BRANDSCHUTZ
ETTISWIL AG

ORCHIDEX ME 3% F fluorfreies Schaumittel

Beschreibung des Produkts:
Fluorfreies Mehrbereichschaumittel
Allgemeines
Orchidex ME 3% Fist 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 maxi male Sicherheit für Einsatzkräfte.
Orchidex ME 3% F kann mit Schwer-, Mittel- und Leichtschaumgeräten 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: -l8°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 1/kg, 25 1/kg, 200 1/ kg, und in 1000 1/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	Preis (exkl. MWST)
O10565	20 L DIN-Kanister	153.00
O10278	200 L Fass	1’098.00
O10086	1000 L IBC-Container	3’685.00

Beschreibung des Produkts:
ORCHIDEX ME 3% F ist ein fluorfreies Schaumittel, das sich durch seine hohe Effizienz und Umweltfreundlichkeit auszeichnet. Es eignet sich hervorragend für verschiedene Anwendungen, insbesondere in der Brandbekämpfung. Dank seiner speziellen Formel bietet es eine zuverlässige Leistung und trägt zur Sicherheit bei, während es gleichzeitig die Umwelt schont.