

# Biztonsági adatlap

## Isoconp ABC 80 tűzoltó porhoz

### 1. Vegyi anyag és kísérő azonosító adatok

Termék neve: Isoconp ABC 80

Felhasználása: tűzoltó por

Gyártó, Importáló, forgalmazó:

Neve: Kö-jó Tűzvédelmi Zrt

Felelős személy neve: Köves Antal

Telephely címe: H-1044 Budapest, Ipari park u. 6.

Elérhetőség címe: 1044 Budapest, Ipari park u. 6.

Telefon: (36-1) 450-00-40, Fax: (36-1) 236-01-43

Telefon: (36-1) 450-00-40, Fax: (36-1) 236-01-43

### 2. Összetétel

Összetevő neve:	CAS no	EINECS no	Tartalma
Monoammonium-foszfát	7722-76-1	231-764-5	78%
Ammonium-szulfát	7783-20-2	231-984-1	14%

### 3. Veszélyesség meghatározása

Súlyos egészségkárosító hatás, az anyag rendeltetésszerű használata esetén nem ismert.

### 4. Elsősegély intézkedések

Belégzés esetén: Menjünk friss levegőre és lélegezzünk mélyen

Bőrre kerülve: Bőséges vízzel mossuk le

Szembe kerülve: Öblítés friss vízzel, nyitott szemmel, legalább 10 percig

Lenyelés esetén: Öblítse ki a száját, igyon sok vizet

Egyéb tünetek hosszabb időn át történő jelentkezése esetén a kezelés a tüneteknek megfelelően, orvosi utasításra, felügyelettel történik.

### 5. Használatbavételi intézkedések:

A tűzoltószer tűzoltásra való használata nem igényel külön előírásokat.

### 6. Intézkedések a szer nem szándékolt szóródása esetére:

A kiszóródott port fel kell takarítani, tartályba gyűjteni, ami később újra felhasználható vagy kidobható.

Porszívó használata javasolt, mivel az minimálisra csökkenti a porképződést.

### 7. Kezelés és tárolás Kezelés:

E termék kezelésekor megfelelően biztonságos tárolási módszer szükséges  
Tárolás: száraz, hűvös, rázkódástól mentes helyen tartandó.  
Háztartásban, szódium-hypochloridos fehérítő mellett NEM tárolható!

#### 8. Személyvédelem és a szerrel való érintkezés szabályozása Munkaköri kitétel mértéke:

Egyesült Királyság OES: 10mg/m teljes por – 5mg/m belélegezhető por 8-órás időtartamra mért átlag! (Referencia: EH40/97)

Személyvédelem: Megfelelő légzésvédelem, pl. maszk vagy gázálarc viselése, hogy a szernek való kitétel az OES mérték alatt legyen.

A szer általános kezelésekor overall, kesztyű, és a szem védelme javasolt, ill. a normál higiénia szabályai melyek egyéb vegyi anyagokra vonatkoznak.

#### 9. Fizikai és vegyi jellemzők

Megjelenés: finom, rózsaszín por Illat: illatmentes

pH érték: 5%-os vizes oldatáé 4,5

Sűrűség: megállapított látszólagos sűrűsége: 1000-1300kg/m ömlesztett sűrűsége: 0.85g/m

Oldhatóság: vízben oldható, de szilikonos adalékanyaggal az oldódás késleltethető.

Éghetőség: nem éghető Bomlása: 190 C fokon lángtérben

#### 10. Reakciókészség és stabilitás:

Alkáliákkal ammónia felszabadulása közben reagál. Ha a por nedvessé válik vagy összeállva megkeményedik, tűzoltására nem alkalmas.

#### 11. Méregtani jellemzők

Súlyosan mérgező hatás: szájon át, patkányokra, LD 50 Ammónium-foszfát: 3000mg/kg

Monoammónium-foszfát: 3000mg/kg

Gyomorba jutva: voltaképpen veszélytelen

Bőrre kerülve: enyhén irritáló

Belélegezve: hosszú távú belégzése gyengíti a tüdőt

Szembe kerülve: a por kellemetlenséget, irritációt okozhat

#### 12. Ökológiai információk

Mivel a termék vízben oldható, a pH értéket csökkentheti ha folyóvízbe kerül. Nagyobb mennyiség kiszóródása esetén a megfelelő hatóságot értesíteni kell. Megjegyzés: az ammónium sók és foszfátok növények tápanyagai.

#### 13. A szer mint hulladék

Túltermelésből származó anyag vagy szennyezet csomagolás kezelését helyi és nemzetközi előírások szabályozzák.

Híg alkáliákkal együtt tárolni tilos!

#### 14. Szállítása:

A szer nem minősül „veszélyesen szállítható”-nak.

## 15. Használati előírások:

A Vegyi Anyagok Szabályzata (1994 Hazard Information and Packing for Supply) nem minősíti a szert veszélyesnek.

Vonatkoznak rá Munkaegészségügyi Előírások és a Veszélyes Anyagokkal foglalkozó Munkakörök Leírása.

Az anyag biztonsági adatai nem képezik a használó munkahelyi veszélyesség megítélésének alapját úgy ahogy azt a fenti előírások elvárják.

## 16. Egyéb információk

Az anyag biztonsági adatlapja a mai ismeretek, ill. a nemzetközi szabályzat alapján készült. Tanácsokat tartalmaz a termék egészségre és környezetre nézve biztonságos kezelésével kapcsolatban, s nem értelmezhető garanciaként.

A termék kizárólag tűzoltásra használható, egyéb esetben a szállítóval kell felvenni a kapcsolatot először. A felhasználó tartozik felelőséggel a vonatkozó előírások betartásáért.

További információk: Health and Safety Executive (Egyesült Királyság) kiadványai: -EH40 Munkaköri Kitétel Szabályozása (évenként felújítva) -EH44 por: A védelem általános alapelvei