

# Biztonsági adatlap

Dátum: 2002/08/06

MURO-DRY

Felelős forgalmazó: Van Meerbeek M. N.V.  
Lammerdries 16 Belgium  
2250 Olen  
Tel.: 014 / 21.80.21  
Fax: 014 / 22.23.76  
Sürgősségi hívás Belgiumban: 070.245.245  
Sürgősségi hívás világszerte: XX32.70.245.245

## 1. Termék jellemzése:

Megnevezés: folyékony készítmény  
Termék jellege: savas kémhatású tisztítószer  
Alkalmazási koncentráció: 5 – 25 %

## 2. Veszélyes alkotórészek összetétele – információk:

Veszélyes alkotóelem	%	szimbólum	R-jelzés	CAS-sz.	EINECS-sz.
ammóniumhidrogéndifluorid	10-24	C, T	25-34	1341-49-7	215-676-4

## 3. Kockázatok:

Veszélyes készítmény a következő kockázatokkal: lenyelés esetén mérgező, marásos sérüléseket okoz.

## 4. Elsősegélynyújtás:

Súlyos ill. tartós tünetek esetén ajánlatos a lehető leghamarabb orvoshoz fordulni.  
Bőrrel történő érintkezés esetén: szennyezett ruhát azonnal levetni, a bőrt bő vízzel lemosni és a sérültet azonnal kórházba szállítani.  
Szemmel történő érintkezés esetén: szemet bő vízzel kiöblíteni, majd orvoshoz fordulni.  
Szájba kerülés esetén: bő vízzel öblíteni, majd orvost hívni.  
Lenyelés esetén: súlyos ill. tartós tüneteknél a sérültet friss levegőre vinni, nyugalomba helyezni és orvost hívni

## 5. Tűzoltás:

Oltószer: nincs  
Kerülendő oltószerek: nincsenek  
Különleges óvintézkedések tűz esetén: nincsenek

## 6. Óvintézkedések a termék véletlenszerű kiömlése esetén:

Megelőző óvintézkedések: jól záródó csomagolásban, gyermekek elől elzárva tartandó.  
Egyéni óvintézkedések: munkavégzés alatt tilos enni, inni vagy dohányozni.  
Környezetvédelmi óvintézkedések: tilos a terméket a szennyvízcsatornába vagy természetes vizekbe önteni.  
Óvintézkedések kiömlés esetén: vízzel hígítani és pH 7-re semlegesíteni.

## 7. Kezelés és tárolás:

Tárolásra és kezelésre vonatkozó különleges óvintézkedések: lezárt csomagolásban, zárt, fagymentes, jól szellőztetett helyiségen tárolni.  
Kerülendő csomagolóanyag: fémek  
Megelőző óvintézkedések: körültekintő bánásmód, szivárgást kiküszöbölni.

## 8. Óvintézkedések a testtel való érintkezés elkerülésére / egyéni védelem:

Belégzésvédelem: univerzális védőmaszk  
EN 405, FFP2.SL osztály  
Bőrvédelem: védőkesztyű, vegyszerálló  
EN 374 szerint  
Szemvédelem: védőszemüveg  
Egyéb védelem: megfelelő ruházat, EN 1149  
A 2. rovat azon veszélyes alkotóelemeinek  
felsorolása, melyek TLV-értéke ismert:  
/,

#### 9. Fizikai és kémiai jellemzők:

Olvaspont °C:	0
Forráspont °C:	100
pH:	6,0
pH 1%-os vizes oldat:	/
Gőznyomás / 20°C, Pa:	2332
Relatív tömörség / 20°C:	1,091
Fizikai állag / 20°C:	folyékony
Lobbanáspont °C:	/
Öngyulladás °C:	/
Oldhatóság vízben:	teljes mértékben oldódik
Illat:	szinte szagtalan
Viszkozitás mPa.s / 20°C:	1

#### 10. Stabilitás és reaktivitás:

Veszélyes reakció: egyes fémekkel, lúgokkal  
Kerülendő körülmények: termék kiömlése

#### 11. Toxikológiai információk.

Magára készítményre vonatkozóan: a jelenlegi EU előírások utalást nem tartalmaznak  
Általános információ: lásd a 2. rovat kitételeit

#### 12. Ökológiai információk.

Magára készítményre vonatkozóan: a jelenlegi EU előírások utalást nem tartalmaznak  
Általános információ: lásd a 2. rovat kitételeit  
Biológiai lebonthatóság: nincs utalás

#### 13. Hulladékkezelésre vonatkozó instrukciók:

A termék a megadott alkalmazási koncentrációban pH 7-re történő semlegesítés után eltávolítható.  
A helyi hatóságok korlátozó intézkedései minden esetben betartandók.

#### 14. Szállításra vonatkozó információk:

ADR	
Besorolás:	8 (6.1), III
Veszélyességi azonosító jel:	86
Anyag azonosító jele:	UN 2817, ammóniumhidrogéndifluorid, oldat 8(6.1)III
Etikettek:	8 + 6.1

#### 15. Törvény által előírt információk:

Szimbólumok: mérgező

Kockázati jelzések:

R25 lenyelés esetén mérgező  
R34 marásos sérüléseket okoz

**Biztonsági jelzések:**

S1/2 zárt helyen, gyermekek elől elzárva tartandó  
S26 szemmel történő érintkezés esetén bő vízzel öblíteni és orvoshoz fordulni  
S36/37/39 a munkavégzéshez megfelelő védőruhát, védőkesztyűt és védőszemüveget /  
védőmaszkot viselni  
S45 baleset vagy rossz közérzet esetén azonnal orvost hívni (az etikettet lehetőleg felmutatni)

**Tartalmaz:**

ammóniumhidrogéndifluoridot

**16. Egyéb információk:**

A készítménnyel és a benne található veszélyes anyagokkal kapcsolatos kockázatok:

Módosító okok, módosítások a következő rovatokban: 2,3,4,8,16

*Ez a biztonsági adatlap az EEG-irányelvek (EU) alapján készült. Elkészítése során a legnagyobb körültekintéssel jártunk el, az adatok ill. a nevezett termék alkalmazásából adódó bármely károkért azonban nem tudunk felelősséget vállalni.*

MSDS referenciaszám: ECM-2354, 1-D

Bouwspecialiteiten

M. Van Meerbeek N.V.

Lammerdries 16B, B-2250 Olen

Tel.: 014/21 80 21 - fax: 014/22 23 76



**Importőr:** Oil-Mix kft. 8132 Lepsény Fő utca 54. Tel: +36 22 437-541