Termék adatlap

Fluormentes newtoni habkoncentrátum

ORCHIDEX ME 3% F

burnguard

Habkoncentrátum szénhidrogén tüzelőanyagokhoz és A osztályú tüzekhez

Az ORCHIDEX ME 3% F egy kiváló teljesítményű, fluormentes newtoni tűzoltóhab-koncentrátum, amelyet nem poláros, szénhidrogén üzemanyagokra terveztek. Minden hagyományos adagoló és habképző berendezésben használható. Az ORCHIDEX ME 3% F kiváló ellenőrzést és oltást biztosít a B osztályú tüzeknél azáltal, hogy gőzzáró habot terít a folyékony tüzelőanyag fölé. Ez a gőzzárás megakadályozza a visszagyulladást még akkor is, ha a habtakaró felszakad, és használható a nem gyulladt kiömlések biztosítására. Az ORCHIDEX ME 3% F kiváló áthatoló és nedvesítő tulajdonságokkal rendelkezik, ha A osztályú tüzeknél használják. Ez fontos a fában, papírban, gumiabroncsokban és más szilárd éghető anyagokban keletkezett mélyen gyökerező tüzek oltásakor. Az ME 3% F folyékony gázok védelmi rendszereiben is használható.

Előnyök és jellemzők

- Gyors oltás
- Csökkenti a veszélyes incidensek esélyét
- Megakadályozza az újrafelvillanást és a visszaégést
- Minimálisra csökkenti az újbóli meggyulladást a kiömlött gyúlékony folyadékok tisztítása során
- Szilikon- és PFAS-mentes
- Newtoni

Alkalmazások

- Mobil és helyhez kötött tűzoltó rendszerek
- CAFS alkalmas

Teljesítmény

Az ORCHIDEX ME 3% F által termelt hab elnyomja az üzemanyag felvételét és gyorsan áramlik a szénhidrogén üzemanyag felületén, ami a kiváló gőzelnyomás révén gyors tűzoltást és magas visszaégési ellenállást eredményez.

Az ORCHIDEX ME 3% F édes-, tengeri vagy ipari vízzel használható.

Az ORCHIDEX ME 3% F a száraz vegyszeres tűzoltószerekkel egyidejűleg is

alkalmazható a tüzeknél, mivel a kettő kompatibilis.

Minősítések

- EN 1568 : 2018 1., 2. és 3. rész ; CEREN

Magyar minősítés és OKF rendszeresítés

- TMT 660/9/2025
- OKF rendszeresítés 35000/7052/2019. ált

Scan to discover our full portfolio

Fizikai és kémiai jellemzők

Tulajdonság	Leírás
Ajánlott használati koncentráció	3 % a B osztályú tüzekre; 2 % a cseppfolyósított földgázra és a cseppfolyósított gázokra.
Hab tágulása (EN 1568-1)	> 50
Leeresztési idő 25% (perc)	10 - 15
Fajlagos sűrűség 20°C-on	1,04 ± 0,02 g/ml
Fagyáspont (megszilárdulási hőmérséklet)	-18°C
Viszkozitás 20°C (cP)	< 25 cP newtoni
Tárolási feltételek	Min.: -16°C Max.: 40°C
pH 20°C-on	6.0 - 9.5
Kiterjedés	Alacsony, közepes és magas

Fenntartjuk a jogot, hogy termékeinket a jóváhagyásnak megfelelő tűréshatárokon belül előzetes értesítés nélkül javítsuk.

Kémiai adatok

Tulajdonság	Leírás
Kémiai név	Saját keverék
Szinonimák	Saját keverék
CAS-szám	Saját keverék
Molekula képlet	Saját keverék

Tárolás és eltarthatóság

Csak eredeti, szorosan zárt tartályban, -16 °C és 40 °C közötti hőmérsékleten tárolja. A csomagolástmegfelelő fedett területen ésnapfénytől védve kell tárolni annak érdekében, hogy eredeti fizikai és kémiai tulajdonságai megmaradjanak, és elérjék a 10 éves és annál hosszabb eltarthatósági időt. A habot a gyártástól számított 5 év elteltével fizikai tulajdonságai és specifikációi szempontjából meg kell vizsgálni, és ezt követően minden évben újra kell vizsgálni. A fagyasztás és felolvasztás nincs káros hatással a termék teljesítményére, bár enyhe rétegződés előfordulhat; ilyen esetben használat előtt mérsékelt keverés javasolt.

Csomagolás és szállítás

Rendelhető, 1000 l és 600 l IBC tartályokban, 200 l-es hordókban vagy kannákban (20 l, 60 l és 25 l).

Felelős gondoskodás

Az Incendin elkötelezett ügyfelei, alkalmazottai és a közösség biztonsága és jóléte iránt. Kérjük, hogy a kezelés előtt olvassa el a termék biztonsági adatlapját, amely a biztonságra, a használatra és az ártalmatlanításra vonatkozó tanácsokat tartalmazza. A biztonsági adatlapot a forgalmazótól kérheti.

Szabályozási megfelelés

Ez a termék megfelel a REACH-előírásoknak.

ISO 9001

Felelősségi nyilatkozat

A kiadványban szereplő adatok jelenlegi ismereteinken és tapasztalatainkon alapulnak. Tekintettel a termékünk feldolgozását és alkalmazását befolyásoló számos tényezőre, ezek az adatok nem mentesítik a feldolgozókat saját vizsgálataik és tesztjeik elvégzése alól; ezek az adatok nem jelentenek garanciát sem bizonyos tulajdonságokra, sem a termék adott célra való alkalmasságára. Az itt megadott leírások, rajzok, fényképek, adatok, arányok, súlyok stb. előzetes tájékoztatás nélkül változhatnak, és nem jelentik a termék szerződés szerinti minőségét. A termék szerződéses minősége kizárólag a termékleírásban foglaltakból következik. A termékünk átvevőjének felelőssége, hogy gondoskodjon a tulajdonjogok és a hatályos törvények és jogszabályok betartásáról.

Lépjen kapcsolatba velünk

Székhely Belgium

2830 Tisselt, Brielen 2

+32 3 291 05 40

Magyarországi forgalmazó:

FeWe Biztonságtechnika Kft.

2360 Gyál, Gárdonyi Géza u. 80.

www.fewe.hu