

vaPUREx LV 3% F-5 ICAO C

Produktnummer: VM029792

Tyntflytende skumvæske til væskebranner f.eks. flydrivstoff

FLUORFRITT SKUMKONSENTRAT

Spesielle overflateaktive stoffer, stabilisatorer og frostvæske danner grunnlaget for dette kraftige produktet og dets utmerkede slukkeegenskaper, spesielt ved store branner i flydrivstoff (parafin, Jet A, osv.).

Den robuste formuleringen til vaPUREx® LV ICAO C 3% F-5 gir et høyt nivå av redundans i ytelse og stabilitet mot påvirkninger som er typiske for engasjementssituasjoner. vaPUREx® LV ICAO C 3% F-5 er spesielt kraftig og oppfyller derfor kravene til den høyeste ytelsesklassen i henhold til ICAO* 1: ICAO nivå C-klassen.

Ytelse

Den utmerkede effektiviteten på flydrivstoff, men også bruksmulighetene som et miljøvennlig klasse A brannskummiddel eller som fuktemiddel i innendørsområder (bagasjehåndtering, lagerområder, catering, ...) kvalifiserer vaPUREx® LV ICAO C 3% F-5 som det foretrukne brannskummidlet for flyplasser og andre områder av luftfartsindustrien. En spesiell sammensetning av råmaterialer undertrykker brennstoffopptak*2 og muliggjør direkte (kraftfull) skumpåføring på branner med ikke-polare*3 flytende hydrokarboner.

vaPUREx® LV ICAO C 3% F-5 er lett og fullstendig biologisk nedbrytbar og fri for organiske fluorforbindelser*4 og konserveringsmidler. vaPUREx® LV ICAO C 3% F-5 har lav viskositet og flyter lett ned til laveste brukstemperatur.



Teknisk spesifikasjon

Utseende: fargeløs/gul

Brannklasse(r): A + B

Laveste brukstemperatur: -5 [°C]

Maks. lagringstemperatur: maks. +50 [°C]

Spesifik vekt (20°C): 1 010 ± 0,02 [g/ml]

pH-verdi (20°C): 6,5 - 8,5

Viskositet (20°C): < 20 [mm²/sek]

Sedimentasjon: Sedimentfri

Skumegenskaper i henhold til EN1568 ved 20°C

Innblanding: 3 %

Ekspansjonshastighet: 8 - 12

25 % Dreneringstid: 3 - 7 [min]

50 % Dreneringstid: 6 - 10 [min]

Ekspansjonstyper: Lavekspansjonsskum

Ytelsestester

EN 1568:2018 - Godkjenningsnr.: KB 109-23

Del 3 (Heptan): IIID/-

Del 1: Medium ekspansjonsskum --- Del 2: Høy ekspansjonsskum

ICAO Airport Services Manual

Lavekspansjonsskum --- Nivå C

Kontakt

Egenes Brannteknikk AS
Nulandsvika 1
4405 Flekkefjord
Tlf.: 3832 0800
e-post: post@egenes.as

www.egenes.as

Les mer om produktet her:

<https://www.egenes.as/product?number=VM029792>