatív követelményeknek (vPvB).

12.6 Egyéb káros hatások

**FOLICUR SOLO**Verzió 2 / H
102000026019

9/11

Felülvizsgálat dátuma: 01.09.2015
Nyomtatás Dátuma: 06.03.2016**További ökológiai információ**

Nincsenek más említett hatások.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Termék	Az érvényben lévő előírások figyelembevétele mellett, szükség esetén az ártalmatlanítást végző céggel, illetve az illetékes hivatallal történt egyeztetést követően, hulladéklerakóba vagy égetőműbe szállítható.
Tisztítatlan csomagolások	A nem teljesen kiürített csomagolásokat speciális hulladékként kell ártalmatlanítani.
A fel nem használt termék hulladék kulcsa	02 01 08* veszélyes anyagokat tartalmazó, mezőgazdasági vegyi hulladékok

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**ADR/RID/ADN**

14.1 UN-szám	3082
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (TEBUKONAZOL OLDAT)
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	9
14.4 Csomagolási csoport	III
14.5 Veszélyes áru bárca	IGEN
Kockázati szám	90
Alagút kód	E

Ezen besorolás alapvetően nem érvényes a belföldi vízi úton tartályhajóban történő szállításra. Kérem, további információért forduljon a termék gyártójához.

IMDG

14.1 UN-szám	3082
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TEBUCONAZOLE SOLUTION)
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	9
14.4 Csomagolási csoport	III
14.5 Tengeri szennyező anyag	IGEN

IATA

14.1 UN-szám	3082
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TEBUCONAZOLE SOLUTION)
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	9
14.4 Csomagolási csoport	III



FOLICUR SOLO

Verzió 2 / H
102000026019

10/11

Felülvizsgálat dátuma: 01.09.2015
Nyomtatás Dátuma: 06.03.2016

14.5 Veszélyes áru bárca IGEN

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nézze meg ezen adatlap 6-8. pontjában leírtakat.

14.7 A MARPOL II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Az IBC kód alapján nem szállítható nagy tömegben.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

További információ

WHO-besorolás: II (Moderately hazardous)

Területi használat

SP 1 A termékkel vagy annak tartályával ne szennyezze a vizeket. (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében/kerülje a gazdaságban vagy az utakon lévő vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést).

SPe 2 A talajvíz védelme érdekében nem alkalmazható fokozottan érzékeny, felszín alatti vízvédelmi területen.

SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 50 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés nem szükséges.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A 3. szakaszban említett figyelmeztető mondatok szövege:

H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H361d	Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Rövidítések és mozaikszavak

ADN	Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
ADR	Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról
CAS-Nr.	A veszélyes anyag kémiai azonosító száma
Konc.	Koncentráció
EU-szám	Európai Közösségi azonosító szám
ECx	Hatásos koncentráció x%
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ELINCS	Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

**FOLICUR SOLO**Verzió 2 / H
102000026019

11/11

Felülvizsgálat dátuma: 01.09.2015
Nyomtatás Dátuma: 06.03.2016

EN	Európai szabványok
EU	Európai Unió
IATA	International Air Transport Association: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code) - Nemzetközi szabályzat a veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére (IBC kódex).
ICx	Gátlási koncentráció x %
IMDG	International Maritime Dangerous Goods: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe
LCx	Halálos koncentráció x%
LDx	Halálos dózis x %
LOEC/LOEL	Megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció/szint
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships - Nemzetközi egyezmény a hajókról történő szennyezés megelőzéséről.
N.O.S.	Not otherwise specified / Másképpen nem meghatározott
NOEC/NOEL	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció/szint
OECD	Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
RID	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Szállításához kapcsolódó rendeletek
TWA	Idővel súlyozott átlag
UN	Egyesült Nemzetek Szövetsége
WHO	Egészségügyi Világszervezet

Ezen biztonsági adatlapon szereplő információk megfelelnek az 1097/2006/EK rendeletben és az 1097/2006/EK rendeletet módosító 2015/830/EU rendeletben (és minden későbbi módosításban) foglaltaknak. Ez az adatlap kiegészíti a felhasználásra vonatkozó utasításokat, de nem helyettesíti azokat. Az érintett termékre vonatkozó, jelen adatlapon feltüntetett információk a kiállításakor rendelkezésre álló adatokon alapulnak. Ezen felül figyelmezteti a termék felhasználóit az eredeti rendeltetéstől eltérő felhasználás lehetséges kockázataira. Az előírt adatok megfelelnek az érvényben lévő EGK törvényekben foglaltaknak. Kérjük ezen adatlap felhasználóját, hogy a nemzeti törvényi előírásokat is vegye figyelembe.

Átdolgozás oka: 8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem. 11. Szakasz: Toxikológiai információk a STOT (célszervi toxicitás) és a CMR (rákkeltő, mutagén és reprodukciót károsító) dokumentumokon. 12. szakasz: Ökológiai információk. 16. szakasz: Egyéb információk.

Az utolsó változathoz viszonyított eltéréseket a margón jelezzük. Ez a változat minden előzőt helyettesít.