

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverékek
Kereskedelmi megnevezés : Mildicut
Termékkód : IKF-916 25 SC; IBE3887
A termék típusa : SC (szuszpenzió koncentrátum)

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória : Professional use
Az anyag/készítmény felhasználása : Gömbaölő

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Belchim Crop Protection NV/SA
Technologieaan 7
1840 Londerzeel - Belgium
T +32 (0)52 30 09 06 - F +32 (0)52 30 11 35
info@belchim.com - www.belchim.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +32(0)14584545
24 H/7 days

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. 1437 Budapest, Pf. 839 1097 Budapest	+36 80 20 11 99	

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint Keverékek/Anyagok: SDS EU 2015: Az (EU) 2015/830 rendelete szerint (REACH II. melléklet)

Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória H412
3

A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Figyelmeztetés (CLP) : Nincs
Figyelmeztető mondatok (CLP) : H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.
P202 - Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.
P270 - A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.
További mondatok : SP1: A növényvédőszerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket !
(A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa a felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon lévő vízvezetőkön való szennyeződést !)
Spe3: A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!
Egyéb környezetvédelmi előírások: Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül, külön engedélyzéstől függően használható.

Mildicut

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

2.3. Egyéb veszélyek

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	Conc (% w/w)	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Disodium phosphonate	(CAS-szám) 13708-85-5 (EK-szám) 237-249-1	> 28	Aquatic Chronic 3, H412
Cyazofamid	(CAS-szám) 120116-88-3 (Index-szám) 616-166-00-8	1 - 5	Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
ISK Methyl naphthalene sulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt	(CAS-szám) 81065-51-2	1 - 5	Eye Dam. 1, H318

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás általános : Forduljon orvoshoz/az egészségügyi szolgálathoz.
- Elsősegélynyújtás belélegzést követően : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Légzésszavarok forduljon orvoshoz/egészségügyi szolgálathoz.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Távolítsa el a szennyezett ruházatot. Óvatos lemosás bő szappanos vízzel. Bőrpír vagy irritáció esetén hívjon orvost.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Azonnal öblítse le bő vízzel. Ne használjon közömbösítő (vegyi) anyagokat. Forduljon szemorvoshoz.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Öblítse ki vízzel a száját. Itatni és hánytatni tilos. Forduljon orvoshoz/az egészségügyi szolgálathoz.

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

Tünetek/hatások : Nem ismert.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Mindennemű oltóanyag alkalmazható.

Nem megfelelő oltóanyag : Nem ismert.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Mérgező gőzök szabadulhatnak fel. Salétromos füstök. Foszfor-oxidok. Hidrogén-klorid. Kén-oxidok. Szén-monoxid. Szén-dioxid.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltási szabály : Vízpermettel hígítsa fel a mérgező gázt. Határolja el és tartsa vissza a tűzoltó anyagokat (környezetre veszélyes anyag).

Védelem tűzoltás közben : Gloves. zbiztos öltözék. Heat/fire exposure: compressed air/oxygen apparatus. Teljes védőruházat. Tűzálló védőruházat.

Egyéb információk : A tűzoltó vizet ne engedje ki a környezetbe.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések : A területet ki kell üríteni. Nyílt láng tilos.

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Ne lélegezze be a gőzöket.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Védőkesztyű. Védőruházat. Lásd a 8. szakaszt az alkalmazandó egyéni védőeszközökkel kapcsolatban.

Mildicut

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg a talaj és a víz szennyeződését. Ne engedje ki felszíni vizekbe vagy csatornába. Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető. Vegye körbe (gát/árok) a kiömlést. A kiszabadult terméket szivattyúzza/fogja fel megfelelő tartályokba. Ne hagyja, hogy a termék ellenőrizetlen módon a természetbe kerüljön.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra : A kiömlött folyadékot légmentesen zárt edényzetbe gyűjtse össze. A kiömlött folyadékot itassa fel például homokkal/földdel. Gyűjtse össze gondosan a maradékokat.

Tisztítási eljárás : A szennyezett felületeket öblítse le bő vízzel.

Egyéb információk : A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységen kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Kerülje az anyaggal való közvetlen érintkezést. Az edény szorosan lezárva tartandó. Ne engedje ki a hulladékokat a mosdóba.

Higiénés intézkedések : A helyes ipari higiénés és biztonsági gyakorlatnak megfelelően kell kezelni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet. Munkavégzés után azonnal tisztítsa meg az eszközöket és a ruházatát.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések : A raktár padlózatának vízzárónak kell lennie és úgy kell kialakítani, hogy kármentőt alkosson.

Tárolási feltételek : Tartsuk a tartályt hermetikusan zárva.

Hő- és gyújtóforrás : Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Csomagolóanyagok : Polietilén (nagy fajsúlyú).

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Gömbaölő.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Elszívás vagy a helyiség általános szellőzésének biztosítása.

Kézvédelem:

Védőkesztyű. A használt kesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK irányelv és az NF EN 374 szabvány előírásainak. Átthatolási idő: olvassa el a gyártó ajánlásait

Szemvédelem:

Védőszemüveg

Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

Légutak védelme:

Nem szükséges, ha a szellőzés elegendő

Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot : Folyékony

Szín : világosbarna.

