



ŚRODEK PIANOTWÓRCZY ORCHIDEX BLUEFOAM 3X3

Orchidex Blue Foam 3x3

Bezfluorowy alkoholoodporny środek pianotwórczy

OPIS PRODUKTU

ZAKRES DZIAŁANIA

Orchidex Blue Foam 3x3 jest wysoce wydajnym bezfluorowym środkiem pianotwórczym do gaszenia pożarów grupy A oraz grupy B tj. paliw mieszających i nie mieszających się z wodą. Charakteryzuje się najwyższą klasą skuteczności gaśniczej. Stosowany dla wszystkich paliw w jednakowym stężeniu z wodą wynoszącym 3%.

Orchidex Blue Foam 3x3 zapewnia szybkie tłumienie płomieni. Długi czas wykraplania oraz wyjątkowa szczelność piany pozwala na zachowanie maksimum bezpieczeństwa przy nawrocie palenia.

Orchidex Blue Foam 3x3 charakteryzuje się zmniejszoną zawartością szczególnie niebezpiecznych substancji, dzięki czemu jest biodegradowalny oraz znacznie bardziej przyjazny dla środowiska naturalnego niż standardowe koncentraty pianotwórcze. Nie zawiera PFT (per fluorosurfaktantów), jest całkowicie wolny od fluoru i nie zawiera organicznych fluorowców.

TYPOWE WŁAŚCIWOŚCI

Grupy pożarów

Zalecane stężenie dozowania

Najniższa temperatura stosowania

pH w temp. 20°C

Osad

A i B

3% dla cieczy niepolarnych

3% dla cieczy polarnych

-12°C

7,0 ± 2,0

< 0,25%

ZGODNOŚĆ Z NORMĄ EN 1568

Klasa skuteczności gaśniczej/ odporność na nawrót palenia:

Część 3: - **I A** dla heptanu

Część 4: - **I A** dla acetonu

- **II B** dla izopropanolu

ZASTOSOWANIE

Orchidex Blue Foam 3x3 służy do wytwarzania piany ciężkiej i średniej przy zastosowaniu konwencjonalnych urządzeń pianotwórczych. Zastosowanie głowic z wbudowanym zasysaczem, głowic pianowych oraz zasysaczy jest jednym z najbardziej popularnych sprzętów do podawania piany gaśniczej.



OTOCZENIE I TOKSYCZNOŚĆ

Orchidex Blue Foam 3x3 ulega całkowitej biodegradacji, nie zawiera żadnych PFOS, jest całkowicie wolny od fluoru i nie zawiera żadnych organicznych halogenków.

PRZECHOWYWANIE I OKRES GWARANCJI

Przy odpowiednich warunkach przechowywania produktu może być zdatny do użycia nawet 10 lat. Standardowo gwarancja wynosi 5 lat. Fizyczne parametry i właściwości piany powinny być sprawdzone po 5 latach od daty produkcji i potem poddawane badaniom kontrolnym co roku. Koncentrat dostarczany jest w beczkach 200 dm³ lub pojemnikach IBC 1000 dm³.

CERTYFIKATY

EN 1568



ICAO



LASTFIRE



Jeśli masz pytania dotyczące środków pianotwórczych, specjaliści w firmie Kadimex chętnie na nie odpowiedzą.