

Anyagbiztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



COMPO folyékony műtrágya mediterrán növényekhez (tápoldat mediterrán növényekhez)

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Az utolsó kiadás dátuma: 2018/07/12
6.1	2018/10/02	C1256:	Az első kiadás dátuma: 2018/07/12

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név : COMPO folyékony műtrágya mediterrán növényekhez

Termék kód : 000000001500502061

1.2 Az anyag vagy a keverék releváns azonosított felhasználásai és felhasználási területei

Anyag/keverék használata : Műtrágya

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : COMPO GmbH
Gildenstraße 38
D-48157 Münster

Telefonszám : +49-0251/3277-0

Telefax : +49 (0) 251/326225

Az SDS-ért felelős személy e-mail címe: info@compo.de

1.4 Vészhelyzeti telefonszám

Központi biztonság & környezet
Telefon: +49-251-3277-0 (7-17:30 h munkanapokon)

2. SZAKASZ: A veszélyek azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék az 1272/2008/EK rendelet szerint.

2.2 Címke elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék az 1272/2008/EK rendelet szerint.

2.3 Egyéb veszélyek

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz 0,1% -os vagy magasabb szinten perzisztens, bioakkumulációt okozó és toxikus (PBT) vagy nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) komponenseket.

Anyagbiztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



COMPO folyékony műtrágya mediterrán növényekhez (tápoldat mediterrán növényekhez)

Verzió: 6.1
Felülvizsgálat dátuma: 2018/10/02
SDS szám: C1256
Az utolsó kiadás dátuma: 2018/07/12
Az első kiadás dátuma: 2018/07/12

3. SZAKASZ: Összetétel/Az összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Kémiai természet: : Keverék
Műtrágya
Vizes oldat

Veszélyes összetevők

Kémiai név:	CAS-szám. EK-szám. Index-szám. Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
Ha az ammónium-nitrát tartalma $\leq 45\%$, ez $<16\%$ -os nitrogéntartalomnak felel meg. A termék megfelel az 1907/2006/EK rendeletnek (REACH-rendelet). A termék nem tartozik a 98/2013/EU rendelet hatálya alá (robbanóanyagok kiindulási anyagainak forgalmazása és felhasználása), valamint nem tartozik a német vegyi tilalmi rendelet (ChemVerBotSV) hatálya alá sem! :			
ammónium-nitrát	6484-52-2 229-347-8 01-2119490981-27 XXXX	Ox. Sol. 3, H272; Szem irr. 2, H319;	≥ 10 - ≤ 45

A rövidítések magyarázatát lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély

4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedéseleírása

Belélegzés esetén : Menjen friss levegőre.
Ha a tünetek továbbra is fennállnak, hívjon orvost.

Bőrrel való érintkezés esetén : Mossa le szappannal és bő vízzel.
Ha a tünetek továbbra is fennállnak, hívjon orvost.

Szemkontaktus esetén : Vegye ki kontaktlencséjét.
Azonnal öblítse le bő vízzel, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig.
Ha a szemirritáció továbbra is fennáll, forduljon szakemberhez.

Lenyelés esetén: : NE hánytassa magát!
Tisztítsa ki a száját vízzel, és utána igyon sok vizet.
Ha a tünetek továbbra is fennállnak, hívjon orvost.

4.2 A legfontosabb tünetek és hatások, mind akut, mind késleltetett

Tünetek: : Nincs elérhető információ.

4.3 Az azonnali orvosi ellátás és a szükséges különleges kezelés feltüntetése

Kezelés : Tünetileg kezelje.

Anyagbiztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



COMPO folyékony műtrágya mediterrán növényekhez (tápanyag mediterrán növényekhez)

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Az utolsó kiadás dátuma: 2018/07/12
6.1	2018/10/02	C1256:	Az első kiadás dátuma: 2018/07/12

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Tűzoltó közeg

Megfelelő oltóanyag : A termék kompatibilis a szokásos tűzoltó szerekkel.

5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek tűz- : Mivel a termék éghető szerves komponenseket tartalmaz, tűz a tűzoltás során sűrű fekete füst keletkezik, amely veszélyes égéstermékeket tartalmaz (lásd 10. fejezet).
Tűz és/vagy robbanás esetén ne lélegezze be a füstöt.

