

SEA-FIRE INTRODUSERER 3M™ Novec™ 1230 BRANNSLOKKERE - FOR FRITIDS- OG YRKESBÅTER:

Sea-Fire fortsetter å være en leder i utviklingen av høyeffektive og miljø ansvarlige brannslukkingssystemer. Det aller nyeste er bruken av 3M™ Novec™ 1230 brannslukkingsmiddel. Dette erstatter halon og CO₂ og det har så å si ingen negativ global oppvarmingseffekt (GWP), det er ikke giftig og det skader ikke følsom elektronikk om bord.

»Negativ global oppvarmingseffekt (GWP) har blitt en av de viktigste miljø bekymringene» sier Sea-Fire president Ernie Ellis. «I 1990-årene adresserte Sea-Fire problemet med ozon lagets ødeleggelse med slukkemiddelet FM200. Det nye Novec 1230 har 0 i ozon ødeleggende verdi og en global oppvarmingseffekt (GWP) på bare 1. **Sammenlignet med halon's livsløp i atmosfæren på 300 år så er dette bare 5 dager for Novec 1230.**

»Flere og flere land, myndigheter og forbrukere krever eller foretrekker miljøvennlige produkter» fortsetter Ellis. «Sea-Fire fokuserer på å levere de aller beste løsningene for våre forhandlere rundt hele verden».

Novec 1230 avbryter en brann på molekylært nivå ved å fjerne varmen til et punkt hvor den slukkes. Ifølge 3M har væsken den høyeste varme kapasiteten av alle kommersielt tilgjengelige halon alternativer. Den kan brukes på brennbart materiale, elektriske branner og brann i brannfarlige væsker.

Novec 1230 er perfekt for å beskytte bemannede områder slik som motor- eller pumpe rom eller kommunikasjons- eller kontroll-sentre fordi den er ufarlig for mennesker.

Fordi den ikke er korroderende og ikke elektrisk ledende så fordampes den raskt. Novec 1230 skader ikke datamaskiner eller følsomt utstyr som radar og sonar.

I motsetning til skum og pulver så er slukkemiddelet rent, det etterlater ikke restmaterialer som må fjernes.

Sea-Fire tilbyr Novec 1230 i ferdigutviklede løsninger som beskytter områder fra 0.7-42.5 m³. Spesialutviklede systemer leveres for rom opp til 495 m³. Fordi Novec 1230 krever mindre og lettere sylindere enn CO₂ systemer så forenkles håndtering og lagring av brannslukkingssystemet.

Novec 1230 tilfredsstiller strenge internasjonale standarder inkludert RINA, DNV, USCG, ABS og alle internasjonale godkjenninger. Det vil være tilgjengelig over hele verden uten miljø begrensninger.

Novec 1230 er utviklet med tanke på å unngå å bli faset ut. 3M tilbyr en unik 20-års «Blue Sky garanti». D.v.s. at dersom det innføres restriksjoner på bruk av Novec 1230 som brannslukkemiddel p.g.a. ozon ødeleggende eller global oppvarmings effekt så vil 3M refundere innkjøpsprisen av væsken.

For ytterligere informasjon kontakt Telmo Control AS, telefon 66 92 65 00 eller besøk www.telmo.no.

