Termék adatlap

Fluormentes newtoni habkoncentrátum

FFC 3% N

Habkoncentrátum szénhidrogén üzemanyagokra - és A osztályú tüzekhez

Az FFC 3% N egy csúcsteljesítményű, fluormentes newtoni tűzoltóhab-koncentrátum, amelyet nem poláris, szénhidrogén üzemanyagokra terveztek. Minden hagyományos adagoló és habképző berendezésben használható. Az FFC 3% N kiváló ellenőrzést és oltást biztosít a B osztályú tüzeknél azáltal, hogy gőzzáró habot terít a folyékony tüzelőanyagra. Ez a gőzzárás megakadályozza a visszagyulladást még akkor is, ha a habtakaró megrepedt, és használható a nem meggyulladt kiömlött folyadékok biztosítására. Az FFC 3% N 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.

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

Alkalmazások

- Mobil és helyhez kötött tűzoltó rendszerek
- CAFS

Teljesítmény

Az FFC 3% N 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 FFC 3% N-t nagy tárolótartályok tűzvédelmi rendszereiben való használatra tervezték. Az FFC 3% N édes-, tengeri vagy brakkvízzel használható.

Az FFC 3% N a száraz vegyszeres tűzoltószerekkel egyidejűleg is alkalmazható a tüzeknél, mivel a kettő kompatibilis.

Minősítés

- EN 1568 : 2018 3. rész IB

Scan to discover our full portfolio

Fizikai és kémiai jellemzők

Megnevezés	Leírás
Ajánlott használati koncentráció	3 %
Hab tágulása (EN 1568-3)	> 7
Leeresztési idő 25% (perc)	10 - 15
Fajlagos sűrűség 20°C-on	1,04 ± 0,02 g/ml
Fagyáspont (megszilárdulási hőmérséklet)	-0.7°C
Minimális használati hőmérséklet	0°C
Viszkozitás 20°C (cP)	< 25 cP newtoni
Tárolási feltételek	Min.: 0°C Max.: 40°C
pH 20°C-on	6.0 - 9.5
Bővítési típus	Alacsony és közepes

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

Kémiai adatok

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

Tárolás és eltarthatóság

Csak eredeti, szorosan zárt tartályban, 0 °C és 40 °C közötti hőmérsékleten tartsa/tárolja. A csomagolást megfelelő fedél alatt és napfénytől védve kell tárolni, hogy megőrizze eredeti fizikai és kémiai tulajdonságait, hogy elérje a 10 éves és annál hosszabb eltarthatósági időt. A habot a gyártási dátumtól 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

Kapható ömlesztve, 1000 L és 600 L IBC, 200 L hordóban vagy kannában (20 L (DIN), 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 (SDS), amely a biztonságra, a használatra és az ártalmatlanításra vonatkozó tanácsokat tartalmazza. Az SDS kérésre az alább felsorolt kapcsolattartótól kapható.

Szabályozási megfelelés

Ez a termék megfelel a REACH-előírásoknak.

Felelősségi nyilatkozat

A kiadványban szereplő adatok jelenlegi ismereteinken és tapasztalatainkon alapulnak. Tekintettel a termékünk feldolgozását és a l k a l m a z á s á t 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

Brielen 2 2830 Tisselt

+32 3 291 05 40

Magyarországi forgalmazó:
FeWe Biztonságtechnika Kft.
2360 Gyál, Gárdonyi Géza u. 80.
www.fewe.hu