5.3 Tanácsok a tűzoltóknak

Különleges védőfelszerelés: Használjon egyéni védőfelszerelést: A tűzoltók számára független légzőkészüléket a tűzoltáshoz.

További információk : Akadályozza meg, hogy a tűzoltó víz szennyezze a felszíni vizeket vagy a talajvízrendszert.
A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyes óvintézkedések, védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyes óvintézkedések: : Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.
Kerülje a bőrrel, szemmel és ruházattal való érintkezést.

6.2 Környezeti óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Ne öblítse a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási módszerek: : Használjon mechanikus mozgatóberendezéseket.
Kerülje el a további szivárgást vagy kiömlést.
Törölje le nedvszívó anyaggal (pl. Szövet, gyapjú).
Tisztítás után öblítse le a nyomokat vízzel.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelmet lásd a 8. pontban, Az ártalmatlanítással kapcsolatos szempontokat lásd a 13. pontban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 Óvintézkedések a biztonságos kezeléshez

Tanácsok a biztonságos kezeléshez : Vegye figyelembe a címkén található használati utasításokat.
A jó ipari higiéniai és biztonsági gyakorlatnak megfelelően kell gyakorolni.
Kerülje a bőrrel, szemmel és ruházattal való érintkezést.

Anyagbiztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



COMPO folyékony műtrágya mediterrán növényekhez (tápanyag mediterrán növényekhez)

Verzió: 6.1 Felülvizsgálat dátuma: 2018/10/02 SDS szám: C1256 Az utolsó kiadás dátuma: 2018/07/12
Az első kiadás dátuma: 2018/07/12

Tanácsok a biztonságos kezeléshez : Kerülje a gőz vagy a köd belélegzését.
Higiéniiai intézkedések : Mosson kezet szünetek előtt és a munkanap végén.
: Tartsa távol nyílt lángtól, forró felületektől és tűz- és
: robbanásveszélyes anyagoktól.
: Általános ipari higiéniai gyakorlat. Mosson kezet szünetek előtt
és a munkanap végén.
: Tartsa távol az ételtől és italtól.

7.2 A biztonságos tárolásfeltételei, beleértve az összeférhetlenségeket is

A tárolásra vonatkozó követelmények : Tartsa gyermekektől elzárva. Eredeti tartályban tárolandó.
területek és konténerek : Száraz, hűvös és jól szellőző helyen tartsa szorosan lezárva.

Tanácsadás a közös tároláshoz : Tartsa távol ételtől és italtól.
: Tartsa távol oxidálószerektől és erősen savas vagy lúgos anyagokat.

Tárolási osztály (TRGS 510) : 12, nem éghető folyadékok

Ajánlott tárolási hőmérséklet : 5-30° C

7.3 Különleges végfelhasználás(ok)

Specifikus felhasználás(ok) : Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a terméktájékoztatót!

8. SZAKASZ: Expozíció ellenőrzések/személyes védelem

8.1 Vezérlési paraméterek

Származtatotthatás nélküli szint (DNEL) az 1907/2006/EK rendelet szerint:

Anyag neve:	Végfelhasználás	Expozíciós útvonalak	Potenciális egészségügyi hatások	Érték
ammónium-nitrát	Dolgozók	Belélegzés:	Specifikus hatások	36 mg/m ³
Megjegyzések	Kitettségi idő: 1 nap			
	Dolgozók	Bőrrel való érintkezés:	Specifikus hatások	5,12 mg/kg
Megjegyzések	Kitettségi idő: 1 nap			
	Fogyasztók	Lenyelés:	Specifikus hatások	2,56 mg/kg
Megjegyzések	Kitettségi idő: 1 nap			
	Fogyasztók	Belélegzés:	Specifikus hatások	8.9 mg/m ³
Megjegyzések	Kitettségi idő: 1 nap			

Előrejelzett hatásmentes koncentráció (PNEC) az 1907/2006/EK rendelet szerint:

Anyag neve:	Környezetvédelmi óvintézkedések	Érték
ammónium-nitrát	Édesvíz	0.45 mg/l
	Tengervíz	0.045 mg/l
	Felső határérték	4.5 mg/l

Anyagbiztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



COMPO folyékony műtrágya mediterrán növényekhez (tápoldat mediterrán növényekhez)

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Az utolsó kiadás dátuma: 2018/07/12
6.1	2018/10/02	C1256:	Az első kiadás dátuma: 2018/07/12

8.2. Expozíció kontrollok

Egyéni védőfelszerelés

Szemvédelem: : normál használat esetén nem szükséges
Kerülje a szemmel való érintkezést.