Szag : szagtalan.

Szagküszöbérték : Adatok nem állnak rendelkezésre

pH-érték : 8,82 (1 % water)

Mildicut

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem alkalmazható
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Öngyulladás hőmérséklet	: > 555 °C
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem alkalmazható
Gőznyomás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: 1,222 (20 °C)
Oldékonyság	: Vízzel elegyedik.
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, dinamikus	: 10,79 - 31,92 mPa.s (40 °C)
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nem robban.
Oxidáló tulajdonságok	: Az égést nem táplálja.
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

VOC-tartalom	: 0 %
Kiegészítő adatok	: Felületi feszültség : 73 mN/m

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.2. Kémiai stabilitás

Szobahőmérsékleten és szokványos munkakörülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Ismereteink szerint nincs.

10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között nem (lásd a 7. szakaszt).

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)

Mildicut	
LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm (OECD 423)
LD50 bőrön át, patkány	> 2440 mg/testtömeg-kilogramm (OECD 402)
LC50 belégzés patkány (mg/l)	1,646 mg/l/4ó (OECD 403)
ATE CLP (gőzök)	1,64 mg/l/4ó
ATE CLP (por, köd)	1,64 mg/l/4ó

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek pH-érték: 8,82 (1 % water)
Kiegészítő adatok	: (OECD 404 módszer)
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek pH-érték: 8,82 (1 % water)

Mildicut

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Kiegészítő adatok	: (OECD 405 módszer)
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Kiegészítő adatok	: (OECD 406 módszer)
Csírasejt-mutagenitás	: Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
Rákkeltő hatás	: Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Cyazofamid (120116-88-3)	
NOAEL (krónikus,orális,állat/hím,2 év)	> 171 mg/testtömeg-kilogramm (rat)
Reprodukciós toxicitás	: Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Cyazofamid (120116-88-3)	
NOAEL (állat/hím, F0/P)	89 mg/kg bw/day (rat)
NOAEL (állat/hím, F1)	89 mg/kg bw/day (rat)

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Isméltlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Cyazofamid (120116-88-3)	
NOAEL (orális,patkány,90 nap)	29,5 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Aspirációs veszély	: Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános	: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Akut akvatikus toxicitás	: Nincs osztályozva
Krónikus akvatikus toxicitás	: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Mildicut	
LC50 halak 1	> 100 mg/l (96 H; Oncorhynchus mykiss)
EC50 Daphnia 1	21 mg/l (48 H; Daphnia magna)
ErC50 (algák)	> 100 mg/l (72 H; Desmodesmus subspicatus)

Cyazofamid (120116-88-3)	
LC50 halak 1	> 0,107 mg/l (96 h; Oncorhynchus mykiss) (Rainbow trout)
EC50 Daphnia 1	> 0,107 mg/l (48 h; Daphnia magna)
ErC50 (algák)	0,081 mg/l (72 h; Selenastrum capricornutum)
NOEC krónikus hal	0,09 mg/l (28 d; Pimephales promelas)
NOEC krónikus rákfélék	0,011 (21 d; Daphnia magna)
NOEC krónikus algák	0,023 (72 H; Selenastrum capricornutum)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Cyazofamid (120116-88-3)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Half-life (in soil) : 4,7 days.
Biológiai lebomlás	Not biodegradable

ISK Methyl naphtalene sulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt (81065-51-2)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Lassan lebomló anyag.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Cyazofamid (120116-88-3)	
BCF hal 1	286 (Oncorhynchus mykiss)
Log Pow	3,2 (24-25°C)

Disodium phosphonate (13708-85-5)	
Log Pow	< -4 (20 °C; TC; 93,92%)

12.4. A talajban való mobilitás

Cyazofamid (120116-88-3)	
Log Koc	3,13
Ökológia - talaj	Talajban felszívódó anyag.

Disodium phosphonate (13708-85-5)	
Log Koc	2,98

Mildicut

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Mildicut
Ez az anyag/keverék nem elégti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait
Ez az anyag/keverék nem elégti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő adatok : Az ózonrétegre nem veszélyes

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék) : waste instructions.
Hulladékkezelési módszerek : A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.
Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : Ne dobja ki a háztartási hulladékkal együtt. A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.
Ökológia - hulladékok : Csatornába vagy folyóba önteni tilos.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-szám				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.4. Csomagolási csoport				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.5. Környezeti veszélyek				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
További információk nem állnak rendelkezésre				

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

- Szárazföldön történő szállítás

Nem alkalmazható

- Tengeri úton történő szállítás

Nem alkalmazható

- Légi úton történő szállítás

Nem alkalmazható

- Belföldi folyami szállítás

Nem alkalmazható

- Vasúti szállítás

Nem alkalmazható

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACH XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

VOC-tartalom : 0 %

Mildicut

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

15.1.2. Nemzeti előírások

National regulation

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra:

