

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

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

1.1 Termékazonosító

Termék neve ALLY® MAX SX®

Egyéb azonosítók

Termék kódja 50000937

Egyedi Formulaazonosító : FGH0-936A-JN4Y-13WN
(UFI)

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

Az anyag/keverék : Herbicid
felhasználása

Javasolt felhasználási : Használja a címke ajánlása szerint.
korlátozások Kizárólag szakmai felhasználó részére.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító címe

FMC Agro Hungary Ltd.
Ganz utca 16., 2. emelet
1027 Budapest
Magyarország

Telefon: +36 1 336 2120
Email cím: info@fmcagro.hu, SDS-Info@fmc.com .

1.4 Sürgősségi telefonszám

Szivárgás, tűz, kiömlés vagy baleseti vészhelyzet esetén hívja:
Magyarország: 36-18088425 (CHEMTREC)

Orvosi vészhelyzet:
Magyarország: +36 80 20 11 99 (Egészségügyi Toxikológiai
Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ))

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció, 2. Kategória	H373: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély, 1. Kategória	H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély, 1. Kategória	H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés	: Figyelem
Figyelmeztető mondatok	: H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket. H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	: Megelőzés: P260 A por/ füst/ gáz/ köd/ gőzök/ permet belélegzése tilos. Beavatkozás: P314 Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni. P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. Hulladék kezelés: P501 A tartalmat/edényt veszélyesként kell ártalmatlanítani hulladékot a helyi előírásoknak megfelelően.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

tribenuron-metil (ISO)

További címkézés

EUH208	Tartalmaz tribenuron-metil (ISO). Allergiás reakciót válthat ki.
EUH401	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

A különleges mondatok (SP) és a biztonsági időközök tekintetében olvassa el a



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

címkét.

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%-os, vagy annál nagyobb arányban 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%-os, vagy annál nagyobb arányban 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

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EK-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
metszulfuron-metil (ISO)	74223-64-6 613-139-00-2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-tényező (Akut vízi toxicitás): 1.000 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1.000	>= 10 - < 20
tribenuron-metil (ISO)	101200-48-0 401-190-1 607-177-00-9	Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 (Pajzsmirigy, Idegrendszer) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-tényező (Akut vízi toxicitás): 100 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 100	>= 10 - < 20

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió 1.0 Felülvizsgálat dátuma: 22.04.2024 SDS szám: 50000937 Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 22.04.2024

nátrium-karbonát	497-19-8 207-838-8 011-005-00-2	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
Foszforsav, trinátrium só, dodekahidrát	10101-89-0	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Légzőszervek) <hr/> Akut toxicitási érték Akut toxicitás, belélegzés (por/köd): 0,830083 mg/l	>= 1 - < 10
Lignoszulfonsav, nátriumsó, szulfometilezett	68512-34-5	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : A sérültet nem szabad őrizet nélkül hagyni.
A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.
A veszélyes területet el kell hagyni.
- Belélegzés esetén : Friss levegőre kell vinni.
Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni.
Ha bármilyen kellemetlen érzést tapasztal, azonnal távolítsa el az expozícióból. Könnyű esetek: Tartsa a személyt megfigyelés alatt. Tünetek jelentkezése esetén azonnal forduljon orvoshoz. Súlyos esetek: Azonnal forduljon orvoshoz vagy hívjon mentőt.
- Bőrrel való érintkezés esetén : Ha a ruházatra került, a ruhát le kell venni.
Ha bőrre került, vízzel jól le kell öblíteni.
Szappannal és bő vízzel le kell mosni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, azonnal orvoshoz kell fordulni.
- Szembe kerülés esetén : Elővigyázatból a szemet vízzel ki kell mosni.
A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.
Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni.
A nem sérült szemet védeni kell.
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés esetén : A légutakat tisztán kell tartani.
Csak orvosi tanácsra szabad hánytatni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.
Az áldozatot azonnal kórházba kell szállítani.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Kockázatok : Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Tünetileg kell kezelni.
Lenyelés esetén azonnali orvosi ellátás szükséges.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Száraz vegyszer, CO₂, vízpermet vagy szokásos hab.
Az alkalmatlan oltóanyag : Ne terítse ki a kiömlött anyagot nagynyomású vízszugárral.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.
Veszélyes égéstermékek : Tűz esetén irritáló, maró és/vagy mérgező gázok keletkezhetnek.
Nitrogén-oxidok (NO_x)
Kén-oxidok
Szén-oxidok
Foszfor oxidjai

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell viselni.
További információk : A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.
A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni.
Ha biztonságosan megtehető, állítsa le a szivárgást.
A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani.
Ne érintse meg és ne menjen át a kiömlött anyagon.
Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

A porképződést el kell kerülni.
A por belégzését el kell kerülni.
A kifolyt anyagot sosem szabad újrafelhasználás céljából az
eredeti tartályba visszatenni.
A szennyezett területet jelekkel meg kell jelölni és az
illetéktelen személyzet belépését meg kell akadályozni.
Csak képzett, megfelelő védőfelszereléssel rendelkező
személyzet avatkozhat közbe.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi : Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további
óvintézkedések szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.
A termék nem engedhető a csatornába.
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát,
értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés : Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell
módszerei tartani.