Kéz védelem

Megjegyzések : normál használat esetén nem szükséges
A bőrt érintkezés után meg kell mosni.

Bőr- és testvédelem: : Hosszú ujjú ruha
nem

Légzészvédelem: : szükséges.
Ne lélegezzen be gőzöket és ne permetezzen ködöt.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Megjelenés	: folyékony
Szín	: különböző
Szagok	: szagtalan
pH	: 3-5 (20°C) Koncentráció 100 g/l
Olvadáspont/fagyáspont:	: Nem áll rendelkezésre adat
Forráspont/forráspont tartomány	: Nem áll rendelkezésre adat
Villanáspon	: A termék nem gyúlékony
Felső robbanási határérték/Felső gyúlékonysági határérték	: Nem alkalmazható
Alacsonyabb robbanási határérték/Alsó gyúlékonysági határérték	: Nem alkalmazható
sűrűség	: kb. 1,2 g/cm ³ (20 °C)
Oldhatóság(ok) Vízbe való oldhatóság	: oldódó
Bomlási hőmérséklet	: Normál környezeti hőmérsékleten és nyomáson stabil. Ne hagyja, hogy a párolgás kiszáradjon.
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok	: Az anyag vagy keverék nem minősül oxidálónak.

Anyagbiztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



COMPO folyékony műtrágya mediterrán növényekhez (tápanyag mediterrán növényekhez)

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Az utolsó kiadás dátuma: 2018/07/12
6.1	2018/10/02	C1256:	Az első kiadás dátuma: 2018/07/12

9.2 Egyéb információ

Gyúlékonyság (folyadékok)	: Nem ég
Öngyulladás	: nem tűzveszélyes

10. szakasz: Stabilitás és reaktivitás

10.1 Reaktivitás

Normál használat esetén nem ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

Nincs bomlás, ha az utasítás szerint tárolják és alkalmazzák.

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók: : Normál használat esetén nem ismert veszélyes reakció.

10.4 Kerülendő feltételek

Kerülendő feltételek : Védje a fagytól, hőtől és napfénytől.

Nem kompatibilis

10.5 anyagok

Kerülendő anyagok: : Erős savak és erős bázisok
Erős oxidálószer.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek, mint pl.:
Szén-dioxid (CO₂), szén-monoxid (CO), nitrogén-oxidok (NO_x), sűrű fekete füst.

11. szakasz: Toxikológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk

Akut toxicitás

A termék használatához való útmutatás érdekében.

Akut orális toxicitás : Megjegyzések Normál használat mellett
egészségkárosodás nem ismert
és nem várható.

Akut dermális toxicitás : Megjegyzések Normál használat mellett
egészségkárosodás nem ismert
és nem várható.

Komponensek:

ammónium-nitrát:

Akut orális toxicitás : LD50 (patkány): 2.950 mg/kg
Eljárás. Az OECD 401. vizsgálati iránymutatása



COMPO folyékony műtrágya mediterrán növényekhez (tápanyag mediterrán növényekhez)

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Az utolsó kiadás dátuma: 2018/07/12
6.1	2018/10/02	C1256:	Az első kiadás dátuma: 2018/07/12

- Akut inhalációs toxicitás : LC50 (patkány): > 88,8 mg/l
Kitettségi idő: 4 óra
- Akut dermális toxicitás : LD50, patkány, > 5.000 mg/kg
Eljárás. Az OECD 402. vizsgálati iránymutatása

Bőrkorrózió/irritáció

A termék használatához való útmutatás érdekében.

