

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : Basacote® Plus 3M 16-8-12

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

Az anyag/keverék : Műtrágya
felhasználása

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : COMPO EXPERT GmbH
Krögerweg 10
D-48155 Muenster

Telefon : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Telefax : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

A biztonsági adatlapért : info@compo-expert.com
felelős személy email címe

1.4 Sürgősségi telefonszám

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h
Telefon:+49 (0) 6132 - 84463
Schweiz/Suisse/Svizerra: Tox Info Suisse
Telefon:145

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Nincs veszélyt jelző piktogram, nincs figyelmeztető szó, nincs(enek) figyelmeztető mondat(ok),
nincs szükség óvintézkedésre vonatkozó mondat(ok)ra

További címkézés

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

2.3 Egyéb veszélyek

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

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

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

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Kémiai természet : Szervetlen műtrágya

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EK-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
Ammónium-nitrát	6484-52-2 229-347-8 01-2119490981-27-0050	Ox. Sol. 3; H272 Eye Irrit. 2; H319	>= 30 - < 50
Ferrous sulfate monohydrate	17375-41-6 231-753-5 026-003-00-7 01-2119513203-57-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Akut toxicitási érték Akut toxicitás, szájon át: 300,03 mg/kg	>= 1 - < 10
réz-szulfát-pentahidrát	7758-99-8 231-847-6 029-023-00-4 01-2119520566-40-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-tényező (Akut vízi toxicitás): 10 M-tényező (Krónikus	>= 0,1 - < 0,25

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Basacote® Plus 3M 16-8-12



Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024
10.12.2024			

		vízi toxicitás): 1	
		Akut toxicitási érték	
		Akut toxicitás, szájon át: 482 mg/kg	
dinátrium-tetraborát-pentahidrát	12179-04-3 215-540-4 005-011-02-9 01-2119490790-32-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Repr. 1B; H360FD	>= 0,1 - < 0,3
Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines	1428547-35-6 800-984-9 01-2119981718-20-XXXX	Eye Dam. 1; H318 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-tényező (Akut vízi toxicitás): 10 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1	>= 0,025 - < 0,1

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : A veszélyes területet el kell hagyni.
Orvoshoz kell fordulni.
A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.
A sérültet nem szabad őrizet nélkül hagyni.
- Elsősegély-nyújtók védelme : Az elsősegély nyújtóknak ügyelniük kell az önvédelemre, és az ajánlott védőruházatot kell viselniük
Ha fennáll az anyagnak való kitettség veszélye, keresse meg a viselendő egyéni védőeszközöket a 8. szakaszban.
- Belélegzés esetén : Belélegzés esetén, a személyt friss levegőre kell vinni.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : Szappannal és vízzel le kell mosni.
- Szembe kerülés esetén : Bő vízzel legalább 15 percen keresztül alaposan kell öblíteni és orvoshoz kell fordulni.
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés esetén : A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

Orvosi felügyelet szükséges.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek : Lenyelve a következő tüneteket okozhatja:
Methemoglobinémia

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Tünetileg kell kezelni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Víz
Oltópor
Vízpermet
A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási
intézkedéseket kell tenni.

Az alkalmatlan oltóanyag : Nagy térfogatú vízszugár
Szén-dioxid (CO₂)
Hab
Homok

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a
tűzoltás során : A hőbomlás irritáló gázok és gőzök felszabadulásához
vezethet.
A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába
vagy folyóvízbe engedni.

Veszélyes égéstermékek : Nitrogén-oxidok (NO_x)
Foszfor oxidjai
Kén-oxidok

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges
védőfelszerelése : Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell
viselni.

További információk : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a
csatornába engedni.
A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi
szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.
A termék maga nem ég.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Basacote® Plus 3M 16-8-12



Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni.
Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen.
A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.
A por belégzését el kell kerülni.
A személyi védelemről lásd a 8. részt.
Ártalmatlanítási megfontolásokért lásd a 13. részt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi : Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába
óvintézkedések öblíteni.
Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további
szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.
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 : Össze kell szedni és megfelelően felcímkézett tartályba
módszerei átvinni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt., Ártalmatlanítási megfontolásokért lásd a 13. részt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre : Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.
vonatkozó tanácsok Személyi védőfelszerelést kell viselni.
Éghető anyagoktól távol tartandó.
Hőtől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.
A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás
területén.
Az öblítővíz elhelyezését a helyi és nemzeti
szabályozásoknak megfelelően kell megoldani.