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

Biztonságos kezelésre : Az öblítővíz elhelyezését a helyi és nemzeti
vonatkozó tanácsok szabályozásoknak megfelelően kell megoldani.
A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás
területén.
A személyi védelemről lásd a 8. részt.
A gőzt/port nem szabad belélegezni.
Belélegezhető részecskék képződését el kell kerülni.

Tanács a tűz és robbanás : Azokon a helyeken, ahol por képződik, megfelelő elszívást
elleni védelemhez kell biztosítani.

Egészségügyi intézkedések : Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a : Az elektromos berendezéseknek/munkanyagoknak meg kell
tárolóedényekre vonatkozó felelniük a technológiai biztonsági normáknak. A nyitott
követelmények göngyölegeket óvatosan vissza kell zární, és állítva kell
tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk. A tartályt száraz és
jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani.

További információ a tárolási : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
22.04.2024			

stabilitásról

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Regisztrált peszticid, amelyet az országspecifikus engedélyező hatóságok által jóváhagyott címkével összhangban kell használni.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

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

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
nátrium-karbonát	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	10 mg/m ³
	Fogyasztók	Belégzés	Akut- helyi hatások	10 mg/m ³
Foszforsav, trinátrium só, dodekahidrát	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	4,07 mg/m ³
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	3,04 mg/m ³

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

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
Foszforsav, trinátrium só, dodekahidrát	Szennyvízkezelő üzem	50 mg/l

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Szem- / arcvédelem : Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg
Szemmosó palack tiszta vízzel

Kézvédelem

Anyag : Viseljen vegyszerálló kesztyűt, például barrier lamináltat, butilgumit vagy nitrilgumit.

Megjegyzések

: Egy adott munkahely esetén a megfelelőséget meg kell beszélni a védőkesztyű gyártójával.

Bőr- és testvédelem

: A munkahelyen a testvédelmet a veszélyes anyag mennyiségének és koncentrációjának alapján kell megválasztani.
Port át nem engedő védőruha

Légutak védelme

: A berendezésnek meg kell felelnie az EN143 szabványnak
Használjon légzésvédelmet, kivéve, ha biztosított a megfelelő helyi elszívás, vagy ha az expozíciós értékelés azt mutatja,

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió 1.0	Felülvizsgálat dátuma: 22.04.2024	SDS szám: 50000937	Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 22.04.2024
---------------	---	-----------------------	---

hogy az expozíciók a javasolt expozíciós irányvonalak által
definiált határokon belül esnek.

Típusú szűrő	: Részecskék típusa (P)
Védelmi intézkedések	: A termékkel való munka megkezdése előtt meg kell tervezni az elsősegély nyújtást. Mindig legyen kéznél egy elsősegély doboz, megfelelő utasításokkal együtt. Megfelelő védőfelszerelést kell viselni. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Az ajánlott szakszerű növényvédelmi felhasználás során a végfelhasználónak a címkét és a használati utasítást kell figyelembe vennie.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: szilárd
Forma	: szemcsés
Szín	: barna, világosbarna
Szag	: enyhe, ligninszerű
Szagküszöbérték	: nem meghatározott
Olvaspont / fagyáspont	: nem meghatározott
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	: Bomlás
Tűzveszélyesség	: Nem fokozottan tűzveszélyes, gyúlékony lehet
Felső robbanási határ / Felső gyulladás határ	: nem meghatározott
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladás határ	: nem meghatározott

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió 1.0	Felülvizsgálat dátuma: 22.04.2024	SDS szám: 50000937	Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 22.04.2024
---------------	---	-----------------------	---

Lobbanáspont	:	nem meghatározott
Bomlási hőmérséklet	:	Ehhez a keverékhez nem elérhető.
pH-érték	:	9,2 (20 °C) Koncentráció: 10 g/l 1 % (mint vizes oldat)
Viszkozitás Kinematikus viszkozitás	:	Nem alkalmazható
Oldékonyság (oldékonyságok) Vízben való oldhatóság	:	oldható
Megoszlási hányados: n- oktanol/víz	:	Ehhez a keverékhez nem elérhető.
Gőznyomás	:	Ehhez a keverékhez nem elérhető.
Relatív sűrűség	:	Ehhez a keverékhez nem elérhető.
Térfogatsúly	:	688 kg/m ³ csomagolt
Relatív gőzsűrűség	:	nem meghatározott
Részecskék jellemzői Részecskeméret	:	nem meghatározott
Részecskeméret-eloszlás	:	Nincs adat
Forma	:	Nincs adat

9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok	:	Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok	:	A termék nem oxidáló hatású.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

Öngyulladás : nem meghatározott

Párolgási sebesség : Ehhez a keverékhez nem elérhető.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

A por levegővel robbanékony keveréket képezhet.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Hő, láng és szikra.
A keverék melegítése során káros és irritáló gőzök
keletkezhetnek.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Kerülje az erős savakat, bázisokat és oxidálószeret.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 5.000 mg/kg
Módszer: Meghatározott dózisú módszer
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Megjegyzések: A toxikológiai adatokat hasonló összetételű
termékektől vették a alapján.
Információs forrás: belső tanulmányi jelentés.