- Megjegyzések : Az Európai Unió osztályozási kritériumai szerint a termék nem tekinthető bőrirritáló hatásúnak. Érzékeny személyeknél bőrirritációt okozhat.

Komponensek:

ammónium-nitrát:

- Faj : Nyúl
ELJÁRÁS. : Az OECD 404. vizsgálati iránymutatása
Eredmény : Bőrirritáció

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A termék használatához való útmutatás érdekében.

- Megjegyzések : Az Európai Unió osztályozási kritériumai szerint a termék nem tekinthető szemirritáló hatásúnak. A szemmel való érintkezés irritációt okozhat.

Komponensek:

ammónium-nitrát:

- Faj : Nyúl
Eljárás : Az OECD 405. vizsgálati iránymutatása
Eredmény : Szemirritáció

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A termék használatához való útmutatás érdekében.

- Eredmény : Nem okoz bőrszenzibilizációt.
Megjegyzések : Számítási módszer

Komponensek:

ammónium-nitrát:

- Faj : Egér
Eljárás : Az OECD 429. vizsgálati iránymutatása
Eredmény : Nem okoz bőrszenzibilizációt.



COMPO folyékony műtrágya mediterrán növényekhez (tápanyag mediterrán növényekhez)

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Az utolsó kiadás dátuma: 2018/07/12
6.1	2018/10/02	C1256:	Az első kiadás dátuma: 2018/07/12

Csírasejt mutagenitás:

A termék használatához való útmutatás érdekében.

Csírasejt mutagenitás: Nem tartalmaz mutagén szessment összetevőt

Komponensek:

ammónium-nitrát:

Genotoxicitás in vitro : Teszt rendszer: Escherichiacoli
Eljárás: Az OECD 471. vizsgálati
iránymutatása
Eredmény: negatív

Csírasejt mutagenitás: Nem mutatott mutagén hatást állatkísérletekben. szessment

Karcinogenitás

A termék használatához való útmutatás érdekében.

Karcinogenitás – Értékelés: : Nem tartalmaz rákkeltő anyagként felsorolt összetevőt

Komponensek:

ammónium-nitrát:

Karcinogenitás – Értékelés: : Állatkísérletekben nem mutatott rákkeltő hatást.

Reprodukciós toxicitás

A termék használatához való útmutatás érdekében.

Reprodukciós toxicitás -
értékelés : Nem tartalmaz reprodukciót károsító összetevőt

Komponensek:

ammónium-nitrát:

Reprodukciós toxicitás -
értékelés : Az állatkísérletek nem mutattak semmilyen hatást a
termékenységre.

STOT- egyszeri expozíció

A termék használatához való útmutatás érdekében.

Értékelés : Az anyag vagy keverék nem minősül oxidálónak.
mérgező, egyszeri expozíció.

Anyagbiztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



COMPO folyékony műtrágya mediterrán növényekhez (tápanyag mediterrán növényekhez)

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Az utolsó kiadás dátuma: 2018/07/12
6.1	2018/10/02	C1256:	Az első kiadás dátuma: 2018/07/12

STOT- ismételt expozíció

A termék használatához való útmutatás érdekében.

Értékelés : Az anyag vagy keverék nem minősül oxidálónak. speciális célszerv toxikus, ismétlődő expozíció.

Ismételt dózis toxicitás

Komponensek:

ammónium-nitrát:

Faj : Patkány
NOAEL : > 1.500 mg/kg
Alkalmazás útvonala : Orális
Expozíciós idő : 28 day
Eljárás : Az OECD 422. vizsgálati iránymutatása

Humán expozícióval kapcsolatos tapasztalatok

A termék használatához való útmutatás érdekében.

Általános információ : A termék összetevői methemoglobin képződést okoznak

További információk

A termék használatához való útmutatás érdekében.

Megjegyzések : A megadott információk hasonló anyagokról nyert adatokon alapulnak.

12. szakasz: Környezetvédelmi információ

Toxicitás

A termék használatához való útmutatás érdekében.

