

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
(veszélyes készítményekhez)

---

A kiállítás kelte:

01. A készítmény neve: METAPUR  
Gyártó / Szállító: Werner & Mertz Prof.Vertriebs GmbH  
Utca / Postafiók: Neualmer str. 11-13.  
Ország / irányítószám / helység: A-5400 Hallein  
Telefon / telefax: telefon: 0043-6245-8 72 86  
telefax: 0043-6245-8 72 86 707  
Forgalmazó (exportáló) cég neve: B+K Trade Kft.  
címe:4400 Nyíregyháza Debreceni út 83..  
Tel: 42/443-053  
Importáló cég neve, címe: a forgalmazóval azonos
02. Összetétel  
Kémiai megjelölés: Nemionos tenzidek, alifás szénhidrogének (paraffinolaj), oldószer, konzerválószer.  
Veszélyes összetevők: nem tartalmaz jelölésköteles veszélyes anyagot
03. Veszélyesség szerinti besorolás: Nem veszélyes készítmény, nem jelölés köteles
04. Elsősegélynyújtás  
Bőrre kerülés esetén: Vízrel 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.
05. Tűzveszélyesség  
Megfelelő oltóanyagok: hab, CO<sub>2</sub>, száraz oltóanyag, vízpermet, vízszugár  
Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyagok: erős vízszugár
06. Óvintézkedés baleset esetén  
Környezetvédelem: Folyadékmegekötő anyaggal itassuk fel és a veszélyes hulladékkezelési jogszabálynak megfelelően járjunk el.
07. Kezelés és tárolás  
Biztonságos kezelés: Tartsuk be a vegyszerkezelés szokásos előírásait.  
Tűz- és robbanásvédelem: Tűzforrásoktól tartsuk távol, ne dohányozzunk.  
Tárolókkal és raktárral szembeni követelmények: Ajánlott raktárhőmérséklet: 20°C

08. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

Általános munkavédelmi- és higiéniai intézkedések

Tartsuk be a vegyszerkezelés szokásos előírásait.

Egyéni védőfelszerelés:

Kézvédelem: használjunk védőkesztyűt

Szemvédelem: nem szükséges

09. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenés: Halmazállapot: folyadék

Szín : fehér

Szag : szagtalan

Biztonsági szempontból fontos adatok

Forráspont : nem áll rendelkezésre

Gyulladáspont: >60°C

Gőznyomás : nincs adat

Fajsúly : (20 °C) 0,935 g/cm<sup>3</sup>

pH érték : (20 °C) 6

Vízzel elegyíthető

Viszkozitás : (20 °C)12 sec(DIN-mérőedény, 4 mm)

Oldószer elválás : nincs adat

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 mérgező tulajdonságai nem ismertek

12. Ökológiai adatok

Megsemmisítési adatok (perzisztencia és lebonthatóság) Tilos a tömény készítményt és maradványait talajba, élővízbe, és hígítás ill kezelés nélkül közcatornába juttatni.

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 szervesanyag tartalmának növeléséhez.

13. Hulladékkezelés

Anyag / készítmény : Veszélyes hulladéknak minősül , az erre vonatkozó jogszabály szerint kell eljárni.

Tisztítatlan csomagolóanyag

A csomagolóanyagokat csak kiürítve, kimosva tegyük a kommunális hulladékgyűjtőbe.

14. Szállítási adatok

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 bocsájtás esetén: 3/1984 (II. 7) OVH. r,  
33/1993 (XII. 23) KTM. r.  
Közcsatornába bocsájtás esetén: 4/1984 (II.7) OVH. r.  
34/ 1993 (XII. 23) KTM. r.

16. Egyéb adatok: nincsenek

---

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

---

Budapest, 2010.december 20.

Épülettakarítási tisztító- és ápolószerek hatóanyagai

Terméknév : Metapur nemesacél-ápoló  
Gyártó : Werner & Mertz Prof.Vertriebs GmbH  
Felhasználási terület : Nemesacél felületekre beeresztése  
Többutas csomagolás : nem  
A gyártó által ajánlott felhasználási koncentráció: 0,1 %  
Veszélyes anyag, ill. készítmény: igen  nem

Ezen melléklet a gyártó mindenkorai biztonságtechnikai adatlapjával és termékismertetőjével együtt értékelendő!!

Összetevők:

- nemionos tenzidek : 1- 5 %  
- nem vízzoldható oldószerek : 5-30 %  
- alifás oldószerek : 5-30 %  
- ápoló komponensek : 5-30 %  
- konzerválóanyagok : < 1 %  
- víz : > 30 %

FIGR Épülettakarítás-technikai Kutató és Vizsgáztató Intézet GmbH, 72581 Dettingen; 1994.május

Ezen formula sokszorosítása DIN A4-es méretben megengedett.

A listára olyan összetevők kerülnek fel, amelyek környezetvédelmi, ill. munkavédelmi szempontból jelentőséggel bírnak.

A tisztító- és ápolószerek értékelésekor alapvetően a felhasználásra való alkalmasságot (pl. alkalmazási koncentráció) kell figyelembe venni.