Tanács a tűz és robbanás : Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.
elleni védelemhez

Egészségügyi intézkedések : Élelmiszerrel, italtól és takarmánnyal távol tartandó. Evés, ivás
vagy dohányzás előtt kezet kell mosni. Szünetek előtt és a
munkanap végén kezet kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási feltételekre : Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. Közvetlen

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

vonatkozó további információk : napfénytől védve kell tartani. Nedvességtől védeni kell. Szennyeződéstől védeni kell.

Tanács a szokásos tároláshoz : Éghető anyagtól távol kell tartani.
Erős savaktól távol tartandó.
Erős bázisoktól távol tartandó.
Élelmiszerrel, italtól és takarmánnyal távol tartandó.

További információ a tárolási stabilitásról : Fagyástól, hőtől és napfénytől védeni kell.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Nem vonatkozik rá

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
réz-szulfát-pentahidrát	7758-99-8	AK-érték	0,1 mg/m ³ (Réz)	HU OEL
	További információk: Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkeznek. Korrigált ÁK = ÁK x 8/a napi óraszám			
		CK-érték	0,2 mg/m ³ (Réz)	HU OEL
	További információk: Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkeznek. Korrigált ÁK = ÁK x 8/a napi óraszám			

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

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
Ammónium-nitrát	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	36 mg/m ³
	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	5,12 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	2,56 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	8,9 mg/m ³
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés, Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	2,56 mg/kg bw/nap
ammonium sulphate	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	42,667 mg/kg
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú -	11,167 mg/m ³

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Basacote® Plus 3M 16-8-12



Verzió
1.0

Felülvizsgálat
dátuma:
10.12.2024

SDS szám:
M0250

Utolsó kiadás dátuma: -
Első kiadás dátuma: 10.12.2024

			szervezeti hatások	
	Fogyasztói felhasználás	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	6,4 mg/kg
	Fogyasztói felhasználás	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	12,8 mg/kg
	Fogyasztói felhasználás	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	1,667 mg/kg
dinátrium-tetraborát-pentahidrát	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	17,04 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Akut- helyi hatások	17,04 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	9,8 mg/m3
	Fogyasztók	Orális	Akut - szervezeti hatások	1,15 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	3,4 mg/m3
	Fogyasztók	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	1,15 mg/m3
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	4,9 mg/m3

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

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
Ammónium-nitrát	Szennyvízkezelő üzem	18 mg/l
ammonium sulphate	Édesvíz	0,312 mg/l
	Tengervíz	0,0312 mg/l
	Időszakos használat/kibocsátás	0,53 mg/l
	Talaj	62,6 mg/kg
		16,12 mg/l
	Édesvíz	0,063 mg/kg
dinátrium-tetraborát-pentahidrát	Édesvíz	2,9 mg/l
	Tengervíz	2,9 mg/l
	Talaj	5,7 mg/l
	Szennyvízkezelő üzem	10 mg/l

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

- Szem- / arcvédelem : Az MSZ EN166-nak megfelelő biztonsági szemüveg oldalvédővel
- Kézvédelem : Kesztyű
- Anyag : A berendezésnek meg kell felelnie az EN374 szabványnak
- Írányelv : A berendezésnek meg kell felelnie az EN374 szabványnak
- Megjegyzések : Mivel a termék több anyagból álló keverék, a kesztyű anyagának tartósságát nem lehet előre kiszámítani és használat előtt meg kell vizsgálni.
- Bőr- és testvédelem : Hosszú ujjú ruha