Akut toxicitás, belélegzés : Akut toxicitási érték: > 5 mg/l

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd
Módszer: Számítási módszer

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány): > 5.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Megjegyzések: A toxikológiai adatokat hasonló összetételű
termékektől vették a alapján.
Információs forrás: belső tanulmányi jelentés.

Komponensek:

metszulfuron-metil (ISO):

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány, hím és nőstény): > 5.000 mg/kg
Módszer: USA EPA Vizsgálati útmutató OPP 81-1
Becslés: Az anyag vagy keverék szájon át nem okoz akut
mérgezést

LD50 (Patkány, nőstény): > 5.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 425
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Becslés: Az anyag vagy keverék szájon át nem okoz akut
mérgezést
Megjegyzések: nincs halandóság

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány, hím és nőstény): > 5,11 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 403
Tünetek: Légzési nehézségek
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Becslés: Az anyag vagy keverék belélegezve nem okoz akut
mérgezést
Megjegyzések: nincs halandóság

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl, hím és nőstény): > 5.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
Tünetek: Irritáció
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Becslés: Az anyag vagy keverék bőrön át nem okoz akut
mérgezést
Megjegyzések: nincs halandóság

tribenuron-metil (ISO):

Akut toxicitás, szájon át : LD50: > 5.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 425

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): > 5,14 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
22.04.2024			

Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 403

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány): > 5.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402

nátrium-karbonát:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány, hím és nőstény): 2.800 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány, hím): 2,3 mg/l
Expozíciós idő: 2 h
Vizsgálati légkör: por/köd

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): > 2.000 mg/kg
Célszervek: Bőr
Tünetek: Bőrpír

Foszforsav, trinátrium só, dodekahidrát:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány, nőstény): > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 420
Megjegyzések: nincs halandóság

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány, hím és nőstény): > 0,83 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 403
Becslés: Az anyag vagy keverék belélegezve nem okoz akut mérgezést
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján nincs halandóság

Akut toxicitási érték: 0,830083 mg/l

Vizsgálati légkör: por/köd

Módszer: Számítási módszer

Becslés: Az anyag vagy keverék belélegezve nem okoz akut mérgezést

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány, hím és nőstény): > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján nincs halandóság

Lignoszulfonsav, nátriumsó, szulfometilezett:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány, nőstény): > 10 g/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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Eredmény : Nincs bőrirritáció
GLP, Helyes laboratóriumi : igen
gyakorlat
Megjegyzések : A toxikológiai adatokat hasonló összetételű termékektől vették a alapján.
Információs forrás: belső tanulmányi jelentés.

Komponensek:

metszulfuron-metil (ISO):

Faj : Nyúl
Becslés : Nincs irritálóként osztályozva.
Módszer : US EPA Vizsgálati útmutató OPP 81-5
Eredmény : Nincs bőrirritáció

tribenuron-metil (ISO):

Faj : Nyúl
Becslés : Nincs irritálóként osztályozva.
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Megjegyzések : Enyhe irritációt okozhat.
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

nátrium-karbonát:

Faj : Nyúl
Expozíciós idő : 4 h
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Eredmény : Nincs bőrirritáció

Foszforsav, trinátrium só, dodekahidrát:

Faj : Nyúl
Eredmény : Bőrirritáció

Lignoszulfonsav, nátriumsó, szulfometilezett:

Eredmény : Nincs bőrirritáció

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 405
Eredmény : Nincs szemirritáció
GLP, Helyes laboratóriumi : igen
gyakorlat
Megjegyzések : A toxikológiai adatokat hasonló összetételű termékektől vették a alapján.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

Információs forrás: belső tanulmányi jelentés.

Komponensek:

metszulfuron-metil (ISO):

Faj	:	Nyúl
Módszer	:	OECD vizsgálati iránymutatásai 405
Eredmény	:	Nincs szemirritáció

tribenuron-metil (ISO):

Faj	:	Nyúl
Becslés	:	Nincs szemirritáció
Módszer	:	OECD vizsgálati iránymutatásai 405
Megjegyzések	:	Enyhe irritációt okozhat. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

nátrium-karbonát:

Faj	:	Nyúl
Eredmény	:	21 napon belül múló, izgató hatás a szemre

Foszforsav, trinátrium só, dodekahidrát:

Faj	:	Nyúl
Módszer	:	EPA OTS 798.4500
Eredmény	:	21 napon belül múló, izgató hatás a szemre

Lignoszulfonsav, nátriumsó, szulfometilezett:

Eredmény	:	Szemirritáció
----------	---	---------------

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Légúti túlérzékenység

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Vizsgálati típus	:	Helyi nyirokcsomó vizsgálat
Faj	:	Egér
Becslés	:	Laboratóriumi állatokban nem okozott túlérzékenységet.
Módszer	:	OECD vizsgálati iránymutatásai 429
Eredmény	:	Állatkísérletekben bőrrel érintkezve nem okozott túlérzékenységet.
Megjegyzések	:	Információs forrás: belső tanulmányi jelentés. (Adatok magán a terméken)

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

Komponensek:

metszulfuron-metil (ISO):

Vizsgálati típus	: Maximisation Test
Expozíciós útvonal	: Bőrrel való érintkezés
Faj	: Tengerimalac
Módszer	: US EPA Vizsgálati útmutató OPPTS 870.2600
Eredmény	: Nem bőrszenzibilizáló.

tribenuron-metil (ISO):

Vizsgálati típus	: Maximisation Test
Faj	: Tengerimalac
Becslés	: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
Módszer	: OECD vizsgálati iránymutatásai 406
Eredmény	: Bőr túlérzékenységet okoz.

