

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 Waldbrandrucksäcken 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	Ihr Preis (exkl. MWST)
WF1104920	20 L DIN-Kanister	197.00