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Basacote® Plus 3M 16-8-12



Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024
	10.12.2024		

Légutak védelme	:	Por vagy aeroszol képződés esetén légzőkészüléket kell használni jóváhagyott szűrőbetéttel. A berendezésnek meg kell felelnie az EN14387 szabványnak
Típusú szűrő	:	P típusú szűrő
Védelmi intézkedések	:	A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	:	szilárd
Szín	:	zöld
Szag	:	nincsenek
Olvadáspont/olvadási tartomány	:	nem meghatározott
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	:	nem meghatározott
Tűzveszélyesség	:	Nem éghető
Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ	:	Nem alkalmazható
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ	:	Nem alkalmazható
Lobbanáspont	:	Nem alkalmazható
Öngyulladási hőmérséklet	:	nem gyullad meg
Bomlási hőmérséklet	:	> 130 °C

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

pH-érték : 4,5 - 5,5 (20 °C)
Koncentráció: 100 g/l

Oldékonyság (oldékonyságok)
Vízben való oldhatóság : oldható

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : Nem alkalmazható

Térfogatsúly : 1.050 - 1.250 kg/m³

Részecskék jellemzői
Részecskeméret-eloszlás : D50 = 3 mm ± 0,3 mm

9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok : Nem robbanásveszélyes

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

Öngyulladás : nem öngyulladó

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Semmi előre nem látható.
Melegítés hatására veszélyes gázok szabadulhatnak fel.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Forró felület(ek)
Közvetlen hőforrás.

10.5 Nem összeférhető anyagok

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Verzió 1.0	Felülvizsgálat dátuma: 10.12.2024	SDS szám: M0250	Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 10.12.2024
---------------	---	--------------------	---

Kerülendő anyagok : Erős bázisok
Szerves anyagok
Porított fémek

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek : Nitrogén-oxidok (NOx)
Foszfor oxidjai
Kén-oxidok
Ammónia

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Termék:

Akut toxicitás, szájon át : Akut toxicitási érték: > 2.000 mg/kg
Módszer: Számítási módszer

Komponensek:

Ammónium-nitrát:

Akut toxicitás, szájon át : Becslés: Az anyag vagy keverék szájon át nem okoz akut mérgezést

Akut toxicitás, belélegzés : Becslés: Az anyag vagy keverék belélegezve nem okoz akut mérgezést

Akut toxicitás, bőrön át : Becslés: Az anyag vagy keverék bőrön át nem okoz akut mérgezést

Ferrous sulfate monohydrate:

Akut toxicitás, szájon át : LD50: > 300 - < 2.000 mg/kg
Becslés: Lenyelve ártalmatlan.

Akut toxicitás, belélegzés : Becslés: Az anyag vagy keverék belélegezve nem okoz akut mérgezést

Akut toxicitás, bőrön át : Becslés: Az anyag vagy keverék bőrön át nem okoz akut mérgezést

réz-szulfát-pentahidrát:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): 482 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

Becslés: Lenyelve ártalmatlan.

Akut toxicitás, belélegzés : Becslés: Az anyag vagy keverék belélegezve nem okoz akut mérgezést

Akut toxicitás, bőrön át : Becslés: Az anyag vagy keverék bőrön át nem okoz akut mérgezést

dinátrium-tetraborát-pentahidrát:

Akut toxicitás, szájon át : Becslés: Az anyag vagy keverék szájon át nem okoz akut mérgezést

Akut toxicitás, belélegzés : Becslés: Az anyag vagy keverék belélegezve nem okoz akut mérgezést

Akut toxicitás, bőrön át : Becslés: Az anyag vagy keverék bőrön át nem okoz akut mérgezést

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

Akut toxicitás, szájon át : Becslés: Az anyag vagy keverék szájon át nem okoz akut mérgezést

Akut toxicitás, belélegzés : Becslés: Az anyag vagy keverék belélegezve nem okoz akut mérgezést

Akut toxicitás, bőrön át : Becslés: Az anyag vagy keverék bőrön át nem okoz akut mérgezést

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

Ammónium-nitrát:

Becslés : Nincs bőrirritáció

Ferrous sulfate monohydrate:

Becslés : Bőrizgató hatású.

réz-szulfát-pentahidrát:

Becslés : Nincs bőrirritáció

dinátrium-tetraborát-pentahidrát:

Becslés : Nincs bőrirritáció

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Basacote® Plus 3M 16-8-12



Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

Becslés : Nincs bőrirritáció

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Termék:

Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 405
Eredmény : Nincs szemirritáció
Megjegyzések : Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Komponensek:

Ammónium-nitrát:

Faj : Nyúl
Expozíciós idő : 24 h
Becslés : Szemizgató hatású.
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 405

Ferrous sulfate monohydrate:

Becslés : Szemizgató hatású.

réz-szulfát-pentahidrát:

Becslés : Súlyos szemkárosodást okozhat.

dinátrium-tetraborát-pentahidrát:

Faj : Nyúl
Eredmény : Szemizgató hatású.

