



ORCHIDEX ME 3% F

Fluormentes, szintetikus többcélú habanyag

Általános ismertető

Az **Orchidex ME 3% F** mint szintetikus, fluormentes többcélú habanyag kiválóan alkalmas az A és B osztályú szénhidrogéntűzek oltásához.

Az **Orchidex ME 3% F** 0,5%-tól 1%-os bekeveréssel nedvesítő anyagként alkalmazva alkalmas szilárd anyagok, mint pl. barnaszén, szénpor stb. tűzek oltására is.

Az **Orchidex ME 3% F** keverhető tiszta és használt vízzel is.

Tipikus fizikai és kémiai jellemzők

Tűzosztályok	A és B
Bevetési koncentrációk	3% nem poláris éghető anyagokon 2% LPG és LNG gázok tüzeihez
Sűrűsége	1,03 ± 0,02 g/ml
Fagyáspont	-15°C
pH érték 20°C-on	6.0 – 9.5

A termék olyan jellegű javításának lehetőségét, amely a jellemzőit a minősítési toleranciák keretén belül módosítja, fenntartjuk.

Alkalmazás

Az **Orchidex ME 3% F** valamennyi mobil és beépített habbekeverő rendszerrel alkalmazható.

Az **Orchidex ME 3% F** 2%-os bekeveréssel középhabként (habosítási szám 20 és 80 között) ugyancsak alkalmas LPG (propán-bután) és LNG (földgáz) tűzek oltására is.

Az **Orchidex ME 3% F** nehéz vagy közép-habként elsődlegesen a nyílt terepen, nyitott épületekben és berendezésekben, pl. hajókon alkalmazható. Könnyűhabként zárt terek elárasztására és éghető gázkeverékek kiszorítására lehet célszerűen használni.

Az **Orchidex ME 3% F** alkalmazható a habokat eltűrő oltóporokkal együtt is.

Tárolás

Az **Orchidex ME 3% F** anyagot az eredeti tároló edényekben pl. saválló acélból, vagy ellenálló műanyagból készült tartályok, lezárva kell tárolni.

Még többszöri befagyás és kiolvadás továbbá -12 °C-tól +55 °C-ig rövid ideig tartó hőhatások sem befolyásolják az **Orchidex ME 3% F** kiváló tulajdonságait.

K00852203v1-0515

1/2 oldal

Bevizsgálva és minősítve az:

EN 1568 – 1. 2. és 3 rész szerint

Alkalmazási lehetőségek:

- ✓ “A” osztályú tűzek: Fa, Papír, Textil, Rostok, Gumi stb. tűzek
- ✓ “B” osztályú tűzek: Kőolaj, Benzín, Diezelolaj, stb



FOAMS



POWDERS



WATER ADDITIVES

Kerülni kell a meglévő készlet más termékekkel történő összekeverését, mivel ez a termék jellemzőre negatív hatással lehet. Az **Orchidex ME 3% F** habanyaggal előállított oltóhab az oltás során bármilyen más oltóhabbal keverhető és egyidejűleg alkalmazható. Egy ilyen felhasználás nem rontja az **Orchidex ME 3% F** habanyag kiváló tulajdonságait.

Környezetvédelem / Egyéb tudnivalók

Az **Orchidex ME 3% F** fiziológiailag ártalmatlan és biológiailag nagyon jól lebomlik. Az **Orchidex ME 3% F** egy fluormentes termék és teljesíti az érvényes EN szabványok vonatkozó PFOS és PFOA követelményeit.

Kiszerelés, csomagolás

Az **Orchidex ME 3% F** az összes járatos méretű edényben rendelhető:
20 l/kg, 25 l/kg, 200 l/kg, 1000 l/kg továbbá tankautóban szállítva is 5000 l/kg mennyiségtől

Fontos információk a megrendelőnek – garancia kizárása

Valamennyi itt megfogalmazott kijelentés, műszaki információ és javaslat az Orchidée és a vele kapcsolt vállalkozások valamint harmadik személy által elvégzett teszteken alapszik. Az Orchidée feltételezi az elvégzett tesztek megbízhatóságát, de sem a korrektségét sem a teljességét ezeknek a teszteknek nem garantálja.

Az Orchidée termékek alkalmazása a műszaki adatlapon és más ismertett felhasználói útmutatásban leírtakkal összhangban történjen. A megadott specifikációkat meghaladó alkalmazás esetében az Orchidée kötelezettségei megszűnnek.

Továbbiakban az Orchidée törvényes kártérítési kötelezettsége a következők szerint korlátozódik:

(i) Orchidée a szerződéskötéskor tipikusa előre látható károkért, a kötelmi jogviszonyból eredő fontos kötelezettségek gondatlanságából való megsértéséért, miközben a kötelezettségvállalás maximális értéke a szerződéses összeg 10 %-a lehet.

(ii) Orchidée nem fele a kötelmi jogviszonyból eredő jelentéktelen kötelezettségek gondatlanságából való megsértéséért.

A felelősségvállalás előzőekben megnevezett korlátozásai nem érvényesek a törvényes kényszerítő esetekben (különösen tekintettel a termékfelelősségre) továbbá személyi sérülésekkel kapcsolatos garancia vagy vétkesség elismerése esetén.

Orchidex ME 3% F

**Szívesen adunk
információt az alábbi
termékekről is:**

- **Orchidex ME 1% F**
- **Orchidex ME 6% F**
- **Orchidex AFFF 3% F**
- **Orchidex AFFF 6% F**
- **Orchidex ARC 3x3 F**
- **Orchidex ARC 3x6 F**
- **Orchidex ARC 1x1 TNT**
- **Orchidex A**