Foszforsav, trinátrium só, dodekahidrát:

Vizsgálati típus	: Lokális nyirokcsomó vizsgálat (LLNA)
Faj	: Egér
Módszer	: OECD vizsgálati iránymutatásai 429
Eredmény	: Nem okoz bőr túlérzékenységet.
Megjegyzések	: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Lignoszulfonsav, nátriumsó, szulfometilezett:

Faj	: Tengerimalac
Eredmény	: Nem bőrszenzibilizáló.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

metszulfuron-metil (ISO):

In vitro genotoxicitás	: Vizsgálati típus: Ames vizsgálat Metabolikus aktiváció: metabolikus aktiválással vagy anélkül Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 471 Eredmény: negatív GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
	Vizsgálati típus: In vitro kromoszóma rendellenesség vizsgálat Metabolikus aktiváció: Metabolikus aktiváció Eredmény: pozitív GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
In vivo genotoxicitás	: Vizsgálati típus: Mikronukleusz vizsgálat Faj: Egér Eredmény: negatív

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

tribenuron-metil (ISO):

Csírasejt-mutagenitás-
Becslés : Állatkísérletek nem mutattak ki mutagén hatást.

nátrium-karbonát:

In vitro genotoxicitás : Vizsgálati típus: reverz mutáció vizsgálat
Módszer: Mutagenicitás (Salmonella typhimurium - reverz
mutáció próba)
Eredmény: negatív
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Csírasejt-mutagenitás-
Becslés : A bizonyíték súlya nem támasztja alá a csírasejt mutagénként
való besorolást.

Foszforsav, trinátrium só, dodekahidrát:

In vitro genotoxicitás : Vizsgálati típus: génmutáció vizsgálat
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 490
Eredmény: negatív
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Vizsgálati típus: Mikronukleusz vizsgálat
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 487
Eredmény: negatív

Csírasejt-mutagenitás-
Becslés : Az in vitro vizsgálatok nem mutattak ki mutagén hatásokat

Lignoszulfonsav, nátriumsó, szulfometilezett:

In vitro genotoxicitás : Vizsgálati típus: reverz mutáció vizsgálat
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 471
Eredmény: negatív

In vivo genotoxicitás : Megjegyzések: Nincs adat

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

metszulfuron-metil (ISO):

Faj : Patkány, hím és nőstény
Expozíciós idő : 104 hetek
NOAEL : 500 ppm
Eredmény : negatív

Faj : Egér, hím és nőstény
Expozíciós idő : 18 hónap(ok)
NOAEL : 5.000 ppm
Eredmény : negatív

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

tribenuron-metil (ISO):

Megjegyzések : Jelentős mellékhatásokról nem számoltak be.

Rákkeltő hatás - Becslés : Állatkísérletek nem mutattak ki karcinogén hatást.

Lignoszulfonsav, nátriumsó, szulfometilezett:

Megjegyzések : Nincs adat

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

metszulfuron-metil (ISO):

A fogamzóképessegre
gyakorolt hatások : Vizsgálati típus: Két generációs tanulmány
Faj: Patkány, hím és nőstény
Felhasználási út: Orális
Eredmény: negatív

Hatások a magzat
fejlődésére : Vizsgálati típus: Embrionális-magzati fejlődés
Faj: Nyúl, nőstény
Felhasználási út: Lenyelés
Tünetek: Hatások az anyára.
Eredmény: negatív

Vizsgálati típus: Embrionális-magzati fejlődés
Faj: Patkány, nőstény
Felhasználási út: Lenyelés
Tünetek: Hatások az anyára.
Eredmény: negatív

tribenuron-metil (ISO):

Reprodukciós toxicitás -
Becslés : A szaporodásra nem káros
Az állatkísérletek nem mutattak ki semmilyen hatást a magzati
fejlődésre., Állatkísérletek nem mutattak ki teratogén hatást.

nátrium-karbonát:

Hatások a magzat
fejlődésére : Faj: Patkány
Felhasználási út: Orális
Dózis: 2.45, 11.4, 52.9, 245 Milligramm kilogrammonként
Egyetlen kezelés időtartama: 6 - 15 np
Általános toxicitás anyáknál: NOAEL: > 245 mg/kg testsúly
Teratogenitás: NOAEL: > 245 mg/kg testsúly
Eredmény: negatív

Reprodukciós toxicitás -
Becslés : A bizonyíték súlya nem támasztja alá a reprodukciós
toxictásként történő besorolást

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

Foszforsav, trinátrium só, dodekahidrát:

