Perimeter SOLUTIONS
Quality Products. Exceptional Response.

Solutions That Save.

PHOS-CHEK® LCE20W

PHOS-CHEK
FIRE RETARDANT | FOAM | GEL

PRODUCT HIGHLIGHTS

- **Certificazioni USDA Forest Service 5100-304d**
- **Prodotto 100% fosfato**
- **Basso impatto ambientale**
- **Bassa tossicità per I pesci**
- **Stabilità del Prodotto aumentata**
- **Manipolazione Facile**
- **Bassa Viscosità**
- **Non colorata**
- **Prodotto di seconda generazione**
- **Costi di impiego ridotti**
- **Sicurezza del prodotto Aumentata**

DESCRIZIONE

PHOS-CHEK® LCE20W è una versione non colorata del ritardante di fiamma a lungo termine PHOS-CHEK LCE20-Fx, una soluzione rossa rilasciata dagli aerei durante gli incendi attivi per prevenire la loro diffusione. PHOS-CHEK LCE20W è un ritardante di fiamma applicato a terra che non è colorato e può essere consegnato ai siti di applicazione come un liquido a bassa viscosità. Un prodotto innovativo al 100% di fosfato, PHOS-CHEK LCE20W utilizza una formula ecologica per offrire prestazioni migliorate, sicurezza del prodotto e maggiore stabilità, rendendo più facile la gestione. Successore del PHOS-CHEK LC95W, questa tecnologia di nuova generazione migliora la stabilità ed è più facile da gestire e conservare. La formula aggiornata riduce anche l'impatto ambientale e i costi di smaltimento.

APPLICAZIONI

PHOS-CHEK LCE20W "Offre una soluzione proattiva e preventiva per la gestione degli incendi boschivi. Questo ritardante di fiamma avanzato può essere spruzzato prima della stagione degli incendi o anche durante una minaccia di incendio imminente con attrezzature di applicazione standard come idroseminatrici o spruzzatori a serbatoio. Chiunque utilizzi attrezzature per spruzzare ritardante di fiamma per applicazioni a terra può utilizzare PHOS-CHEK LCE20W, che è qualificato dal Servizio Forestale del USDA secondo le specifiche aggiornate per i ritardanti a lungo termine, la lotta agli incendi boschivi 5100-304d (pubblicato il 7 gennaio 2020). PHOS-CHEK LCE20W è anche uno strumento utile per incendi prescritti e barriere antincendio. Quando applicato a concentrazioni più basse, l'intensità del fuoco può essere notevolmente ridotta, supportando solo una combustione lenta e controllata.

"Come ritardante di fiamma non colorato, PHOS-CHEK LCE20W offre tutti i vantaggi di prevenzione e protezione dagli incendi boschivi del ritardante di fiamma a lungo termine PHOS-CHEK, ma può essere applicato in aree sensibili alle macchie, come intorno alle case o nei parchi nazionali.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Colore	**Non Colorato**
Rapporto di Miscelazione	**5.4:1 water/concentrate**
Resa	**1153 gal/ton of concentrate — 4811 liters/metric ton of concentrate**
Densità del Prodotto Concentrato	**11.10 lb/gal — 1.330 kg/liter**
Viscosità	**150 – 400 centipoise (cP)**
Indice Rifrattivo	**9.5 – 12.0**

PHOS-CHEK® LCE20W

APPLICAZIONI	RITARDANTE	GEL	SCHIUMA	ACQUA
Attacco Indiretto	✔✔✔✔	✔✔	✔	
Attacco Diretto/Parallelo	✔✔✔✔	✔✔✔	✔✔	✔
Attacco Struttura Interna		✔✔	✔✔✔✔	✔
Protezione Struttura: -Applicazione Indiretta	✔✔✔✔	✔✔✔	✔✔	✔
Protezione Struttura: -Applicazione Diretta		✔✔✔✔	✔✔✔	✔
Bonifica	✔✔	✔✔	✔✔✔✔	✔
Controllo del Fuoco Prescritto Burn Control	✔✔✔✔	✔✔✔	✔✔	✔

✔✔✔✔ = Efficacia Superiore
✔✔✔ = Efficacia Eccellente
✔✔ = Efficacia Buona
✔ = Efficacia Minima

