



**Előadó: Jambrik Rudolf ny. tűzoltó ezredes
KRAFT HD Zrt. katasztrófavédelmi divízió vezető**



ÁLTALÁNOS JELLEMZŐK

Egyszerű	Könnyen kezelhető, minimális felhasználói oktatást igényel.
Gyors	Gyorsan hat, semlegesíti, felszívja és/vagy leköti a szennyeződések.
Biztonságos	Nem mérgező, nem maró, nem gyúlékony, környezetbarát.
Igazolt	Fejlett szabadalmaztatott technológia, széles körben tesztelt és igazoltan eredményes.

Semlegesít, adszorbeál és mentesít

A FAST-ACT egy ásványi anyagokat tartalmazó, biztonságos egyedi készítmény, amely képes veszélyes vegyi anyagok széles körét semlegesíteni, felszívni vagy elszigetelni.

Többek között:

- Savak
- Aldehydekek
- Oxidálószerkek
- Foszfór/
kén/
nitrogén
vegyületek
- Alkohol
- Lúgok
- Ketonok
- Vegyi
harcanyagok
- Egyéb
szerves
anyagok

A FAST -ACT biztonságosan alkalmazható ismert vagy ismeretlen vegyi anyagok potenciális veszélyforrása esetén.

Tipikus alkalmazások:

- **Katasztrófavédelem:** reagálás vegyi anyagok kiömlésére, azok elszigetelése
- **Veszélyesanyag tároló mentesítésére**
- **Felületek gyors lefedése mentesítőanyaggal**
- **Ismeretlen vegyi anyag keverékek semlegesítése**
- **Ipari és gazdasági létesítmények:** balesetek, szivárgó tárolók

Vegyianyag
és gázok semlegesítésére



A FAST-ACT jelentős vegyi anyag kiömlés esetén mentesítheti az adott területet



- **Cikkszám:** FA015-5000-00NS
- **Méret:** 320 mm x 320 mm x 320 mm
- **Tömeg:** 7.25 kg
- **Hatóanyag tartalom:** 5 kilogram
- **Szállítási méretek:** 330mm x 330mm x 330mm - 9.82 kg



A FAST-ACT tubus könnyen alkalmazható: nyissa fel a tetejét, irányítsa a területre és nyomja össze a tubust.

- Cikkszám : FG015-0002-00NA
- Csomag méretek: 191mm x 115mm x 51mm

Tubus alkalmazások

A FAST -ACT biztonságosan alkalmazható ismert vagy ismeretlen vegyi anyagok potenciális veszélyforrása esetén.

Tipikus alkalmazások:

- Felületek mentesítése
- Kisméretű és összetett tárgyak vegyi mentesítése
- Felszerelések megtisztítása
- FAST-ACT mikroszálalás törülköző csomaggal vagy mentesítő kesztyűvel együtt



Elsődleges alkalmazás:
közvetlen alkalmazás szilárd felületeken megtapadt vegyianyag maradványok eltávolítására, felszívására, semlegesítésére.
A mentesítés céljából a felhasználó körkörös mozdulatokkal törli át a felületet.

A FAST-ACT nedves törlőkendő mentesítő hatása a legjobb más, ömlesztett FAST-ACT termékekkel együtteütesen alkalmazva.

Lefedett terület:
Kb. 0.5 m² kevesebb, mint 100 mg/m² mentesítő anyag sűrűséggel

Vegyianyagok gőzeit semlegesítő
túlnyomásos Fast-Act palack1 kg

- Cikkszám: FA015-1000-00NS
- Méretek: 395 mm x 145 mm x 110 mm
- Termék tömege: 2.7 kg

2 kg

- Cikkszám: FA015-2000-00NS
- Méretek: 515 mm x 165 mm x 130 mm
- Termék tömege: 4.6 kg

4 kg

- Cikkszám: FA015-4000-00NS
- Méretek: 600 mm x 165 mm x 165 mm
- Termék tömege: 8.8 kg

*A hajtógáz nitrogén/hélium keverék valamennyi
kiszerezésnél.

*Üzemi hőmérséklet: -40°C és +49°C között.

* A folyamatos fejlesztések okán a termékleírás és az adatlapok előzetes tájékoztatás
nélkül változhatnak, ezért nem szolgálhatnak szerződés alapjául.

Tipikus alkalmazások:

- **Katasztrófavédelem:**
légtér mentesítés
- **Savas gázok semlegesítése**
- **Felszerelés gyors mentesítése**
- **Zárt terekben gőzök és/vagy
szagok elfojtása**
- **Fedezék mentesítés / sátorlap
tisztítás**



A folyékony FAST-ACT alkalmazása egyszerű: öntse ki és terítse szét.

