

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Oldalszám 1/6

Omex Starter

Revízió 2

A revízió dátuma 2015-05-27

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

1.1. Termékazonosító

Termék neve	Omex Starter
-------------	--------------

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

Leírás	Fertiliser.
--------	-------------

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat	Omex Agrifluids Ltd
Cím	Saddlebow Road King's Lynn Norfolk PE34 3JA United Kingdom
Web	www.omex.co.uk
Telefon	+44 (0)1553 817500
Fax	+44 (0)1553 817501
Email	enquire@omex .com
Email - Felelős/kibocsátó személy	Agrifluids@omex.com

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Fő veszélyek	Nincs jelentős veszély
--------------	------------------------

2.2. Címkézési elemek

R - mondat(ok)	Nincs jelentős veszély
----------------	------------------------

2.3. Egyéb veszélyek

Más veszélyek	A bőr, a szem és a nyálkahártya irritációját okozhatja.
---------------	---

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

67/548/EEC / 1999/45/EC

Kémiai Név	Sorszám	CAS sz.	EC sz.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Osztályozás	M-tényező.
Monoammonium Phosphate		7722-76-1	231-764-5		40 - 50%		

Omex Starter

Revízió 2

A revízió dátuma 2015-05-27

3.1. Anyagok

EC 1272/2008

Kémiai Név	Sorszám	CAS sz.	EC sz.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Osztályozás	M-tényező.
Potassium Nitrate		7757-79-1	231-818-8		20 - 30%	Ox. Sol. 3: H272;	
Zinc disodium ethylenediaminetetraacetate		14025-21-9	237-865-0	01-2199486775-20	0 - 0.5%		
Sodium Molybdate		7631-95-0	231-551-7		0 - 0.5%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;	

3.2. Keverékek

További adatokért lásd a részt.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés	A nyálkahártya irritációját okozhatja. A kitett személyt szállítsák friss levegőre.
Szembe kerülés	A szem irritációját okozhatja. Azonnal öblítse ki bő vízzel 15 percig, nyitva tartva a szemhéját. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Érintés	A bőr irritációját okozhatja. Azonnal öblítse le bő vízzel és szappannal. Vegye le a szennyezett ruhákat. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Lenyelés	A nyálkahártya irritációját okozhatja. NE ERŐLTESSE A HÁNYÁST. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.

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

Belélegzés	A légzőrendszer irritációját okozhatja.
Szembe kerülés	A szem irritációját okozhatja.
Érintés	A bőr irritációját okozhatja.
Lenyelés	A nyálkahártya irritációját okozhatja.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Belélegzés	A gőz belégzése légzési zavarokat okozhat. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Szembe kerülés	Azonnal öblítse le bő vízzel.
Érintés	Jelen pillanatig érzékenyítésre vonatkozó jelentések nem voltak. Szappanos vízzel mossa le.
Lenyelés	A nyálkahártya irritációját okozhatja.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az égés mérgező, kellemetlen és irritáló füstöt termel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen megfelelő légzőkészüléket.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne öntse a terméket a vízfolyóba. Ne hagyja, hogy még több anyag kifolyjon.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Itassa fel iners, nedvszívó anyaggal. Seperje fel. Helyezze megfelelő, címkével ellátott tartályba eldobás céljából. A kiömlött anyag helyét bő vízzel mossa le.