Szakasz	Változott tétel	Módosítás	Megjegyzések
	Akut toxicitás (szájon át) - megjegyzés	Hozzáadva	
	Akut toxicitás (belégzés) - megjegyzés	Hozzáadva	
	Akut toxicitás (bőrön át) - megjegyzés	Hozzáadva	
	STOT-single exposure - comment	Hozzáadva	
	STOT-repeated exposure - comment	Hozzáadva	
	Skin corrosion/irritation - comment	Hozzáadva	
	Respiratory or skin sensitisation - comment	Hozzáadva	
	Reproductive toxicity - comment	Hozzáadva	
	Csírasejt-mutagenitás - megjegyzés	Hozzáadva	
	Serious eye damage/irritation - comment	Hozzáadva	
	Carcinogenicity - comment	Hozzáadva	
	Aspiration hazard - comment	Hozzáadva	
	További mondatok	Módosítva	
	Felülvizsgálat dátuma	Hozzáadva	
1.1	Termékkód	Módosítva	
2.2	Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	Módosítva	
2.2	EUH-mondatok	Módosítva	
3	Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk	Módosítva	
4.1	Elsősegélynyújtás általános	Hozzáadva	
4.1	Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	Módosítva	
4.1	Elsősegélynyújtás belégzést követően	Módosítva	
4.1	Elsősegélynyújtás lenyelést követően	Módosítva	
4.1	Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	Módosítva	
4.2	Tünetek/hatások	Hozzáadva	
5.1	Nem megfelelő oltóanyag	Hozzáadva	
5.1	A megfelelő oltóanyag	Módosítva	
5.2	Tűz esetén veszélyes bomlástermékek	Módosítva	
5.3	Oltási szabály	Hozzáadva	
5.3	Egyéb információk	Hozzáadva	
5.3	Védelem tűzoltás közben	Módosítva	
6.1	Általános intézkedések	Hozzáadva	
6.1	Védőfelszerelés	Módosítva	
6.1	Vészhelyzeti tervek	Módosítva	
6.2	Környezetvédelmi óvintézkedések	Módosítva	
6.3	Visszatartásra	Hozzáadva	
6.3	Tisztítási eljárás	Módosítva	
7.1	A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	Módosítva	
7.1	Higiénés intézkedések	Módosítva	
7.2	Hő- és gyújtóforrás	Hozzáadva	

Mildicut

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

7.2	Csomagolóanyagok	Hozzáadva	
7.2	Műszaki intézkedések	Hozzáadva	
7.2	Tárolási feltételek	Módosítva	
7.3	Különleges végfelhasználások	Hozzáadva	
8.2	Légutak védelme	Módosítva	
8.2	Kézvédelem	Módosítva	
8.2	Megfelelő műszaki ellenőrzés	Módosítva	
8.2	Egyéni védőfelszerelés	Eltávolítva	
9.1	Oxidáló tulajdonságok	Hozzáadva	
9.1	Robbanásveszélyes tulajdonságok	Hozzáadva	
9.1	Oldékonyság	Hozzáadva	
9.1	Öngyulladás hőmérséklet	Hozzáadva	
9.1	Viszkózitás, dinamikus	Módosítva	
9.1	Relatív sűrűség	Módosítva	
9.1	pH-érték	Módosítva	
9.1	Sűrűség	Eltávolítva	
9.2	Kiegészítő adatok	Hozzáadva	
9.2	VOC-tartalom	Hozzáadva	
10.1	Reakciókészség	Módosítva	
10.2	Kémiai stabilitás	Módosítva	
10.3	A veszélyes reakciók lehetősége	Módosítva	
11.1	Kiegészítő adatok	Hozzáadva	
11.1	Kiegészítő adatok	Hozzáadva	
11.1	Kiegészítő adatok	Hozzáadva	
11.1	LD50 szájon át, patkány	Módosítva	
11.1	LD50 bőrön át, patkány	Módosítva	
11.1	LC50 belégzés patkány (mg/l)	Módosítva	
12.1	ErC50 (algák)	Módosítva	
12.1	LC50 halak 1	Módosítva	
12.1	EC50 Daphnia 1	Módosítva	
13.1	Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok	Hozzáadva	
13.1	Ökológia - hulladékanyagok	Hozzáadva	
15.1	VOC-tartalom	Hozzáadva	
16	Rövidítések és betűszavak	Hozzáadva	
16	Adatforrások	Hozzáadva	

Rövidítések és betűszavak:

ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
BCF	Biokoncentrációs tényező
EC50	Közepesen hatásos koncentráció
LC50	Közepesen letális koncentráció
LD50	Közepesen letális dózis
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
NOAEL	Nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
NOEC	Nem észlelhető hatás koncentrációja
RID	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat

Adatforrások

: SDS of suppliers. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. ECHA (Európai vegyianyag-ügynökség).

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Aquatic Acute 1	Akut vízi toxicitási veszély Kategória 1
Aquatic Chronic 1	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 1
Aquatic Chronic 3	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 3
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 1
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Mildicut

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:

Aquatic Chronic 3	H412	Vizsgálati adatok alapján
-------------------	------	---------------------------

SDS EU 2018-03-07 EXESS 17.2.0.2_BCP

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként