

# CAFS Skumvæske Class A 0,5% f-15 #9071

Produktnummer: VM112593

CAFS Skumvæske 0,3-0,5% Fluorfri!

STHAMEX®-klasse A 0,5% F-15 #9071 er et høykonsentrert syntetisk skum brannslukkingsmiddel. Den er basert på spesielle, bærekraftige overflateaktive stoffer, stabilisatorer og frostbeskyttelsesmidler. STHAMEX®-klasse A 0,5% F-15 #9071 viser seg spesielt effektiv når den brukes i kombinasjon med CAFS\*. STHAMEX®-klasse A 0,5% F-15 #9071 er fri for fluor.

STHAMEX®-klasse A 0,5% F-15 #9071 penetrerer overflaten til klasse A-drivstoff raskere enn vanlige skumløsninger. Dette resulterer i en utmerket kjøle- og slukkeeffekt. De høye fukteegenskapene viser seg spesielt effektive i forbindelse med CAFS\*-applikasjoner. Den komprimerte luften som brukes med CAFS\*-skumgenereringsmetoden definerer skumkvaliteten. Skummet har en stabil struktur med fine bobler. Den holder seg til klasse A-drivstoff i lengre perioder hvor den hele tiden frigjør vann på overflaten, som samtidig blir isolert mot varmestråling. STHAMEX®-klasse A 0,5 % F-15 #9071 skumløsning trenger inn i klasse A-drivstoff kontinuerlig og fukter overflaten permanent, uten å renne av som med vann. Konstant fordampning av skumløsningen øker kjøleeffekten. Sammenlignet med vann, multipliseres effektiviteten 7 til 8 ganger. Vannskader reduseres betydelig. STHAMEX®-klasse A 0,5% F-15 #9071 er si-ikonfri.

\*CAFS: Trykkluftskumsystem



STHAMEX®-klasse A 0,5% F-15 #9071 brukes i høytrykksslukningssystemer og CAFS-installasjoner for klasse A og B branner. Lav- og middels ekspansjonsskum genereres med alt standard skumutstyr og installasjoner. For bruk som fuktemiddel vil ethvert standard grenrør duge. STHAMEX®-klasse A 0,5% F-15 #9071 brukes også til å bekjempe skog- og buskbranner fra luften. Innblandingsmengden til vann varierer fra 0,3 % - 0,5 % for klasse A branner til 0,5 % for ikke-polare klasse B drivstoff. Lavere konsentrasjoner gir et vått, flytbart skum, mens et stivt, klebende og isolerende skum oppnås fra høyere konsentrasjoner. Fra 0,1 % konsentrasjon #9071 brukes som fuktemiddel. Den utmerkede effektiviteten til STHAMEX®-klasse A 0,5% F-15 #9071 påvirkes ikke av bruk av sjøvann, brakkvann eller behandlet industrivann. På grunn av den lave innblandingsmengden er kun liten lagringskapasitet nødvendig.

Kompatibilitet ved umiddelbar bruk: STHAMEX®-klasse A 0,5% F-15 #9071 kan blandes for umiddelbar bruk med andre likeverdige skummidler, uavhengig av blandingsforholdet. Kompatibilitet ved lagring: STHAMEX®-klasse A 0,5 % F-15 #9071 råvarer må ikke blandes med andre syntetiske klasse A skummidler. Kompatibilitet med andre skumkonsentrater: STHAMEX®-klasse A 0,5% F-15 #9071 må ikke blandes med AFFF, alkoholbestandig AFFF eller proteinskumkonsentrater. Kompatibilitet med annet ekspandert skum: STHAMEX®-klasse A 0,5 % F-15 #9071-skum er kompatible med alle andre lett ekspanderende brannslukningsskum. Kompatibilitet med pulver STHAMEX®-klasse A 0,5 % F-15 #9071 er egnet for kombinert bruk med skumkompatible tørre kjemiske pulvere.

Lagringsgodkjenning STHAMEX®-klasse A 0,5% F-15 #9071 kan lagres i lange perioder i forseglede originalbeholdere og i korrosjonsbestandige plast- eller rustfrie ståltanker. Høye temperaturer opp til +50°C påvirker ikke kvaliteten, heller ikke midlertidig frysing ved temperaturer under spesifisert frostmotstandsgrense.

STHAMEX®-klasse A 0,5% F-15 #9071 er godkjent som brannslukningsmiddel for brann i klasse A og B i henhold til følgende standarder: Sertifikat nr.: KB-235/14 Del 3 (heptan): IIID/IIID Del 1: Middels eks. DIN EN 3 21A

## Kontakt

---

Egenes Brannteknikk AS  
Nulandsvika 1  
4405 Flekkefjord  
Tlf.: 3832 0800  
e-post: [post@egenes.as](mailto:post@egenes.as)

[www.egenes.as](http://www.egenes.as)

Les mer om produktet her:

<https://www.egenes.as/product?number=VM112593>