A fogamzóképessegre
gyakorolt hatások : Faj: Patkány, hím és nőstény
Felhasználási út: Orális
Dózis: 1000 mg/kg bw/nap
Általános toxicitás szülőknél: NOAEL: 1.000 mg/kg bw/nap
Általános toxicitás F1: NOAEL: 1.000 mg/kg bw/nap
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 422
Eredmény: negatív
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Hatások a magzat
fejlődésére : Vizsgálati típus: reprodukciós és fejlődési toxicitási vizsgálat
Faj: Patkány
Felhasználási út: Orális
Dózis: 4.1, 19, 88.3, 410 mg/kg bw/nap
Egyetlen kezelés időtartama: 20 np
Általános toxicitás anyáknál: NOAEL: > 410 mg/kg bw/nap
Embrionális-magzati toxicitás.: NOAEL: > 410 mg/kg bw/nap
Eredmény: negatív
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Reprodukciós toxicitás -
Becslés : A bizonyíték súlya nem támasztja alá a reprodukciós
toxikásként történő besorolást

Lignoszulfonsav, nátriumsó, szulfometilezett:

A fogamzóképessegre
gyakorolt hatások : Megjegyzések: Nincs adat

Hatások a magzat
fejlődésére : Megjegyzések: Nincs adat

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

tribenuron-metil (ISO):

Becslés : Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák mint speciális
célszerv toxikust, egyetlen expozíció.

Foszforsav, trinátrium só, dodekahidrát:

Becslés : Légúti irritációt okozhat.

Lignoszulfonsav, nátriumsó, szulfometilezett:

Megjegyzések : Nincs adat

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

Komponensek:

tribenuron-metil (ISO):

Célszervek	:	Pajzsmirigy, Idegrendszer
Becslés	:	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

nátrium-karbonát:

Becslés	:	Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák mint speciális célszerv toxikust, ismételt expozíció.
---------	---	--

Lignoszulfonsav, nátriumsó, szulfometilezett:

Megjegyzések	:	Nincs adat
--------------	---	------------

Ismételt dózis toxicitás

Komponensek:

metszulfuron-metil (ISO):

Faj	:	Patkány, hím és nőstény
NOEL	:	1000 ppm
Felhasználási út	:	Szájon át - etetés
Expozíciós idő	:	90 days
Tünetek	:	Testsúly csökkenés

tribenuron-metil (ISO):

Faj	:	Nyúl
LOAEL	:	80 mg/kg
Célszervek	:	Pajzsmirigy, Idegrendszer
Becslés	:	Az anyagot vagy a keveréket mint speciális célszerv toxikust osztályozzák, ismételt expozíció, 2. kategória.
Megjegyzések	:	Megnövekedett halálozás vagy csökkent túlélés

nátrium-karbonát:

Faj	:	Patkány, hím és nőstény
NOAEL	:	> 0,01 mg/kg
Felhasználási út	:	belégzés (por/köd/füst)
Vizsgálati légkör	:	por/köd

Foszforsav, trinátrium só, dodekahidrát:

Faj	:	Kutyák, nőstény
NOAEL	:	492.77 mg/kg bw/nap
LOAEL	:	1433.56 mg/kg bw/nap
Felhasználási út	:	Szájon át - etetés
Expozíciós idő	:	90 d
Dózis	:	129.31, 492.77, 1433.56 mg/kg bw/nap
Célszervek	:	Vese
Megjegyzések	:	Hasonló anyagokból származó adatok alapján

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

Faj	: Kutyák, hím
NOAEL	: 322.88 mg/kg bw/nap
LOAEL	: 1107.12 mg/kg bw/nap
Felhasználási út	: Szájon át - etetés
Expozíciós idő	: 90 d
Dózis	: 94.23, 322.88, 1107.12 mg/kg bw/nap
Célszervek	: Vese
Megjegyzések	: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Belégzési toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

A keveréknek nincsenek olyan tulajdonságai, amelyek a légzésre veszélyt jelentenének.

Komponensek:

tribenuron-metil (ISO):

Az anyag nem rendelkezik olyan tulajdonságokkal, amelyek aspirációs veszélyt hordoznának magukban.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

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

Idegrendszeri hatások

Komponensek:

metszulfuron-metil (ISO):

Állatkísérletekben nem figyeltek meg neurotoxicitást.

További információk

Termék:

Megjegyzések	: Nincs adat
--------------	--------------

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Termék:

Toxicitás halakra : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): > 120 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Vizsgálati típus: statikus teszt
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Megjegyzések: A toxikológiai adatokat hasonló összetételű termékektől vették a alapján.
Információs forrás: belső tanulmányi jelentés.

Toxicitás daphniára és egyéb : LC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 120 mg/l
vízi gerinctelen
szervezetekre
Expozíciós idő: 48 h
Vizsgálati típus: statikus teszt
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Megjegyzések: A toxikológiai adatokat hasonló összetételű termékektől vették a alapján.
Információs forrás: belső tanulmányi jelentés.

Toxicitás a algák/vízi : EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)): > 0,082
növények
mg/l
Expozíciós idő: 72 h
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Megjegyzések: (Adatok magán a terméken)
Információs forrás: belső tanulmányi jelentés.

ErC50 (Iemna gibba (púpos békalencse)): > 0,036 mg/l
Végpont: Lemez
Expozíciós idő: 7 np
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 221
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Megjegyzések: (Adatok magán a terméken)
Információs forrás: belső tanulmányi jelentés.