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

Becslés : Súlyos szemkárosodást okozhat.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légúti túlérzékenység

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

Ammónium-nitrát:

Becslés : Nem okoz bőr túlérzékenységet.

Becslés : Nem okoz légzési túlérzékenységet.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

Ferrous sulfate monohydrate:

Becslés : Nem okoz bőr túlérzékenységet.

Becslés : Nem okoz légzési túlérzékenységet.

réz-szulfát-pentahidrát:

Becslés : Nem okoz bőr túlérzékenységet.

Becslés : Nem okoz légzési túlérzékenységet.

dinátrium-tetraborát-pentahidrát:

Becslés : Nem okoz bőr túlérzékenységet.

Becslés : Nem okoz légzési túlérzékenységet.

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

Becslés : Nem okoz bőr túlérzékenységet.

Becslés : Nem okoz légzési túlérzékenységet.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

Ammónium-nitrát:

In vitro genotoxicitás : Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 471
Eredmény: negatív

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

Ferrous sulfate monohydrate:

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

réz-szulfát-pentahidrát:

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

dinátrium-tetraborát-pentahidrát:

In vitro genotoxicitás : Megjegyzések: Az in vitro vizsgálatok nem mutattak ki
mutagén hatásokat
Hasonló anyagokból származó adatok alapján

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Basacote® Plus 3M 16-8-12



Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

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

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

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

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

Ammónium-nitrát:

Rákkeltő hatás - Becslés : Nincs emberi rákkeltőként osztályozva.

Ferrous sulfate monohydrate:

Rákkeltő hatás - Becslés : Nincs emberi rákkeltőként osztályozva.

réz-szulfát-pentahidrát:

Rákkeltő hatás - Becslés : Nincs emberi rákkeltőként osztályozva.

dinátrium-tetraborát-pentahidrát:

Megjegyzések : Az állatkísérletek nem mutattak ki semmilyen rákkeltő hatást.
Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Rákkeltő hatás - Becslés : Nincs emberi rákkeltőként osztályozva.

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

Rákkeltő hatás - Becslés : Nincs emberi rákkeltőként osztályozva.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

Ammónium-nitrát:

Reprodukciós toxicitás -
Becslés : A szaporodásra nem káros

A tejtermelésre vagy a tejen keresztül nincs hatása

Ferrous sulfate monohydrate:

Reprodukciós toxicitás - : A szaporodásra nem káros

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

Becslés

A tejtermelésre vagy a tejen keresztül nincs hatása

réz-szulfát-pentahidrát:

Reprodukciós toxicitás -
Becslés : A szaporodásra nem káros

A tejtermelésre vagy a tejen keresztül nincs hatása

dinátrium-tetraborát-pentahidrát:

A fogamzóképessegre
gyakorolt hatások : Vizsgálati típus: reprodukciós és fejlődési toxicitási vizsgálat
Faj: Patkány
Felhasználási út: Orális
Eredmény: Embrió-toxikus hatások és az utódokra nézve
kedvezőtlen hatások állapíthatók meg.
Megjegyzések: A szexuális funkciókra és a
fogamzóképessegre, és/vagy a fejlődésre nyilvánvalóan káros
hatású, állatkísérletek alapján.

Reprodukciós toxicitás -
Becslés : A szexuális funkciókra és a fogamzóképessegre, és/vagy a
fejlődésre nyilvánvalóan káros hatású, állatkísérletek alapján.