PRECAUZIONI PER LA MANIPOLAZIONE

- **PER INFORMAZIONI DETTAGLIATE SULLA SICUREZZA, fare riferimento alla SDS.**
- **Non irritante per gli occhi; non irritante per la pelle.**
- **Se a contatto con gli occhi: Lavare con molta acqua.**
- **Misure Precauzionali: Manipolare secondo le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza. Queste pratiche includono evitare contatti non necessari e rimuovere il materiale dagli occhi, dalla pelle e dagli indumenti.**
- **Protezione degli Occhi: Come con le buone pratiche industriali, si raccomanda l'uso di occhiali chimici. È necessario disporre anche di attrezzature per il lavaggio degli occhi.**
- **Protezione della Pelle: Come con le buone pratiche industriali, è necessario indossare guanti protettivi per ridurre al minimo il contatto con la pelle. Lavare le mani e la pelle contaminata dopo aver maneggiato il materiale..**
- **Protezione delle vie Respiratorie: Evitare di respirare vapori o nebbie.**
- **Per informazioni dettagliate sulla sicurezza, fare riferimento alla scheda di sicurezza (SDS). www.phos-chek.com**

CONFEZIONE

INFORMAZIONI PER L'ORDINE	PESO SPEDIZIONE		Catalog #
PHOS-CHEK LCE20-Fx	lb.	kg.	
5 Gallonl Tanica (20 litri)	56	25	10001166
55 Gallon Barile (200 litri)	612	278	10001165
260 Gallon IBC (984 litri)	2894	1313	10001164
Bulk Packaging*	—	—	10000075

*Contattare il distributore autorizzato locale o il rappresentante di vendita della fabbrica per ulteriori dettagli.:
https://perimeter-solutions.com

Perimeter SOLUTIONS
Quality Products. Exceptional Response.

Solutions That Save.

FOR MORE INFORMATION Contact any of our worldwide Perimeter Solutions Fire Safety offices or visit: **www.Perimeter-Solutions.com**

UNITED STATES
10667 Jersey Blvd.
Rancho Cucamonga, CA 91730 USA
Tel: +1 920 593 9445
salesfoamusa@perimeter-solutions.com

EMEA
Polígono de Baiña, Parcela 23
33682 Mieres (Asturias) Spain
Tel: +34 985 24 29 45
salesfoamemea@perimeter-solutions.com

ASIA PACIFIC
3 Charles Street
St Marys NSW 2760 – Australia
Tel: +61 2 6040 6900
PC.SalesAPAC@perimeter-solutions.com

CANADA
3060 Airport Road
Kamloops, BC V2B 7X2 Canada
Tel: +1 250 544 3530

perimeter-solutions.com

AVVISO PERIMETER SOLUTIONS NON RILASCIA ALCUNA DICHIARAZIONE NE GARANZIA IN MERITO ALLA COMPLETEZZA O ALL'ACCURATEZZA DELLE INFORMAZIONI QUI INCLUSE. LE INFORMAZIONI CONTENUTE NEL PRESENTE DOCUMENTO NON HANNO LO SCOPO DI FORNIRE CONSULENZA NORMATIVA, LEGALE O SPECIALISTICA IN RELAZIONE AI PRODOTTI, ALLA LORO APPLICAZIONE O AL LORO UTILIZZO. NULLA DI QUANTO CONTENUTO NEL PRESENTE DOCUMENTO DEVE ESSERE INTERPRETATO COME UNA RACCOMANDAZIONE AD UTILIZZARE UN QUALSIASI PRODOTTO, PROCESSO, ATTREZZATURA O FORMULAZIONE IN CONFLITTO CON QUALSIASI PROPRIETA INDUSTRIALE O DIRITTO DI PROPRIETA INTELLETTUALE, E PERIMETER SOLUTIONS NON RILASCIA ALCUNA DICHIARAZIONE O GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, CHE L'USO DI TALI PRODOTTI NON VIOLI ALCUN DIRITTO DI PROPRIETA INDUSTRIALE O DI PROPRIETA INTELLETTUALE. NON VIENE RILASCIATA NESSUNA DICHIARAZIONE O GARANZIA, ESPRESSA O IMPLICITA, DI COMMERCIABILITA, IDONEITA PER UN PARTICOLARE SCOPO O DI QUALSIASI ALTRA NATURA IN RELAZIONE ALLE INFORMAZIONI CONTENUTE NEL PRESENTE DOCUMENTO.

© 2023 PERIMETER SOLUTIONS LP. TUTTI I DIRITTI RISERVATI. PHOS-CHEK E PERIMETER SOLUTIONS SONO MARCHI DI PERIMETER SOLUTIONS LP O DELLE SUE AFFILIATE.

PCC-2020004