Komponensek:

metszulfuron-metil (ISO):

Toxicitás halakra : LC50 (Poecilia reticulata (Guppi)): > 100 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás daphniára és egyéb : EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 120 mg/l
vízi gerinctelen
szervezetekre
Expozíciós idő: 48 h
Vizsgálati típus: statikus teszt
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

		EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 43,1 mg/l Végpont: Rögzítés Expozíciós idő: 48 h Vizsgálati típus: statikus teszt Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202 GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Toxicitás a algák/vízi növények	:	ErC50 (Anabaena flos-aquae (cianobaktérium)): 65,7 µg/l Expozíciós idő: 96 h Módszer: OPPTS 850.5400 GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen NOEC (Anabaena flos-aquae (cianobaktérium)): 45 µg/l Expozíciós idő: 96 h Módszer: OPPTS 850.5400 GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen ErC50 (Selenastrum capricornutum (zöld alga)): 157 µg/l Expozíciós idő: 72 h GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen NOEC (Selenastrum capricornutum (zöld alga)): 50 µg/l Expozíciós idő: 72 h GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
M-tényező (Akut vízi tox- icitás)	:	1.000
Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás)	:	NOEC: 68 mg/l Expozíciós idő: 21 np Faj: Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng) NOEC: 10 mg/l Végpont: reprodukció Expozíciós idő: 21 np Faj: Pimephales promelas (Fürge cselle) Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 229 GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás)	:	NOEC: 3,13 mg/l Végpont: reprodukció Expozíciós idő: 21 np Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha) Vizsgálati típus: félstatikus teszt Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211 NOEC: 0,5 mg/l Expozíciós idő: 21 np Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)
M-tényező (Krónikus vízi toxicitás)	:	1.000

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
22.04.2024			

Toxicitás talajlakó szervezetekre : NOEC: 6 mg/kg
Expozíciós idő: 56 nap
Faj: Eisenia fetida (földigiliszta)

NOEC: 5,6 mg/kg
Végpont: reprodukció
Faj: Eisenia fetida (földigiliszta)
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 222
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat:igen

Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 216
Megjegyzések: Nincs jelentős káros hatása a nitrogén mineralizációjára.

Toxicitás szárazföldi szervezetekre : LD50: > 50 µg/méh
Expozíciós idő: 48 h
Végpont: Akut kontakt toxicitás
Faj: Apis mellifera (méhek)
Módszer: OEPP/EPPO Vizsgálati útmutató 170

LD50: > 50 µg/méh
Expozíciós idő: 48 h
Végpont: Akut toxicitás, szájon át
Faj: Apis mellifera (méhek)
Módszer: OEPP/EPPO Vizsgálati útmutató 170

LD50: > 2.510 mg/kg
Faj: Anas platyrhynchos (tőkés réce)

NOEC: 1.000 mg/kg
Végpont: Reprodukciós vizsgálat
Faj: Colinus virginianus

NOEC: 1.000 ppm
Végpont: Reprodukciós vizsgálat
Faj: Anas platyrhynchos (tőkés réce)
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 206

tribenuron-metil (ISO):

Toxicitás halakra : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 738 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre : EC50 (Rákfélék): > 320 mg/l
Expozíciós idő: 48 h

EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 894 mg/l
Expozíciós idő: 48 h

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió 1.0	Felülvizsgálat dátuma: 22.04.2024	SDS szám: 50000937	Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 22.04.2024
---------------	---	-----------------------	---

Toxicitás a algák/vízi növények	: ErC50 (Raphidocelis subcapitata (édesvízi zöld alga)): 0,068 mg/l Expozíciós idő: 72 h ErC50 (lemna gibba (púpos békalencse)): 0,0047 mg/l Expozíciós idő: 7 np NOEC (lemna gibba (púpos békalencse)): 0,001 mg/l Expozíciós idő: 7 np
M-tényező (Akut vízi tox- icitás)	: 100
Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás)	: NOEC: 114 mg/l Expozíciós idő: 21 np Faj: Cyprinodon variegatus (Tarka fogaspony) Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211 NOEC: 560 mg/l Expozíciós idő: 21 np Faj: Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás)	: NOEC: 41 mg/l Expozíciós idő: 21 np Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)
M-tényező (Krónikus vízi toxicitás)	: 100
Toxicitás talajlakó szervezetekre	: NOEC: 3,2 mg/kg Expozíciós idő: 56 np Faj: Eisenia fetida (földigiliszta)
Toxicitás szárazföldi szervezetekre	: LD50: > 2.250 mg/kg Faj: Colinus virginianus (Kurta fehér fűrj) LD50: > 5.620 ppm Faj: Colinus virginianus (Kurta fehér fűrj) Megjegyzések: Étrendi LD50: > 5.620 ppm Faj: Anas platyrhynchos (tőkés réce) Megjegyzések: Étrendi LD50: > 98.4 µg/bee Expozíciós idő: 48 h Végpont: Akut kontakt toxicitás Faj: Apis mellifera (méhek) LD50: > 9.1 µg/bee

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

Expozíciós idő: 48 h
Végpont: Akut toxicitás, szájon át
Faj: Apis mellifera (méhek)

Ökotoxikológiai értékelés

Akut vízi toxicitás : Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
Krónikus vízi toxicitás : Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

nátrium-karbonát:

