

# Biztonságtechnikai adatlap

(veszélyes készítményekhez)

1., **A készítmény neve:** INNOMAT tisztítószer automata takarítógéphez

**Gyártó cég neve:** Werner & Mertz Prof.Vertriebs GmbH

**Címe:** Utca / Postafiók

Neualmerstr. 11-13.

**Ország / irányítószám / helység**

A-5400 Hallein

**Telefon / telefax**

telefon: 00 43-6245-87286

telefax: 00 43-6245-87286-707

**Forgalmazó (exportáló) cég neve:** B+K Trade Kft.

**címe:** 4400 Nyíregyháza, Debreceni út 83.

**Tel: 42/443-053**

**Importáló cég neve:** A forgalmazóval azonos.

2., **Összetétel:**

Kémiai megjelölés

anionos- és nemionos tenzidek, kálicsappan, komplexképző, konzerválószer, színyanyagok, illatanyagok

Veszélyes anyag: Nem tartalmaz

3., **Veszélyesség szerinti besorolás:**

Nem jelölésköteles veszélyes készítmény

4., **Elsősegélynyújtás:**

Bőrre kerülés esetén

Vízzel mossuk le, majd öblítsük le.

Szembe kerülés esetén

Bő vízzel öblítsük ki a szemet (10-15 perc)

Lenyelés esetén

Azonnal forduljunk orvoshoz, a szer csomagolását vagy címkéjét mutassuk meg az orvosnak.

5., **Tűzveszélyesség:**

Megfelelő oltóanyagok

hab, CO<sub>2</sub>, száraz oltóanyag, vízpermet, vízszugár

Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyagok

erős vízszugár

## **6., Óvintézkedés baleset esetén:**

### Környezetvédelem

Kiömlés esetén folyadékmegkötő anyaggal itassuk fel, és veszélyes hulladékként kezeljük azt.

## **7., Kezelés és tárolás:**

### Biztonságos kezelés

Tartsuk be a vegyszerkezelés szokásos előírásait.

### Tűz- és robbanásvédelem

Nem szükséges különösebb óvintézkedés.

### A raktárral és a tárolókkal szembeni követelmények

Ajánlott raktározási hőmérséklet: 20 °C

## **8., Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:**

Be kell tartani az általános munkavédelmi- és higiéniai előírásokat

Be kell tartani a vegyszerkezelés szokásos előírásait.

### Egyéni védőfelszerelés :

Kézvédelem: használjunk védőkesztyűt

Szemvédelem: nem szükséges

## **9., Fizikai és kémiai tulajdonságok:**

### Megjelenés

Halmazállapot : folyadék

Szín : zöldsárga

Szag : gyenge, jellegzetes

### Biztonsági szempontból fontos adatok

Halmazállapot változás:

Forráspont : nem áll rendelkezésre

Gyulladáspont : elmarad

Gőznyomás (50 °C) : nem áll rendelkezésre

Fajsúly (20 °C) : 1,013 g/cm<sup>3</sup>

Vízoldhatóság (20 °C) : vízzel elegyíthető

pH érték (20 °C) : 10

Viszkozitás : (20 °C) nem áll rendelkezésre

Oldószer elválás : elmarad

## **10. Stabilitás és reakciókészség:**

### Elkerülendő feltételek

Rendeltetésszerű felhasználás esetén nincs.

### Kerülendő anyagok

Rendeltetésszerű felhasználás esetén nincs.

### Veszélyes bomlástermékek

Rendeltetésszerű felhasználás esetén nincs.

### **11. Toxikológiai adatok:**

#### Akut toxicitás

A készítményről ilyen adat nem áll rendelkezésre.  
Szakszerű felhasználás esetén toxikus tulajdonságai nem ismertek.

### **12. Ökotoxicitás:**

#### Megsemmisítési adatok (perzisztencia és lebonthatóság)

A termék biológiailag lebontható.

Adaptált biológiai szennyvíztisztítóba való szakszerű elvezetés esetén a környezetet nem terheli.

#### Egyéb ökológiai útmutatók

A felhasznált tenzidek több mint 90 %-ban biológiailag lebonthatóak

Nem járul hozzá a szennyvíz halogénezett szerves anyag tartalmához.

Tilos a készítményt és maradványait talajba, élővízbe és hígítás illetve kezelés nélkül közcsatornába juttatni.

Vízminőség veszélyességi osztálya: WGK 1 (vizet kevésbé veszélyeztető)

### **13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:**

#### Anyag / készítmény

Veszélyes hulladéknak minősül, így az erre vonatkozó jogszabály szerint kell eljárni.

#### Tisztítatlan csomagolóanyag

A csomagolást csak teljesen kiürítve, kimosva kezelhető kommunális hulladékként.

### **14. Szállításra vonatkozó előírások:**

A termék a nemzeti / nemzetközi közúti-, vasúti-, tengeri- és légi szállításban nem veszélyes készítmény.

### **15. Szabályozási információk:**

A készítménnyel végzett tevékenység során betartandó legfontosabb hatályos jogszabályok:

- Munkavédelem: 1993 évi XCIII. tv.
- Veszélyes hulladékok: 102/1996 (VII. 12.) Korm. r.
- Vízszennyezés: Élővízbe bocsátás esetén: 3/1984 (II. 7.) OVH. r.  
33/1993 (XII.23.) KTM. r.  
Közcsatornába bocsátás esetén: 4/1984 (II. 7.) OVH. r.  
34/1993 (XII.23.) KTM. r.

### **16. Egyéb:**

Az adatok mai ismereteinkre támaszkodnak, azonban garanciát a termék tulajdonságait illetően nem jelentenek, szerződéses jogviszony alapjául nem szolgálnak.

Budapest, 2010. január 30.