Folyékony alkalmazások

Tipikus alkalmazások:

- Felületek mentesítése
- Por állagú vegyi maradványok eltávolítása kemény felületekről
- Személyi és harcászati felszerelés tisztítása

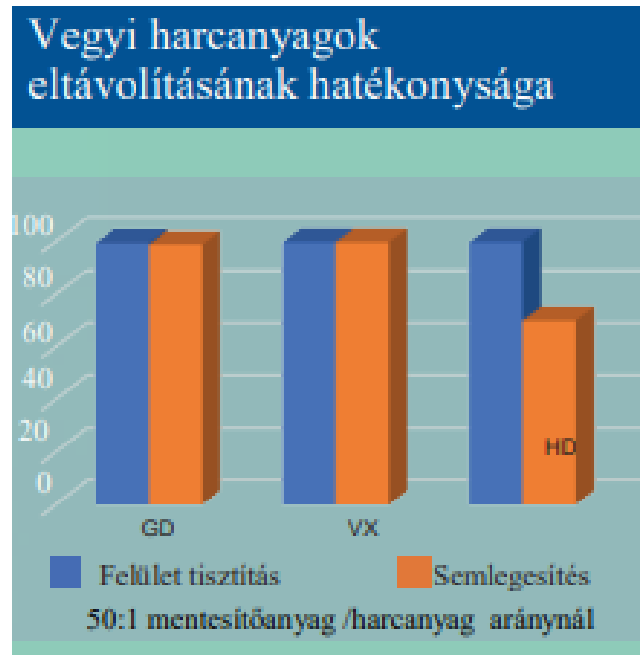


Mentesítő kesztyű

Vegyianyag és gázok semlegesítésére



A FAST-ACT kesztyű felületek, személyi felszerelés, eszközök mentesítésére



- Cikkszám: FG015-1840-00NS (EA)
- Csomag méretek: 242mm x 140mm x <13mm
- 80 kesztyű / doboz
- Doboz méretek: 407mm x 305mm x 23mm
- Doboz tömege: 4,76 kg
- Doboz cikkszám: FG015-1840-80NS



A Fast-Act visszazárható doboz könnyen alkalmazható bármely szennyezett felületre.

- Cikkszám: FA015-0500-00NS
- Méretek: 89 mm x 89 mm x 178 mm
- Tömeg: 0.61 kg
- Mentesítőanyag tartalom: 500 grams
- Szállítási adatok: 102mm x 102mm x 204mm – 0,68 kg

Tipikus alkalmazások:

- **Katasztrófavédelem:**
csekély mértékű kiömlésekre
- **Finom mentesítés a FAST-ACT**
kesztyűvel együttesen
- **Sürgősségi helyszíni mentesítés:**
tűzoltóság, rendőrség által
- **Laboratóriumok:** iskolák, egyetemek,
kórházak, gazdasági létesítmények
- **Személyi felszerelés**
szennyeződéseinek semlegesítése



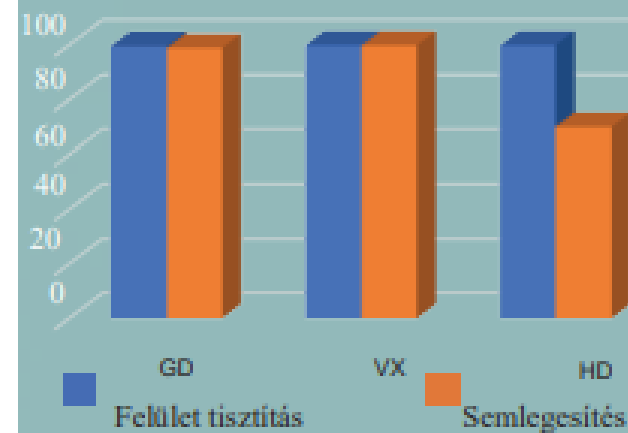
A Fast-Act mikroszálás törölkendő semlegesíti a kiömlött folyékony vegyi anyagokat.

- Cikkszám: FG015-0001-00NA
- Csomag méretek: 191mm x 115mm x 76mm

Tipikus alkalmazások:

- Felület mentesítés
- Kis méretű és összetett tárgyak vegyi mentesítése
- Felszerelés megtisztítása

Vegyai harcanyagok eltávolításának hatékonysága





Akkumulátorgyártás során felhasznált veszélyesanyagok

- Nikkel-Kobalt-Mangán (NCM)
- Elektrolit
- Alumínium fólia
- Réz fólia
- Dízel
- Ethylalcohol 99,5%
- Acetonitrile
- DMC (diemetil-karbonát)
- Hydranal – Coulomat AK (45-50% 2 methoxyethanol, 25-30 % kloroform, 10-15% 2,2,2-trifluoroetanol, 1-5% imidazol)
- WL-210 Wash
- MC-2B124 MAKE UP
- IC-2B124 PRINTING INK
- Veszélyes hulladék
- NaOCL (natrium-hipoklorit)
- Technológiai szennyvíz
- Hidrogén



KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!