BRANDSCHUTZ
ETTISWIL AG

Netzmittel FFC Wildfire

Beschreibung des Produkts:
FLUORFREIES LÖSCHMITTEL für WALD- und VEGETATIONSBRÄNDE
Hochleistungsfähiges, silikon- und fluorfreies Netzmittel für Wald- und Vegetationsbrände, sowie alle weiteren Brände der Klasse A
Beschreibung
FFC Wildfire ist ein fluorfreies Hochleistungs- Netzmittel, welches für Brände der Klasse A insbesondere für Wald- und Vegetationsbrände mit einer Zumischung ab 0,1 % entwickelt wurde. Als Netzmittel reduziert es den Wasserverbrauch um bis zu 35%.
Dies ist besonders in Waldgebieten von Vorteil, da hier der Löschwasservorrat sehr begrenzt ist.
FFC Wildfire bietet eine hervorragende Eindringung in Boden und Holz. Ebenso ist es auch für alle anderen Brände der Klasse A wie z.B. Kohle, Ruß und Papier geeignet.
FFC Wildfire ist biologisch und kann bei Wald- und Vegetationsbränden eingesetzt werden. Durch das Hygiene Institut wurde keine Notwendigkeit der Einteilung in eine WGK bestätigt.
Typische Eigenschaften
Brandklasse A (& B)
Zumischrate als Netzmittel 0,1% - 1%
Dichte bei 20°C 1.05 ± 0.01 g/ml
Niedrigste Anwendungstemperatur -3°C
Lagerungsbedingungen Min.: 0°C Max.: 50°C
pH-Wert bei 20°C: 6.0 - 9.5 Verschäumungsart Netzmittel Umwelteinstufung
Uneingeschränkt Umwelt-/Gewässerverträglich
Keine Einteilung in WGK
Allgemeines
FFC Wildfire kann mit allen gängigen Wasserführenden Armaturen der Feuerwehr, Zumischsystemen und Strahlrohren verwendet werden. Egal ob mit Frisch- oder Brackwasser.
Ebenso kann es mit speziellen Waldbrandrücksäcken oder -gerätschaften eingesetzt werden.
FFC Wildfire ist ebenso mit Nebeldüsen und Wassersprühgeräten einsetzbar.
FFC Wildfire ist ein reines Netzmittel und somit nicht schäumend.
FFC Wildfire eignet sich optimal für den Einsatz dort, wo Schaum vermieden werden soll, kann aber auch gleichzeitig mit Pulver und Schaum aufgetragen werden.
Eigenschaften
Effektivität
Ein schnelles Löschen verringert die Gefahr von gefährlichen Zwischenfällen und reduziert das Risiko für Eigentum und Ausrüstung.
FFC Wildfire bietet eine bis zu 35% schnellere Löschung, sodass bei Übungen und realen Brandfällen weniger Löschmittel benötigt wird.
Emulgierende Wirkung
Normales Wasser erreicht organische Brennstoffe wie Gummi, PE oder Reifen nicht. Die benetzende und emulgierende Wirkung von FFC Wildfire führt auch ohne Schaum zu einer schnellen Wasserbasierenden Löschung solcher Brände und ist zudem auch völlig frei von PFAS und Silikonen.

Verpackung
FFC Wildfire ist verfügbar in:
• In Kanistern (20 l/kg; 25 l/kg; 60 l/kg)
• In 20 l/kg DIN 14452 gelben Kanistern
• In 200 l/kg Fässern
• In 600 l/kg IBC- Behältern
• In 1000 l/kg IBC-Behältern
Umwelt
FFC Wildfire wurde erfolgreich auf seine schnelle biologische Abbaubarkeit und seine Ungiftigkeit für Menschen, Fische und andere Tiere getestet.
FFC Wildfire ist vollständig Fluorfrei und enthält somit kein zugesetztes Fluor, PFOS, PFAS oder PFOA.
Lagerung
Es wird empfohlen, FFC Wildfire in seinen Originalbehältern bei einer Temperatur zwischen 0°C und 50°C mit geeigneter Abdeckung und vor Sonnenlicht geschützt zu lagern.
Somit kann seine ursprünglichen physikalischen und chemischen Eigenschaften erhalten werden und eine Haltbarkeit über 10 Jahren erreichen.
Das Netzmittel sollte nach 5 Jahren ab dem Herstellungsdatum jährlich auf seine physikalischen Eigenschaften und Spezifikationen geprüft werden.

Artikel-Nr	Grösse	Preis (exkl. MWST)
WF1104920	20 L DIN-Kanister	197.00