Halakra gyakorolt toxicitás : LC50 (Cyprinus carpio (ponty)): 422 mg/l
Kitettségi idő: 48 óra
Teszt típusa: statikus vizsgálat

Daphnia és más toxicitás : EC50 (Daphnia (vízi bolha)): 555 mg/l
vízi Gerinctelenek : Kitettségi idő: 48 óra
Teszt típusa: statikus vizsgálat

Algákra gyakorolt toxicitás : Nincs megfigyelhető hatás koncentráció (Desmodesmus subspicatus) (zöld alga): 83 mg/l
Kitettségi idő: 168 óra
Teszt típusa: Egyéb

Toxicitás : EC20 (eleveniszap): kb. 850 mg/l
mikroorganizmusokra : Kitettségi idő: 0.5 óra
Teszt típusa: Egyéb

Anyagbiztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



COMPO folyékony műtrágya mediterrán növényekhez (tápoldat mediterrán növényekhez)

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Az utolsó kiadás dátuma: 2018/07/12
6.1	2018/10/02	C1256:	Az első kiadás dátuma: 2018/07/12

Eljárás. Nem áll rendelkezésre adat
Megjegyzések Az eleveniszapban a lebomlási aktivitás gátlásával nem kell számolni alacsony koncentrációk helyes bevezetésekor.

Komponensek:

ammónium-nitrát:

- Halakra gyakorolt toxicitás : LC50 (Cyprinus carpio (ponty)): > 100 mg/l
Kitettségi idő: 48 óra
- Daphnia és más toxicitás : EC50 (Daphnia magna (vízi bolha)): 490 mg/l
vízi Gerinctelenek Kitettségi idő: 96 óra
- Algákra gyakorolt toxicitás : EC50 (kovafélék): > 1,700 mg/l
Kitettségi idő: 10 nap

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

A termék használatához való útmutatás érdekében.

- Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések A termék műtrágyaként működik a talajban, és néhány hét alatt csökken.

Komponensek:

ammónium-nitrát:

- Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések A biológiai lebonthatóság meghatározására szolgáló módszerek nem alkalmazhatók szerves anyagokra

12.3 Bioakkumulatív potenciál

A termék használatához való útmutatás érdekében.

- Bioakkumuláció : Megjegyzések A bioakkumuláció nem valószínű.

Komponensek:

ammónium-nitrát:

- Bioakkumuláció : Megjegyzések A bioakkumuláció nem valószínű.
- Megoszlási együttható : log Pow: -3,1
n-oktanol/víz

12.4 Mobilitás a talajban

Nem áll rendelkezésre adat

12.5 A PBT és vPvB értékeléseredményei

A termék használatához való útmutatás érdekében.

- Értékelés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz figyelembe vett összetevőket sem perzisztensnek, bioakkumulatívnak és mérgezőnek (PBT),

Anyagbiztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



COMPO folyékony műtrágya mediterrán növényekhez (tápanyag mediterrán növényekhez)

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Az utolsó kiadás dátuma: 2018/07/12
6.1	2018/10/02	C1256:	Az első kiadás dátuma: 2018/07/12

nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) 0,1%
-os vagy magasabb szinten.

12.6 Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre adat

13. szakasz: Hulladékgazdálkodási megfontolások

13.1 Hulladékkezelési módszerek

- A termék használatához való útmutatás érdekében.
- : Ne öblítse a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába. A tartalmat/tartályt egy jóváhagyott hulladéklerakó üzembe kell hatástalanítani. A hulladékkódok a gyártó ajánlásai a termék rendeltetésszerű felhasználása alapján. Európai Hulladék Katalógus: 02 01 09 Mezőgazdaság hulladékai, amelyek különböznek a 02 01 08-tól.
- Szennyezett csomagolás
- : Ne használja újra az üres tartályokat. Az üres tartályokat újrahasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából jóváhagyott hulladéklerakó helyre kell vinni.

14. szakasz: Szállítási információ

14.1 UN szám

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.2 ENSZ megfelelő szállítási név

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.4 Csomagolási csoport

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.5 Környezeti veszélyek

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.6 A felhasználóra vonatkozó különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

14.7 Ömlesztett szállítás a Marpol II. melléklete és az IBC szabályzat szerint

Nem alkalmazható a szállított termékre.