A tejtermelésre vagy a tejen keresztül nincs hatása

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

Reprodukciós toxicitás -
Becslés : A szaporodásra nem káros

A tejtermelésre vagy a tejen keresztül nincs hatása

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

Ammónium-nitrát:

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

Ferrous sulfate monohydrate:

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

réz-szulfát-pentahidrát:

Becslés : Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák mint speciális

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

célszerv toxikust, egyetlen expozíció.

dinátrium-tetraborát-pentahidrát:

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

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

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

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

Ammónium-nitrát:

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

Ferrous sulfate monohydrate:

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

réz-szulfát-pentahidrát:

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

dinátrium-tetraborát-pentahidrát:

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

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

Expozíciós útvonal : Lenyelés
Becslés : Az anyagot vagy a keveréket mint speciális célszerv toxikust
osztályozzák, ismételt expozíció, 2. kategória.

Ismételt dózis toxicitás

Komponensek:

Ammónium-nitrát:

Faj : Patkány
NOAEL : > 1.500 mg/kg
Felhasználási út : Orális
Expozíciós idő : 28 d

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

Faj : Patkány
NOAEL : = 256 mg/kg
Felhasználási út : Orális
Expozíciós idő : 52 w
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 453

Faj : Patkány
NOAEL : >= 185 mg/kg
Felhasználási út : belégzés (por/köd/füst)
Expozíciós idő : 2 w
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 412

Belégzési toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

Ammónium-nitrát:

Belégzési mérgezés alapján nincs osztályozva

Ferrous sulfate monohydrate:

Belégzési mérgezés alapján nincs osztályozva

réz-szulfát-pentahidrát:

Belégzési mérgezés alapján nincs osztályozva

dinátrium-tetraborát-pentahidrát:

Belégzési mérgezés alapján nincs osztályozva

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

Belégzési mérgezés alapján nincs osztályozva

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Basacote® Plus 3M 16-8-12



Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Komponensek:

Ammónium-nitrát:

Toxicitás halakra	:	LC50 (Hal): > 100 mg/l Expozíciós idő: 96 h
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	:	EC50 (Daphnia (vízibolha)): 490 mg/l Expozíciós idő: 48 h
Toxicitás a algák/vízi növények	:	ErC50 (kovamoszatok): 1.700 mg/l Expozíciós idő: 10 h
Toxicitás a mikroorganizmusokra	:	EC50 (aktív iszap): 1.000 mg/l Expozíciós idő: 3 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 209

réz-szulfát-pentahidrát:

Toxicitás halakra	:	LC50 (Pimephales promelas (Fürge cselle)): 38,4 - 256,2 g/l Expozíciós idő: 96 h
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	:	EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 33,8 - 792 g/l Expozíciós idő: 48 h
M-tényező (Akut vízi tox- icitás)	:	10
Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás)	:	NOEC: 66 g/l Expozíciós idő: 14 d
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás)	:	21,5 - 181 g/l Expozíciós idő: 21 d Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)
M-tényező (Krónikus vízi toxicitás)	:	1

dinátrium-tetraborát-pentahidrát:

Toxicitás halakra	:	(Pimephales promelas (Fürge cselle)): 79,7 mg/l Vizsgálati típus: LC50
Toxicitás daphniára és egyéb	:	LC50 (Ceriodaphnia dubia (vízi bolha)): 91 mg/l

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

vízi gerinctelen
szervezetekre

Toxicitás a algák/vízi
növények : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)): 52,4 mg/l

Toxicitás halakra (Krónikus
toxicitás) : NOEC: 6,4 mg/l
Faj: Danio rerio (zebrahal)

Toxicitás daphniára és egyéb : NOEC: 14,2 mg/l
vízi gerinctelen
szervezetekre (Krónikus
toxicitás) Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

M-tényező (Akut vízi tox-
icitás) : 10

M-tényező (Krónikus vízi
toxicitás) : 1

Ökotoxikológiai értékelés

Akut vízi toxicitás : Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

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

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponensek:

Ammónium-nitrát:

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

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponensek:

Ammónium-nitrát:

Bioakkumuláció : Megjegyzések: A bioakkumuláció nem valószínű.

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: -3,1

réz-szulfát-pentahidrát:

Megoszlási hányados: n- : Megjegyzések: Nem alkalmazható

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

oktanol/víz

dinátrium-tetraborát-pentahidrát:

Megoszlási hányados: n- : log Pow: -1,53 (22 °C)
oktanol/víz

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

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

Komponensek:

dinátrium-tetraborát-pentahidrát:

Becslés : Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT). Az anyag nem nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB).

