

ORCHIDEX ME 3% F FLUORFREIES SCHAUMMITTEL



Beschreibung des Produkts: **Fluorfreies Mehrbereichschaummittel**

Allgemeines

Orchidex ME 3% F ist ein vollkommen fluor- und PFC-freies Mehrbereichschaummittel für die Brandklassen A und B. Sein Schaum zeichnet sich durch hohe biologische Abbaubarkeit und durch reiches Volumen bei ausgezeichneter Stabilität aus. Orchidex ME 3% F sorgt für sichere Löschen auf Bränden aller Arten brennbarer Flüssigkeiten und höchste Rückbrandbeständigkeit, und damit für maximale Sicherheit für Einsatzkräfte. Orchidex ME 3% F kann mit Schwer-, Mittel- und Leichtschäumgeräten aller Art eingesetzt werden. Orchidex ME 3% F übertrifft mit seiner hohen Rückbrandbeständigkeit vergleichbare Produkte.

Kennwerte

Brandklassen: A&B
Zumischung: 3% auf Brandklasse B, 2% auf LNG und LPG
Verschäumungszahl nach EN 1568-1: > 50
Dichte bei 20°C: 1.04 +/- 0.02 g/ml
Frostpunkt: -18°C
pH bei 20°C: 6.0 - 9.5

Zulassungen

CEREN

Anwendungen

Orchidex ME 3% F kann mit Leistungs-, See- und Brackwasser angewendet werden und erhöht die Löschleistung des Wassers erheblich. Sein Schaum ist geeignet insbesondere zum Fluten von Räumen, zur Anwendung bei Reifenbränden und dem Einsatz auf Bränden von Holz oder Kohle, sowie Kunststoffen aller Art.

Orchidex ME 3% F ist vollkommen fluor- und PFT-frei und gut biologisch abbaubar und kann daher stets zur Verbesserung der Löschleistung von Wasser eingesetzt werden.

Eigenschaften

Souveräne Löschleistung bei optimaler Umweltverträglichkeit zeichnet Orchidex ME 3% F aus. Aufgrund seiner vorzüglichen Dampfunterdrückung kann der mit Orchidex ME 3% F erzeugte Schaum auch zum Abdecken und Fühlen von unter Druck verflüssigten Gasen angewendet werden. Die Rückbrandbeständigkeit seines Schaumes ist in seiner Klasse einzigartig hoch.

Orchidex ME 3% F eignet sich für den kombinierten Einsatz mit schaumverträglichen Löschpulvern.

Nachhaltigkeit

Orchidex ME 3% F ist 100% biologisch abbaubar und nicht toxisch. Dies wurde durch ein neutrales renommiertes Fach-Institut festgestellt.
Orchidex ME 3% F ist erwiesenermaßen völlig PFC und fluorfrei.

Verpackungen

Orchidex ME 3% F ist in allen gängigen Verpackungseinheiten lieferbar: 20 l/kg, 25 l/kg, 200 l/kg, und in 1000 l/kg-Containern, oder im Tankzug ab 5000 kg.

Lagerung

Orchidex ME 3% F ist bei sachgemäßer Lagerung in verschlossenen Originalgebinden bzw. in korrosionsbeständigen Kunststoff- oder Edelstahlbehältern langfristig einsatzfähig.

Auch mehrmaliges Gefrieren und anschließendes Auftauen beeinträchtigt ebenso wenig wie Lagerung bei -12°C bis zu +40°C die hervorragenden Produkteigenschaften nicht.

Artikel-Nr	Grösse	Ihr Preis (exkl. MWST)
O10565	20 L DIN-Kanister	119.00
O10278	200 L Fass	856.00
O10086	1000 L IBC-Container	3'685.00