Toxicitás halakra : LC50 (Lepomis macrochirus (Naphal)): 300 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Vizsgálati típus: statikus teszt

Toxicitás daphniára és egyéb : EC50 (Ceriodaphnia (vízi bolha)): 200 mg/l
vízi gerinctelen
szervezetekre
Expozíciós idő: 48 h
Vizsgálati típus: félstatikus teszt

Foszforsav, trinátrium só, dodekahidrát:

Toxicitás halakra : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): > 100 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Toxicitás daphniára és egyéb : EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 100 mg/l
vízi gerinctelen
szervezetekre
Expozíciós idő: 48 h
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Toxicitás a algák/vízi : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): > 100 mg/l
növények
Expozíciós idő: 72 h
Módszer: EU C3 módszer
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

NOEC (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): > 100 mg/l
Expozíciós idő: 72 h
Módszer: EU C3 módszer
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Toxicitás a : EC50 (aktív iszap): 1.000 mg/l
mikroorganizmusokra
Expozíciós idő: 3 h
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 209
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

NOEC (aktív iszap): 1.000 mg/l
Expozíciós idő: 3 h
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 209
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

Toxicitás talajlakó szervezetekre : LC50: > 3.500 mg/kg
Expozíciós idő: 14 np
Faj: Eisenia fetida (földigiliszta)
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 207
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Lignoszulfonsav, nátriumsó, szulfometilezett:

Toxicitás halakra : LC50 (Pimephales promelas (Fürge cselle)): 615 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék:

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: A termék kis mennyiségben tartalmaz biológiailag nehezen lebomló összetevőket, amelyek a szennyvíztisztító telepeken esetleg nem bomlanak le. Magáról a termékről nincs adat.

Komponensek:

metszulfuron-metil (ISO):

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiailag nem könnyen lebontható.
Megjegyzések: Az elsődleges lebomlási felezési idő a körülményektől függően változik, aerob talajban és vízben néhány héttől néhány hónapig terjed.

tribenuron-metil (ISO):

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiailag nem könnyen lebontható.
Megjegyzések: A termék/anyag nem perzisztens a környezetben.
Az elsődleges lebomlási felezési idő a körülményektől függően változik, aerob vízben és talajban néhány naptól néhány hétig terjed.
A metabolitokat perzisztensnek tekintik.
A biológiai lebonthatóság tesztjének eredményei alapján ez a termék biológiailag nem könnyen lebontható.

nátrium-karbonát:

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: A biológiai lebonthatóság meghatározásához használt módszerek szerves anyagoknál nem alkalmazhatók.

Lignoszulfonsav, nátriumsó, szulfometilezett:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiailag nem könnyen lebontható.
Biológiai lebomlás: < 5 %
Expozíciós idő: 28 np
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 301E

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

12.3 Bioakkumulációs képesség

Termék:

Bioakkumuláció : Megjegyzések: Magáról a termékről nincs adat.

Komponensek:

metszulfuron-metil (ISO):

Bioakkumuláció : Faj: Lepomis macrochirus (Naphal)
Expozíciós idő: 28 np
Biokoncentrációs tényező (BCF): < 1
Megjegyzések: Biológiaiilag nem halmozódik fel.

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : Pow: 0,018 (25 °C)
log Pow: -1,7 (25 °C)
pH-érték: 7

tribenuron-metil (ISO):

Bioakkumuláció : Biokoncentrációs tényező (BCF): < 1
Megjegyzések: Biológiaiilag nem halmozódik fel.

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: -0,38

nátrium-karbonát:

Bioakkumuláció : Megjegyzések: Biológiaiilag nem halmozódik fel.

Lignoszulfonsav, nátriumsó, szulfometilezett:

Bioakkumuláció : Megjegyzések: Alacsony bioakkumulációs potenciál

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: -3,45

12.4 A talajban való mobilitás

Termék:

Eloszlás a környezet részei
között : Megjegyzések: Magáról a termékről nincs adat.

Komponensek:

tribenuron-metil (ISO):

Eloszlás a környezet részei
között : Megjegyzések: Normál körülmények között a hatóanyag(ok)
nagy vagy közepes mobilitásúak a talajban. A talajvízbe való
kimosódás lehetősége fennáll.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés : 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.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1%-os, vagy annál nagyobb arányban 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

Termék:

További ökológiai információ : A környezeti hatást nem lehet kizárni szakmailag helytelen kezelés vagy hulladékelhelyezés esetén.
Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A környezeti óvintézkedések tekintetében a további alkalmazási utasításokat lásd a termék címkén.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

- | | |
|------------------------|--|
| Termék | : Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizeket vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal.
A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba.
Engedélyezett hulladékkezelő társasághoz kell küldeni. |
| Szennyezett csomagolás | : A megmaradt tartalmat ki kell üríteni.
Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni.
A nem megfelelően kiürített csomagolást a fel nem használt készítményhez hasonlóan kell megsemmisíteni.
Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni. |