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

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

12.7 Egyéb káros hatások

Nincs adat

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék : Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.
A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.
A Hulladék kódokat a felhasználónak kell megállapítania aszerint, hogy mire használták a terméket.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

Szennyezett csomagolás : A megmaradt tartalmat ki kell üríteni.
Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés
céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

ADN	: UN 2071
ADR	: Nincs veszélyes áruként szabályozva
RID	: Nincs veszélyes áruként szabályozva
IMDG	: UN 2071
IATA	: UN 2071

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADN	: AMMÓNIUM-NITRÁT ALAPÚ MŰTRÁGYA
ADR	: Nincs veszélyes áruként szabályozva
RID	: Nincs veszélyes áruként szabályozva
IMDG	: AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER
IATA	: Ammonium nitrate based fertilizer

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

	Osztály	Mellékes kockázatokat
ADN	: 9	
ADR	: Nincs veszélyes áruként szabályozva	
RID	: Nincs veszélyes áruként szabályozva	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Csomagolási csoport

ADN	
Csomagolási csoport	: Rendelet szerint nincs besorolva
Osztályba sorolási szabály	: M11
ADR	: Nincs veszélyes áruként szabályozva
RID	: Nincs veszélyes áruként szabályozva
IMDG	
Csomagolási csoport	: III
Címkék	: 9
EmS Kód	: F-H, S-Q

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

Megjegyzések : Ammóniavegyületek

IATA (Szállítmány)

Csomagolási utasítás : 958
(teherszállító repülőgép)
Csomagolási utasítás (LQ) : Y958
Csomagolási csoport : III
Címkék : Miscellaneous Dangerous Goods

IATA_P (Utas)

Csomagolási utasítás : 958
(utasszállító repülőgép)
Csomagolási utasítás (LQ) : Y958
Csomagolási csoport : III
Címkék : Miscellaneous Dangerous Goods

14.5 Környezeti veszélyek

ADN

Veszélyes a környezetre : nem

ADR

: Nincs veszélyes áruként szabályozva

RID

: Nincs veszélyes áruként szabályozva

IMDG

Tengeri szennyező anyag : nem

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

Szabályozási alap : IMSBC kód
IMSBC csoport : B

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 : dinátrium-tetraborát-pentahidrát
engedélyezésének jelöltlistája (59. cikk).

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

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

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

(EU) 2019/1148 rendelet robbanóanyag-prekurzorok
forgalmazásáról és felhasználásáról

E terméket az (EU) 2019/1148 rendelet szabályozza: minden Ammónium-nitrát (I.
gyanús tranzakciót, valamint jelentős hiányt és lopást be kell MELLÉKLET)

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 1 Ammónium-nitrát: önfenntartó
2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal le bomlásra képes műtrágyák
kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének
kezeléséről.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem vonatkozik rá

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az H-mondatok teljes szövege

H272	: Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.
H302	: Lenyelve ártalmas.
H315	: Bőrirritáló hatású.
H318	: Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	: Súlyos szemirritációt okoz.
H360FD	: Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket.
H373	: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén lenyelve károsíthatja a szerveket.
H400	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox.	: Akut toxicitás
Aquatic Acute	: Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély
Aquatic Chronic	: Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély
Eye Dam.	: Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit.	: Szemirritáció
Ox. Sol.	: Oxidáló szilárd anyagok
Repr.	: Reprodukciós toxicitás

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

Skin Irrit.	:	Bőrirritáció
STOT RE	:	Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció
HU OEL	:	Munkahelyek kémiai biztonságáról - Számú melléklet 1: Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett ÁK- és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK
HU OEL / AK-érték	:	Átlagos koncentráció
HU OEL / CK-érték	:	megengedett csúcskoncentráció (15 perc)

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - 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; TECL - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

További információk

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításához, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Basacote® Plus 3M 16-8-12



Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 10.12.2024	M0250	Első kiadás dátuma: 10.12.2024

biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják,
kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

HU / HU