

## BIZTONSÁGI ADATLAP

## TERMÉKSPECIFIKÁCIÓ

### Termékleírás

Az ammóniát levegőből és vásárolt földgázból állítjuk elő. A nitrogént levegőből, a hidrogént pedig földgáz termikus bontásával nyerjük.

**Hatóanyaga:** ammónia

**Kémiai képlete:** NH<sub>3</sub>

### Felhasználás

Az **iparban** számos szerves és szervesetlen vegyület alapanyaga. Hűtőgépekben hűtőfolyadékként alkalmazható.

A **mezőgazdaságban** közvetlenül a talajba juttatva műtrágyázásra - főként vetés előtti trágyázásra - használható, de pl. kukorica esetében sorközi trágyázásra is alkalmas. A csírázó gyommagvak és a talajlakó kártevők elleni kedvező hatását is hasznosítva a környezetbarát biotermesztés eleme lehet.

### Szállítás

Szállítás az ADR/RID-előírásoknak megfelelően, a biztonsági adatlap szerint.

A cseppfolyós ammónia kezelése és forgalmazása különleges biztonságtechnikai követelmények betartását igényli.

Az ammóniát vízmentes minőségben, cseppfolyós állapotban forgalmazzuk.

Szállítása nyomásálló vasúti tartálykocsikban, nyomásálló tartályokban és acélpalackokban történik.

### **Tárolás**

Közvetlen hő- és napsugárzástól védett, nyomásálló tartályban, vagy közel atmoszférikus nyomáson, hűtött állapotban tárolható.