	BIZTONSÁGI ADATLAP	Oldal: 1/5
		A javított kiadás száma: 4
		Dátum: 2/04/2015
		Hatályon kívül: 23/11/2011
RHEOBOR		FSL FL -100

1. Az anyag / készítmény és a vállalat / vállalkozás

Kereskedelmi megnevezés: RHEOBOR
A termék típusa: műtrágya.
Használat: Mezőgazdasági.
Cég azonosító: Rosier SA
Route de Grandmetz 11a, B-7911 Moustier Belgique-België
Tel: +32 (0) 69 87 15 30, Fax: +32 (0) 69 87 17 09, www.rosier.eu
Sürgősségi telefon száma: **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)**
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel: 061/476-6464, 0680/201-199

2. A veszélyek azonosítása

2.1. Besorolása Az anyag vagy keverék

Besorolás EK 67/548 vagy 1999/45 EK

Besorolás: nincsen

2.2. Címke elemek

Címkézés az EK 67/548 vagy 1999/45

Besorolása: nincsen

Besorolása: nincsen

2.2. Címke elemei

Címke: EC 67/548 vagy EC 1999/45

Szimbólum: nincsen

Kockázati R mondatok: nincsen

S mondat (ok): nincsen

2.3. Használata során fellépő tünetek: A XIII rendelet (EC) No 1907/2006, Szerint nem végeztek PBT és vPvB értékelést, mivel ez a termék szervesetlen.

3. Összetétel / az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. / 3.2 Anyag / Készítmény

Anyag / Készítmény: készítmény

Összetevők: Ez az anyag nem veszélyes

4. Elsősegélynyújtás


4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések

Elsősegély-nyújtási intézkedések

- **Belégzés:** Biztosítsunk friss levegőt lélegzik.
- **Bőrrel való érintkezés:** Mossuk le a bőrt enyhe szappannal és vízzel.
- **Szemmel való érintkezés:** Azonnal bő vízzel kimosni.
- **Lenyelés:** A száját kimosni. Forduljunk orvoshoz.

4.2. A legfontosabb tünetek és hatások, akut és késleltetett eljárás

- **Belégzés:** Normál körülmények között nem veszélyhelyzet.

	BIZTONSÁGI ADATLAP	Oldal: 2/5
		A javított kiadás száma: 4
		Dátum: 2/04/2015
		Hatályon kívül: 23/11/2011
RHEOBOR		FSL FL -100

- **Bőrrel való érintkezés:** Nem várható, hogy terjesszen elő a bőrrel jelentős veszélyt előre nem látható körülmények a normál használat.
- **Szemmel való érintkezés:** Enyhe izgatja a szemet közvetlenül érintkezve.
- **Lenyelés:** Hasi fájdalom, hányinger.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás: Hő bomlás generál mérgező gőzök.

5. Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Oltóanyag: Minden oltóanyag használható.

5.2. Származó különleges veszélyek az anyag vagy keverékre

Különleges veszélyek: Tűz esetén veszélyes füst is jelen lesz.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz-: Ne adja tűz területéről nem megfelelő védőfelszerelést, beleértve a légzőszervi védelmet.

Megelőzés: A nyílt láng használata. Tilos a dohányzás.

Különleges eljárások: óvatosan járjunk el minden olyan vegyi anyag tüzet.

Környező tűz: Használjon vízpermetet vagy ködöt hűtésére kitett tartályok.

6. Intézkedések baleset

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések: felkészítjük razzia személyzet megfelelő védelmet.

6.2. környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések: Akadályozzuk meg a csatornába, és az állami vizek. Értesítést hatóságokat, ha belép csatornába vagy nyilvános vizekben.

6.3. Módszerei és anyagai elhatárolás és a szennyezés

Tisztítási módszerek: Tisztítsuk meg minden kiömlött a lehető leghamarabb, a nedvszívó anyag, hogy gyűjtse be. Használjon megfelelő elhelyezésére szolgáló edényeket.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Hivatkozás más szakaszokra: Lásd rovatok 7, 8, 13.

7. Kezelés és tárolás


7.1. Információk a biztonságos kezeléshez

Kezelés: Mosson kezet és egyéb veszélyeztetett területet szappannal és vízzel, enni, inni, vagy füst és munkavégzés után. Általános Ne folyjon expozíciót.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel

Tárolás: Szorosan lezárt, jól szellőző konténer hőtől, szikrától, nyílt láng.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (ok) : Lásd rovatok 1.1, 1.2.

	BIZTONSÁGI ADATLAP	Oldal: 3/5
		A javított kiadás száma: 4
		Dátum: 2/04/2015
		Hatályon kívül: 23/11/2011
RHEOBOR		FSL FL -100

8. Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

8.1. ellenőrzési paraméterek

8.2. Az expozíció ellenőrzése

- Légzésvédelem: Különleges légzésvédő ajánlott normál felhasználási feltételek megfelelő szellőztetés.
- Bőr védelem: Nincs speciális védelme szükséges, ha megfelelő szellőzést megmarad.
- A szem védelme: Bár nincs specifikus szem irritációja adat, viseljen védőszemüveget Indokolt használati feltételek kezelése során ez az anyag.
- Lenyelés: Használat közben tilos enni, inni és dohányozni.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságai


- Állapota 20 ° C:** folyékony
- Szín:** Fehér.
- Szag:** enyhe.
- Szag küszöbérték:** Nem áll rendelkezésre adat.
- pH-érték:** 7,5 +/- 0,5
- Olvadáspont [° C]:** Nem alkalmazható (vizes oldat).
- Forráspont [° C]:** nincs adat.
- Lobbanáspont [° C]:** Nem alkalmazható. / Nincs adat.
- Párolgási sebesség:** Nem alkalmazható. / Nincs adat.
- Gyúlékonyság:** Nem alkalmazható (nem éghető folyadék).
- Robbanás (alsó - felső):** Nem minősül robbanásveszélyes EU feltétel alapján.
- Gőznyomás:** Nem alkalmazható. / Nincs adat.
- Gőzsűrűség:** Nem alkalmazható. / Nincs adat.
- Sűrűség:** 1,44 +/- 0,05
- Oldhatóság vízben:** A víz, az anyag szétterjedését.
- Megoszlási hányados:** **n-oktanol/ víz** : Nem áll rendelkezésre adat.
- Öngyulladási hőmérséklet:** Nem alkalmazható (nem éghető folyadék).
- Hőbomlás:** nincs adat.
- Viszkózitás:** Nem alkalmazható.
- Robbanásveszélyes tulajdonságok:** Nem minősül robbanásveszélyes EU feltétel alapján.

9.2. Egyéb információk

- Egyéb információk:** Nem oxidáló anyag EU feltétel alapján.

10. Stabilitás és reakcióképesség

- 10.1. reakcióképesség:** Lásd 10.2.
- 10.2. kémiai stabilitás**
- Stabilitás és reakciókészség:** A termék normál körülmények között stabil tárolás, kezelés és a felhasználás.
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**
- Veszélyes reakciók:** Normál körülmények között nem.
- 10.4. Kerülendő körülmények**
- Kerülendő körülmények:** Normál körülmények között nem.

	BIZTONSÁGI ADATLAP	Oldal: 4/5
		A javított kiadás száma: 4
		Dátum: 2/04/2015
		Hatályon kívül: 23/11/2011
RHEOBOR		FSL FL -100

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok: Normál körülmények között nem.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Normál körülmények között nem.

Veszélyes tulajdonságok: Normális körülmények között.

11. Toxikológiai adatok

Patkány szájon át LD50 [mg/kg]: Nincs adat.

12. Ökológiai információk

12.1. toxicitás

LC50-96 Hour - hal [mg / l]: Nem áll rendelkezésre adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság : Nincs adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség : Nincs adat.

12.4. A talajban való mobilitás : Nincs adat.

12.5. A PBT és vPvB értékelés

: XIII rendelet (EC) No 1907/2006, szerint nem végeztek értékelést PBT és vPvB , mivel ez a termék szerves.

12.6. Egyéb káros hatások

Környezetvédelmi óvintézkedések: Nem áll rendelkezésre adat.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Általános: semmisítsék biztonságos a helyi módon / nemzeti szabályozásnak megfelelően.

14. Szállítási információk

14.1. UN szám

Általános információk: Nem szabályozott.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

: Nem szabályozott.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály (ok)

Szárazföldi szállítás: Nem szabályozott.

Tengeri szállítás: Nem szabályozott.

Légi közlekedés: Nem szabályozott.

14.4. Csomagolási csoport

: Nem szabályozott.

14.5. környezeti veszélyek

: Nincs.

14.6. Felhasználót érintő különleges óvintézkedések : Nincs.

ROSIER SA


Route de Grandmetz 11a B-7911 Moustier Belgique-Belgie

Tel: +32 (0)69 87 15 30; Fax: +32 (0)69 87 17 09;

www.rosier.eu

Sürgősségi telefon száma:

Tel: 061/476-6464, 0680/201-199

	BIZTONSÁGI ADATLAP	Oldal: 5/5
		A javított kiadás száma: 4
		Dátum: 2/04/2015
		Hatályon kívül: 23/11/2011
RHEOBOR		FSL FL -100

14.7. Ömlesztett szállítás melléklet szerint MARPOL 73/78 II és az IBC kódex

: Nem alkalmazható.

15. Szabályozási információk

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

: Vegyünk figyelembe minden állami / helyi előírást.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

: Nincs adat.

16. Egyéb információk

További információk: Megjegyzések.

A biztonsági adatlap nem arra szolgál, hogy a termék bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak, azokat a kiadás időpontjában pontosnak és helytállóknak ismerjük, és arra szolgálnak, hogy a termék biztonságos felhasználását segítse. A termeket tárolni, kezelni és felhasználni kizárólag a használati utasításban leírtaknak megfelelően lehet. Minden egyéb célú felhasználásból eredő kockázatért a felhasználó felel.

A felhasználó felelőssége, hogy megtegyen minden szükséges óvintézkedést a készítmény használatakor. Az alább felsorolt jogszabályok segítenek eligazodni a veszélyes anyagok és készítmények felhasználásából eredő, a felhasználóra háruló kötelezettségek betartásában. A listát nem lehet teljesnek tekinteni. Ez azonban nem menti fel a felhasználót, a készítmény használatára és tárolására vonatkozó egyéb jogszabályok ismerete alól.

Vonatkozó magyar törvények és rendeletek:

A munkavédelemről, kémiai biztonságról, hulladékkezelésről, tűzvédelemről, valamint a terméknövelő anyagokra vonatkozó érvényes jogszabályok betartása minden forgalmazóra és felhasználóra kötelezőek.