



ORCHIDEX ARC 3X3 F-TP

Csúcsminőségű alkoholálló, filmképző habanyag nehéz- és középhasos alkalmazásokhoz

Általános ismertető

Az **Orchidex ARC 3X3 F-TP** egy univerzálisan felhasználható szintetikus, filmképző és polimer réteget alkotó, nehéz- és középhas képzésére alkalmas anyag nem poláris és poláris anyagok oltásához.

A hab és a filmképzés együttes hatása következtében az **Orchidex ARC 3X3 F-TP** kiváló gőzzáró és magas visszagyulladás-gátló képességgel rendelkezik, és rövid oltási időt biztosít.

Az **Orchidex ARC 3X3 F-TP** keverhető tiszta és használt vízzel is.

Az **Orchidex ARC 3X3 F-TP** megfelel a habokat elviselő oltóporokkal együtt történő kombinált alkalmazáshoz is.

Tipikus fizikai és kémiai jellemzők

Tűzosztályok	A és B
Bevetési koncentráció	3% nem poláris éghető anyagokon 3% a poláris éghető anyagokon
Sűrűség 20°C-on	1.03±0.02 g/ml
Fagyáspont	-15°C
pH érték 20°C-on	7.0 – 9.0

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

Alkalmazás

Az **Orchidex ARC 3X3 F-TP** a járatos mobil és beépített rendszerekben, mint nehéz-, közép és könnyű hab, és nem habosítva – mint pl. sugárcsővel – is kiválóan alkalmazható.

Az **Orchidex ARC 3X3 F-TP** ugyancsak alkalmazható tartályok esetében felszín alatti eljárásoknál

Az **Orchidex ARC 3X3 F-TP** alkalmas habbal együtt használható oltóporokkal való együttes oltásokhoz is.

Jellemzők

Vízfilm képzés: az **Orchidex ARC 3X3 F-TP** kiváló folyási és nedvesítő képessége lényegében egy vízfilmen alapszik, amely a vízzel nem keverhető szénhidrogének rövid idő alatt szétterül.

Polimer rétek képzése: Az **Orchidex ARC 3X3 F-TP** a habot roncsoló és poláris folyadékokon egy polimer réteget alkot amely a vizes habot a roncsolástól megvédi.

Az **Orchidex ARC 3X3 F-TP** strukturálisan viszkózus. Alacsony hőmérsékleten a hatékony keverés arányt ellenőrizni kell.

Bevizsgálva és minősítve:

EN 1568 – 1 és 2 rész, továbbá 3. rész heptánra az I A 4 résszel izopropanolra és acetone az I A-val

Alkalmazási lehetőségek:

✓ Kőolajtűzek, benzín, dizelolaj, oldószerek, alkoholok stb. tűzek



FOAMS



POWDERS



WATER ADDITIVES

Környezetvédelem / Egyéb tudnivalók

Az **Orchidex ARC 3X3 F-TP** fiziológiailag ártalmatlan és biológiailag nagyon jól lebomlik. Az **Orchidex ARC 3X3 F-TP** egy rövid idejű (C6) AFFF termék és teljesíti az érvényes EN szabványok vonatkozó PFOS és PFOA követelményeit.

Tárolás

Az **Orchidex ARC 3X3 F-TP** szakszerű tárolás mellett hosszú ideig felhasználásra alkalmas marad. Még többszöri befagyás és kiolvadás sem befolyásolja az **Orchidex ARC 3X3 F-TP** kiváló tulajdonságait.

Az **Orchidex ARC 3X3 F-TP** anyagot az eredeti tároló edényekben pl. saválló acélból, vagy ellenálló műanyagból készült tartályok, lezárva kell tárolni. A habképzővel folyamatosan érintkező szerelvények és csővezetékek anyaga is saválló acél vagy ellenálló műanyag legyen.

Kiszerezés, csomagolás

Az **Orchidex ARC 3X3 F-TP** 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 ismertetett 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 ARC 3X3 F-TP

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

- **Orchidex ME 3% F-ECO**
- **Orchidex ME 6% F-ECO**
- **Orchidex AFFF 3% F-HP**
- **Orchidex AFFF 6% F-TP**
- **Orchidex ARC 3x3 F-TPL**
- **Orchidex ARC 1x1 F-HPL**
- **Orchidex ARC 1x1 FL-ECO**
- **Orchidex A**

Magyarországi forgalmazó:

FeWe Biztonságtechnika Kft.

www.fewe.hu