15. szakasz: Szabályozási információk

15.1 Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Vízszennyező osztály : A WGK 1 erősen veszélyezteti a vizet
Eredeti angol nyelvű kiadása



COMPO folyékony műtrágya mediterrán növényekhez (tápanyag mediterrán növényekhez)

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Az utolsó kiadás dátuma: 2018/07/12
6.1	2018/10/02	C1256:	Az első kiadás dátuma: 2018/07/12

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ehhez az anyaghoz nincs szükség kémiai biztonsági értékelésre.

16. szakasz: Egyéb információk

AH-nyilatkozatok teljes szövege

H272: : Fokozhatja a tüzet; oxidálószer.
H319: : Súlyos szemirritációt okoz.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Szem irr. : Szemirritáció
Ox. Sol. : Oxidáló szilárd anyagok

ADN - Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról; ADR - Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról; AICS - Vegyi anyagok ausztrál jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials; bw - Body tömeg; CLP - Classification Labelling Packaging Regulation; 1272/2008/EK rendelet; CMR - rákkeltő, mutagén vagy reprodukció toxikáns; DIN - a Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Háztartási anyagok listája (Cana-DA); ECHA - Európai Vegyi anyag-ügynökség; EK-szám - Európai Közösség szám; ECx - x% válaszhoz társított koncentráció; ELx - x% válaszhoz társított terhelési arány; EM-k - vészhelyzeti ütemterv; ENCS - meglévő és új vegyi anyagok (Japán); ERCx - x% növekedési ütem válaszhoz kapcsolódó koncentráció; GHS - globálisan harmonizált rendszer; GLP - helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség; IATA - Ternacionális Légi Közlekedési Szövetség; IBC - A veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésének és felszerelésének nemzetközi szabályzata; IC50 - Fele maximális gátló koncentrikus hatás; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Kínában létező vegyi anyagok jegyzéke; IMDG - Nemzetközi Tengerészeti Veszélyes Áruk; IMO - Nemzetközi Mari-Time Organization; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Korea Existing Chemicals Inventory; LC50 - Halálos Koncentráció a vizsgált populáció 50% -áig; LD50 — Halálos dózis a vizsgált populáció 50% -ára (medián halálos dózis); MARPOL — Nemzetközi egyezmény a hajókról történő szennyezés megelőzéséről; máshol nincs meghatározva; NO (A) EK - nincs megfigyelhető (kedvezőtlen) hatáskoncentráció; NO (A) EL - nincs megfigyelhető (kedvezőtlen) Hatásszint; NOELR - Nincs megfigyelhető hatás betöltési ráta; NZIOC - Új-Zéland vegyi anyagok jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai Biztonsági és Szennyezésmegelőzési Hivatal; PBT - Perzisztens, Bioumlatív és mérgező anyag; PICCS - Fülöp-szigetek Inventory of Vegyi anyagok és vegyi anyag-ES; (Q) SAR - (mennyiségi) szerkezeti aktivitási kapcsolat; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - A nemzetközi szabályozások Veszélyes áruk vasúti szállítására; SADT - öngyorsító bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - Nagyon aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Tajvan Vegyi anyag-leltár; TRGS - veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabály; TSCA - Toxic Substances Control Act (Egyesült Államok); ENSZ - Egyesült Államok Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioac-kumulatív

További információk

Az ebben a biztonsági adatlapon szereplő információk legjobb tudásunk szerint helyesek, információ és meggyőződés a közzététel időpontjában. A megadott információk csak útmutatóként szolgálnak a biztonságos kezeléshez, használat, feldolgozás, tárolás, szállítás, ártalmatlanítás és kiadás, és nem tekinthető garanciának vagy minőségi specifikációnak.

Anyagbiztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



COMPO folyékony műtrágya mediterrán növényekhez

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Az utolsó kiadás dátuma: 2018/07/12
6.1	2018/10/02	C1256:	Az első kiadás dátuma: 2018/07/12

Az információ csak a megjelölt konkrét anyagra vonatkozik, és előfordulhat, hogy nem érvényes az ilyen anyagokra, amelyeket más anyagokkal kombinálva vagy bármely folyamatban használnak, kivéve, ha a szövegben meg van határozva.