



**BIZTONSÁGI ADATLAP  
(91/155-93/112/EGK)  
AGROCLEAN**

**1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALAT NEVE**

1.1 Az anyag vagy készítmény azonosítása:

Kereskedelmi név:	Azonosítási szám:
AGROCLEAN	OKBI/965/99.
Összetétel:	
Pentaszódium-trifoszfát:	CAS: [7758-29-4]
Szódiumszénát:	CAS: [144-55-8]
Lineáris alkylbenzenszulfonát Na-só:	CAS: [25155-30-0]
Szódiummetasilicát:	CAS: [6834-92-0]

1.2 A társaság vagy vállalat azonosítása:

Cím: ARYSTA LifeScience Magyarország Kft.  
1023 Budapest, Bécsi út 3-5.  
Tel: (36-1)-335-2100  
Fax: (36-1)-335-2103

1.3 Vészhelyzet információ:

Tel: (36-1)-335-2100  
Fax: : (36-1)-335-2103

1.4 Gyártó:

Loveland Industries Inc.  
Greelay  
USA

**2. ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓK AZ ÖSSZETEVŐKRE**

- 2.1 Alkotóelemek jellege és koncentrációja: ld. fent!  
2.2 Információk az összetevőkre: Veszélyes anyagot nem tartalmaz.

**3. A VESZÉLYEK MEGHATÁROZÁSA**

Az emberre :  
Nem veszélyes

A környezetre:



## 4. ELSŐGÉLYNYÚJTÁS

4.1 **Tünetek és hatások:** Tüsszögés, viszkető érzés

4.2 **Elsősegélynyújtás:**

**Belégzés:** Gőzök, porok vagy égéskor keletkező gázok belégzésekor azonnal forduljunk orvoshoz! A sérültet vigyük friss levegőre, tartsuk melegen, pihentessük!

**Bőr:** Bőrrel való érintkezés esetén azonnal mossuk le bő vízzel és szappannal (ha lehet, zuhanyozzunk), a szennyeződött ruházatot vessük le, esetleg forduljunk orvoshoz!

**Szem:** A szembe kerülése esetén folyó vízben vagy szemmosó palackkal, lehetőleg huzamos ideig, mossuk ki a szemet, majd forduljunk orvoshoz!

**Lenyelés:** Lenyelés esetén azonnal hívjunk orvost! A sérülttel itassunk vizet (leglább 0,5 litert)! Hánytassuk meg a sérültet!

Ha orvosi segítség szükséges, kísérjük a sérültet orvoshoz! Az orvosnak mutassuk meg ezt a leírást, a csomagoláson található leírást vagy a használati utasítást!

## 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 **Alkalmos oltóanyagok:** Nincs szükség különleges tűzoltási technikára (víz, hab- vagy poroltó, CO<sub>2</sub>).

5.2 **Veszélyek:** Nem éghető. Gyulladásra képes por-levegő keverék képződése nem lehetséges.

## 6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN ANYAGKIJUTÁS ESETÉN

6.1 Személyi védelemre vonatkozó intézkedések:

6.2 **Személyi védőfelszerelés:** ld. 8.2 pont

6.3 **Szóródás, ömlés:** ld. 13. pont

## 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 **Kezelés és tárolás:**

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tároljuk.

Hűvös, száraz helyen tárolandó. A szorosan zárt, eredeti csomagoló eszközben tároljuk! Az üres tartályt ne használjuk újra!



## 8. AZ EGYÉNI EXPOZÍCIÓ/VÉDELEM ELLENŐRZÉSE

- 8.1 Expozíció ellenőrzése:
- 8.2 Személyi védelem: Védőfelszerelés a szer használata során: védőszemüveg, porálarc, gumikesztyű. Biztosítsunk megfelelő szellőzést!
- Kerüljük a termékkel történő szükségtelen érintkezést, a szennyeződött, vegyszerrel átitatott ruházatot azonnal vegyük le! Munka után és szünetek előtt mossunk kezet!

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

- 9.1 Megjelenés: világos narancssárga granulátum, víz hatására zöldre változik.
- 9.2 Szag: gyenge, semleges
- 9.3 Szín: világos narancssárga
- 9.4 pH: 9,7 – 10,1
- 9.5 Térfogattömeg: 1,38 kg/l
- 9.6 Oldhatóság: vízben oldódik

## 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

- 10.1 Stabilitás: A készítmény kémiaiilag stabil.
- 10.2 Kerülendő körülmények: nincs
- 10.3 Összeférhetetlenség egyéb anyagokkal: nincs
- 10.4 Veszélyes reagáló anyagok: nincs
- 10.5 Egyéb információk: Veszélyes polimerizáció nincs.

## 11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 11.1 Akut toxicitás:  
Orális LD<sub>50</sub> patkányon: 5.400 mg/kg

## 12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 12.1 Ökológiai toxicitás: -



## 13. AZ ÁRTALMATLANÍTÁSRA VONATKOZÓ JAVASLATOK

### 13.1 Ártalmatlanítás:

Tilos a szert, fel nem használt maradékát, csomagoló burkolatát folyókba, vízfolyásokba, tározókba, állóvizekbe juttatni.

A termék kijutása esetén: Azonnal tisztítsuk fel! A hibás csomagok tartalmát azonos jellegű tárolóedénybe töltjük át!

A kijutott anyagot hulladéktárolóba gyűjtsük össze! A használhatatlan terméket, a terméket tartalmazó hulladékot és nem tisztított hulladékot „különleges hulladékként” kell kezelni.

A veszélyes növényvédő szer göngyölegek kezelésére vonatkozó felhasználói kötelezettségek betartása mellett a hulladékbegyűjtést és hulladékkezelést a CSEBER Kht.-n keresztül intézzük.

## 14. A SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ADATOK

- 14.1 **Név:** Agroclean **UN No.:** -  
Szállítási szempontból nem veszélyes, nem tartozik az ADR hatálya alá.

## 15. AZ ELŐÍRÁSOKRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

- 15.1 **EU címke:** -  
15.2 **Kockázati mondatok:** -  
15.3 **Biztonsági mondatok:**  
S2 – Gyermekek kezébe nem kerülhet.  
S13 – Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.  
S20/21 – Használat közben enni, inni, dohányozni nem szabad.

## 16. EGYÉB ADATOK

- 16.1 **Forrás:** Spiess-Urania Agrochem GmbH

Dátum: 2008. szeptember 28.

–