Termék adatlap

Fluormentes newtoni habkoncentrátum

FFC® ICAO 3%

FoamConcentrate a légi közlekedés és szénhidrogén üzemanyagok tüzéhez

A z F F C ® I C A O 3 % F F C ICAO 3% egy kiváló teljesítményű, fluormentes newtontűzoltóhab-koncentrátum, amelyet repülőgép-üzemanyag (Jet A1, kerozin) és nem poláris, szénhidrogén üzemanyagokra terveztek. Minden hagyományos adagoló és habképző berendezésben használható. Az FFCICAO 3%-os FFC kiváló ellenőrzést és oltást biztosít a B osztályú tüzeknél azáltal, hogy gőzzáró habot terít a folyékony üzemanyagra. Ez agőzzárás megakadályozza a visszagyulladást még akkor is ha a habtakaró felszakad, és használható a nem gyulladt kiömlések biztosítására. Az FFC®
ICAO 3%-os FFC az A osztályú tüzeknél alkalmazva kiváló áthatoló és nedvesítő tulajdonságokkal rendelkezik.
Ez fontos a fában, papírban, gumiabroncsokban és más szilárd éghető anyagokban keletkezett mélyen gyökerező tüzek oltásakor.

Előnyök és jellemzők

- Gyors oltás
- Megakadályozza az újbóli fellángolást és visszaégést
- Minimálisra csökkenti az újbóli meggyulladást a kiömlött gyúlékony folyadékok eltakarítása során.
- Szilikon- és PFAS-mentes

Alkalmazások

- Mobil és helyhez kötött tűzoltó rendszerek
- Légi baleseti mentőautók
- CAFS

Teljesítmény

Az FFC® ICAO 3% által termelt hab elnyomja az üzemanyag felszedését és gyorsan áramlik a szénhidrogén üzemanyag felületén, ami gyors tűzoltást és magas visszaégési ellenállást eredményez a kiváló gőzelnyomás révén.

Az FFC® ICAO 3%-ot tűzoltó repülőgépjárművekben és repülőtéri baleseti mentőautókban való használatra tervezték, ahol a gyors oltás elengedhetetlen.

Az FFC® ICAO 3% repülőgép- és szénhidrogén üzemanyagok, mint például Jet A1, kerozin, benzin, gázolaj, dízel és más üzemanyagok esetén használható.

Az FFC® ICAO 3% édes-, tengeri vagy brakkvízzel használható.

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

Engedélyek

- ICAO B szint
- EN 1568 : 2018 3. rész
- EN 1568 : 2018 3. rész IC a Jet A1-en

Fizikai és kémiai ellenállás

Tulajdonság	Leírás
Ajánlott használati koncentráció	3 %
Habkiterjedés (EN 1568-3)	> 7
Lefolyási idő 25 % (perc)	4 - 7
Fajlagos sűrűség 20°C-on	1,10± 0,02 g/ml
Fagyáspont (megszilárdulási hőmérséklet)	-10°C
Viszkozitás 20°C (cP)	< 25 cP newtoni
Tárolási feltételek	Min.: -9°C Max.: 40°C
pH 20°C-on	6.0 - 9.5
Tágulási típus	Alacsony és közepes

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

Tárolás és eltarthatóság

Kizárólag eredeti, szorosan zárt tartályban, -9°C és 40°C közötti hőmérsékleten tartsa/tárolja. A csomagolást megfelelő fedél alatt és napfénytől védve kell tárolni annak érdekében, hogy megőrizze eredeti fizikai és kémiai tulajdonságait, hogy elérje 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

Kapható ömlesztve, 1000 L IBC, 200 L hordókban, kannákban (20 L (DIN), 60 L és 25 L).

Felelős gondoskodás

Az Incendin elkötelezett ügyfelei, alkalmazottai és a közösség biztonsága és jóléte iránt. Kérjük, hogy kezelés előtt olvassa el a termék biztonsági adatlapját (SDS), amelyből tanácsokat kaphat a biztonságra, a használatra és az ártalmatlanításra vonatkozóan. Az SDS kérésre az alább felsorolt kapcsolattartótól kapható.

Szabályozási megfelelés

Ez a termék megfelel a REACH-rendeletnek.

ISO 9001

Felelősségi nyilatkozat

Az ebben a dokumentumban szereplő információkat illusztrációs céllal adjuk meg, jelenlegi ismereteink és tapasztalataink alapján. Tekintettel a termékünk feldolgozását és alkalmazását befolyásoló számos tényezőre, e dokumentumban semmi sem mentesíti a feldolgozókat vagy a termékünk felhasználóit a saját vizsgálatok és tesztek elvégzése alól. A jelen dokumentumban foglaltak nem értelmezhetők úgy, mint amelyek bizonyos tulajdonságokra, minőségre, teljességre vagy pontosságra, illetve a termék adott célra való alkalmasságára vonatkozó szavatosságot vagy garanciát nyújtanak vagy jelentenek. A termékünk feldolgozóinak vagy felhasználóinak felelőssége, hogy saját maguk értékeljék, hogy a termék alkalmas-e a tervezett célra, valamint a termékünk megfelelő és biztonságos kezelése, feldolgozása, tárolása és felhasználása érdekében a tervezett célra tekintettel végrehajtandó intézkedéseket. Az itt megadott leírások, rajzok, fényképek, adatok, arányok, súlyok stb. előzetes tájékoztatás nélkül változhatnak, és nem jelentik a termék szerződés szerinti minőségét. A termék elfogadott szerződéses minősége kizárólag az elfogadott termékleírásban foglaltakból következik. A termékünk feldolgozóinak és felhasználóinak felelőssége, hogy a termékünk kezelése, feldolgozása, tárolása vagy felhasználása során - önállóan vagy más termék alkotórészeként - a tulajdonjogokat, valamint a hatályos törvényeket és jogszabályokat tiszteletben tartsák.

.

Lépjen kapcsolatba

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