Termékadatlap

Fluormentes habkoncentrátum

ORCHIDEX BLUEFOAM 3x6

burnguard

Habkoncentrátum A és B osztályú tüzekhez

Az ORCHIDEX BLUEFOAM 3x6 egy kiváló teljesítményű, fluormentes tűzoltó habkoncentrátum, amelyet A és B osztályú tüzek oltására terveztek, 3%-os keverési arány mellett nem poláros, illetve 6%-os keverési arány mellett poláros tüzelőanyagok esetén. Az ORCHIDEX BLUEFOAM 3x6 kiváló oltási teljesítményt nyújt mindenféle gyúlékony folyadék, beleértve az alkoholokat is, ezért ideális megoldás a tűzoltók számára minden iparágban.

Előnyök és jellemzők

- Gyors oltás
- Megakadályozza az újragyulladást és a visszagyulladást
- Minimalizálja az újragyulladást a gyúlékony folyadékok kiömlésének felszámolása során
- Szilikon- és PFAS-mentes
- Gyorsan biológiailag lebontható

Alkalmazási területek

- Mobil és rögzített tűzoltó rendszerek
- CAFS

Teljesítmény

Az ORCHIDEX BLUEFOAM 3x6 által létrehozott hab megakadályozza az üzemanyag felszívódását, és gyorsan elterjed a szénhidrogén-alapú üzemanyagok felületén, ami a kiváló gőzcsökkentő hatásnak köszönhetően gyors tűzoltást és magas visszagyulladási ellenállást eredményez.

Az ORCHIDEX BLUEFOAM 3x6 hőálló természetes polimer réteget képez, amikor az összes alkohol, keton, éter és bármely más poláros folyadék égő felületére kerül, elzárva a folyadékot az oxigéntől.

Az ORCHIDEX BLUEFOAM 3x6 alacsony, közepes és magas habzási arány mellett is használható.

Az ORCHIDEX BLUEFOAM 3x6 száraz vegyi tűzoltóanyagokkal egyidejűleg is alkalmazható

tűzoltásra, mivel a két anyag összeférhető.

Az ORCHIDEX BLUEFOAM 3x6 könnyen adagolható pozitív elmozdulású szivattyúval, például fogaskerék-szivattyúval vagy bármilyen dugattyúval működtetett eszközzel.

Jóváhagyások

- EN 1568 1., 3. és 4. rész

Fizikai és kémiai ellenállás

Tulajdonság	Leírás
Ajánlott felhasználási koncentráció	3 % szénhidrogének és 6 % poláros folyadékok esetében
Habképződés (EN 1568-3)	> 7
25%-os lefolyási idő (min)	> 15
Fajsúly 20 °C-on	1,03 ± 0,02 g/ml
Fagyáspont (szilárdulási hőmérséklet)	-12 °C
Minimális használati hőmérséklet	-11 °C
Viszkozitás 20 °C-on (mPa·s)	nyíróviszkozitási adatok kérésre rendelkezésre állnak
Tárolási feltételek	Min.: -30 °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 tűréshatárok keretein belül előzetes értesítés nélkül fejlesszük.

Tárolás és eltarthatóság

Kizárólag eredeti, szorosan lezárt tartályokban, –30 °C és 40 °C közötti hőmérsékleten tárolandó. A csomagolást megfelelő fedél alatt, napfénytől védve kell tárolni, hogy megőrizze eredeti fizikai és kémiai tulajdonságait, és elérje a 10 év vagy annál hosszabb eltarthatósági időt. A hab fizikai tulajdonságait és műszaki jellemzőit a gyártástól számított 5 év elteltével ellenőrizni kell, majd ezt követően évente újra kell vizsgálni. A fagyás és az olvadás nem gyakorol káros hatást a termék teljesítményére, bár enyhe rétegződés léphet fel; ilyen esetben a használat előtt enyhe keverés ajánlott.

Csomagolás és szállítás

Ömlesztve, 1000 literes IBC-konténerekben, 200 literes hordókban vagy kannákban (20 literes (DIN), 60 literes és 25 literes) kapható.

Felelősségteljes gondoskodás

Az Incendin elkötelezett ügyfelei, alkalmazottai és a társadalom egészének biztonsága és jóléte iránt. A kezelés megkezdése előtt kérjük, olvassa el a termék biztonsági adatlapját (SDS), amely tartalmazza a biztonsággal, a használattal és az ártalmatlanítással kapcsolatos tanácsokat. Az SDS kérésre elérhető az alábbi elérhetőségeken.

Jogszabályi megfelelés

Ez a termék megfelel a REACH-rendelet előírásainak.

Jogi nyilatkozat

A jelen dokumentumban szereplő információk illusztrációs célokat szolgálnak, és jelenlegi ismereteinken és tapasztalatainkon alapulnak. Tekintettel a termékünk feldolgozását és alkalmazását befolyásoló számos tényezőre, a jelen dokumentumban szereplő semmilyen információ nem mentesíti a termékünk feldolgozóit vagy felhasználóit attól, hogy saját vizsgálatokat és teszteket végezzenek. A jelen dokumentumban szereplő semmilyen információ nem értelmezhető úgy, hogy bizonyos tulajdonságokra, minőségre, teljességre vagy pontosságra, illetve a termék egy adott célra való alkalmasságára vonatkozó bármiféle szavatosságot vagy garanciát nyújtana vagy sugallna. A termék feldolgozóinak vagy felhasználóinak felelőssége, hogy saját maguk értékeljék, vajon a termék alkalmas-e a tervezett célra, valamint hogy a tervezett célra tekintettel meghatározzák a termék megfelelő és biztonságos kezeléséhez, feldolgozásához, tárolásához és használatához szükséges intézkedéseket. Az itt szereplő leírások, rajzok, fényképek, adatok, arányok, tömegek stb. előzetes értesítés nélkül változhatnak, és nem képezik a termék szerződésben rögzített minőségét. A termék szerződésben rögzített minősége kizárólag a megállapodás szerinti termékleírásban szereplő nyilatkozatokból ered. Termékünk feldolgozóinak és felhasználóinak felelőssége annak biztosítása, hogy termékünk kezelése, feldolgozása, tárolása vagy használata során – akár önállóan, akár más termék alkotóelemeként – tiszteletben tartsák a tulajdonjogokat, valamint a hatályos törvényeket és jogszabályokat.

Vegye fel velünk a kapcsolatot

Központ: Belgium, Brielen 2
2830 Tisselt
+32 3 291 05 40

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