Omex Starter

Revízió 2

A revízió dátuma 2015-05-27

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

	Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.
--	---

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

	Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait.
--	---

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

	Tárolja jól szellőző, hűvös és száraz helyen. A tartályokat jól zárja le. Tárolja helyes címkékkel ellátott tartályokban.
--	---

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

	A termék veszélytelennek minősül.
--	-----------------------------------

Megfelelő csomagolás

	Műanyag tartályok.
--	--------------------

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.2. Az expozíció ellenőrzése



8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

	A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.
--	--

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

	Viseljen védőfelszerelést.
--	----------------------------

Szem - / arcvédelem

	Fröcskölés esetén, viseljen: Elfogadott védőszemüveg.
--	---

Bőrvédelem - Kézvédelem

	Vegyszerálló kesztyű (PVC).
--	-----------------------------

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Adja meg	Por
Szín	Piros
Szag	Enyhe
Szagküszöbérték	nincs adat
pH	Nem érvényes.
Olvadáspont	nincs adat
Forráspont	nincs adat
Lobbanáspont	nincs adat
Párolgási sebesség	nincs adat
Lobbanékonyági határértékek	nincs adat
Gőznyomás	nincs adat
Gőzsűrűség	nincs adat
Relatív sűrűség	nincs adat
Koncentrációarány	Nem érvényes.
Öngyulladási hőmérséklet	nincs adat
Viszkozitás	Nem érvényes.
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok	nincs adat
Oldékonyság	Vízben oldódó

Omex Starter

Revízió 2

A revízió dátuma 2015-05-27

9.2. Egyéb információk

Vezetőképesség	Nem érvényes.
Felületi feszültség	Nem érvényes.
Gázcsoport	nincs adat
Benzene Content	nincs adat
Ólomtartalom	nincs adat
VOC (illékony szerves alkotóelemek)	nincs adat

Oldhatóság vízben

	Vízben oldódó.
--	----------------

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

	Kerülje az érintkezést a következőkkel: Erős bázisok.
--	---

10.2. Kémiai stabilitás

	Normális körülmények között stabil.
--	-------------------------------------

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
--	---------------------------------------

10.4. Kerülendő körülmények

	Az égés kellemetlen és irritáló füstöt termel.
--	--

10.5. Nem összeférhető anyagok

	Erős bázisok.
--	---------------

10.6. Veszélyes bomlástermékek

	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
--	---------------------------------------

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás	Nincs jelentős veszély.
bőrkorrózió/bőrirritáció	A bőr irritációját okozhatja.
súlyos szemkárosodás/szemirritáció	A szem irritációját okozhatja.
légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Légúti irritációt okozhat.
csírasejt-mutagenitás	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
rakkeltő hatás	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
Reproduktív toxicitás	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

11.1.4. Toxikológiai adatok

Monoammonium Phosphate	Oral Rat LD50: 2000 mg/kg Inhalation Rat LC50/4 ó: 5000 mg/m3	Dermal Rabbit LD50: 5000 mg/kg
------------------------	--	--------------------------------

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Monoammonium Phosphate	Hal LC50/966: 85.9000 mg/l	Alga EC50/726: <100 mg/L
------------------------	----------------------------	--------------------------

	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
--	---------------------------------------

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

	Biológiailag azonnal lebontható.
--	----------------------------------

Omex Starter

Revízió 2

A revízió dátuma 2015-05-27

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

12.4. A talajban való mobilitás

Vízzel keverhető.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Figyelem – még nem teljesen bevizsgált anyag.

12.6. Egyéb káros hatások

A vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Általános adatok

Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.4. Csomagolási csoport

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.5. Környezeti veszélyek

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

További adatok

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Rendeletek

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Egyéb információk

Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben

Ox. Sol. 3: H272 - Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.
 Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.
 Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Omex Starter

Revízió 2

A revízió dátuma 2015-05-27

Egyéb információk

STOT SE 3: H335 - Légúti irritációt okozhat.

További adatok

A jelen Biztonsági adatlap által tartalmazott információ csupán útmutatóként szolgál a termék biztonságos használata, tárolása és kezelése céljából. Az információ a legjobb tudásunk szerint helyesnek minősül a kiadás időpontjában, ugyanakkor a pontosságért nem vállalunk felelősséget. Az információ csak a termék által tartalmazott anyagokra vonatkozik és nem terjed ki a más anyagokkal együtt vagy más folyamatok során történő használat hatásaira.