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

ADN	:	UN 3077
ADR	:	UN 3077
RID	:	UN 3077
IMDG	:	UN 3077
IATA	:	UN 3077

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADN	:	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Tribenuron-metil, Metszulfuron-metil)
ADR	:	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Tribenuron-metil, Metszulfuron-metil)
RID	:	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Tribenuron-metil, Metszulfuron-metil)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tribenuron-metil, Metszulfuron-metil)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Tribenuron-metil, Metszulfuron-metil)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

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

14.4 Csomagolási csoport

ADN		
Csomagolási csoport	:	III
Osztályba sorolási szabály	:	M7
Veszélyt jelölő számok	:	90
Címkék	:	9
ADR		
Csomagolási csoport	:	III
Osztályba sorolási szabály	:	M7
Veszélyt jelölő számok	:	90
Címkék	:	9
Alagutakra vonatkozó	:	(-)

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

korlátozások kódja

RID

Csomagolási csoport	: III
Osztályba sorolási szabály	: M7
Veszélyt jelölő számok	: 90
Címkék	: 9

IMDG

Csomagolási csoport	: III
Címkék	: 9
EmS Kód	: F-A, S-F

IATA (Szállítmány)

Csomagolási utasítás (teher szállító repülőgép)	: 956
Csomagolási utasítás (LQ)	: Y956
Csomagolási csoport	: III
Címkék	: Vegyes

IATA (Utas)

Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép)	: 956
Csomagolási utasítás (LQ)	: Y956
Csomagolási csoport	: III
Címkék	: Vegyes

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
-------------------------	--------

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

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

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 : Nem alkalmazható
árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és
felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet)

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok : Nem alkalmazható
engedélyezésének jelöltlistája (59. cikk).

1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó : Nem alkalmazható
anyagokról

(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan : Nem alkalmazható
megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás)

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EU : Nem alkalmazható
rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és
behozataláról

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

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács E1 KÖRNYEZETI VESZÉLYEK
2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal
kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének
kezeléséről.

Egyéb szabályozások:

Vegye figyelembe a fiatal személyek munkahelyi védelméről szóló 94/33/EK irányelvet, vagy a
szigorúbb szabályozásokat, amennyiben alkalmazandó.

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel
kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

Ennek a terméknek a komponenseit a következő leltárokban jelentették:

TCSI	: Nem felel meg a listának
TSCA	: A termék olyan anyago(ka)t tartalmaz, amelyek nem szerepelnek a TSCA jegyzékben.
AIIC	: Nem felel meg a listának
DSL	: A termék a következő összetevőket tartalmazza, melyek sem

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

a kanadai DSL, sem az NDSL listán nincsenek rajta.

MEM 20 SG
TBM 500 SG

ENCS	:	Nem felel meg a listának
ISHL	:	Nem felel meg a listának
KECI	:	Nem felel meg a listának
PICCS	:	Nem felel meg a listának
IECSC	:	Nem felel meg a listának
NZloC	:	Nem felel meg a listának
TECI	:	Nem felel meg a listának

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ehhez a termékhez (keverékhez) nincs szükség kémiai biztonsági értékelésre.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az H-mondatok teljes szövege

H315	:	Bőrirritáló hatású.
H317	:	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	:	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	:	Légúti irritációt okozhat.
H373	:	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H400	:	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	:	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Aquatic Acute	:	Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély
Aquatic Chronic	:	Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély
Eye Irrit.	:	Szemirritáció
Skin Irrit.	:	Bőrirritáció
Skin Sens.	:	Bőrszenzibilizáció
STOT RE	:	Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció
STOT SE	:	Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Községi 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. - Közelebbről 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

A keverék osztályozása:

STOT RE 2	H373
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Osztályozási folyamat:

Számítási módszer
A termékadatok vagy értékelés alapján
Számítási módszer

Felelősségelhárítási nyilatkozat

Az FMC Vállalat úgy véli, hogy az itt szereplő információk és javaslatok (beleértve az adatokat és a nyilatkozatokat) a dokumentum kiállításának időpontjában pontosak. Felveheti a kapcsolatot cégünkkel, hogy megbizonyosodjon arról, hogy ez a dokumentum a legfrissebb, amely vállalatunknál elérhető. Az itt megadott információkkal cégünk nem vállal semmilyen speciális célra való felhasználhatóságot, forgalmazhatóságot vagy egyéb, kifejezett vagy hallgatólagos jóátállást. Az itt megadott információ csak a dokumentumban meghatározott, megjelölt termékre vonatkozik, és nem alkalmazható, amennyiben a terméket más anyaggal kombinálva vagy bármilyen feldolgozásban használják. A felhasználó felelőssége annak meghatározása, hogy a termék alkalmas-e egy adott célra, és megfelel-e a felhasználó feltételeinek és felhasználási módszereknek. Mivel a felhasználás feltételeit és módszereit vállalatunk nem tudja ellenőrizni, ezért cégünk nem vállal semmilyen felelősséget a termék bármely felhasználásából eredő, illetve az ilyen információkra való hagyatkozás eredményéből adódó következményért.

Készítette

FMC Corporation

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



ALLY® MAX SX®

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	50000937	Első kiadás dátuma: 22.04.2024
	22.04.2024		

Az FMC és az FMC logó az FMC Corporation és/vagy leányvállalatának védjegye.

© 2021-2024 FMC Corporation. Minden jog fenntartva.

HU / HU