

KUVAUS

Erityisesti lentoasemille sopiva ja ympäristöystävällinen ECOPOL A on todellinen vaihtoehto perinteisille kalvoa muodostaville vaahtotiivisteille.

ECOPOL A:n sammutusteho mahdollistaa suoran suuntauksen hiilivetypaloon ja sammuttaa useimpia AFFF-vaahtoja suuremmalla teholla.

Tämä uuden sukupolven synteettinen FFF-vaahtotiiviste (fluoriton) perustuu kontaminaatiota torjuviin pinta-aktiivisiin aineisiin (surfaktantteihin).

▲ Vaahtoavuus: ECOPOL A sopii raskas- ja keskivaahtokäyttöön.

▲ Polttoainepalot: ECOPOL A on tehokas kaikissa hiilivetypaloissa, joissa palaa dieseliä, kerosiineja JET A, JET A1, öljytisleitä jne.

▲ Ympäristö: ECOPOL A ei ole haitallista ympäristölle, ja se on täysin biologisesti hajoavaa.

ECOPOL A ei sisällä lainkaan fluoria.

Nykyiset ja tulevat fluoratuista yhdisteistä säädetyt rajoitukset eivät koske niitä.

	Version 3 %	Version 6%
Olomuoto	Vihreä neste	Vihreä neste
Ominaispaino lämpötilassa 20 °C	1,01 ± 0,02	1,01 ± 0,02
pH lämpötilassa 20 °C	7,5 ± 1,0	7,5 ± 1,0
Viskositeetti* lämpötilassa 20°C	4 +/- 2 cSt	4 +/- 2 cSt
Sedimentit	0 %	0 %
Pintajännitys	23 ± 2 mN/m	23 ± 2 mN/m
Jäätymispiste	- 2°C	- 1°C
Käyttölämpötila	0°C – + 50 °C	0°C – + 50 °C

FYSIKAALISET TIEDOT

* Brookfield-viskosimetri; spindle #1; 60 r/min

VAAHDON LAATU

	Version 3 %	Version 6%
Raskasvaahto	> 9*	> 9*
Valumisaika 25 %	> 3 minuuttia	> 3 minuuttia

* Vaahtoon paisunta-arvot riippuvat laitteesta



SUORITUSKYVYT JA KÄYTÖT

ECOPOL A on sertifioitu standardin mukaiseksi versioina 3 % ja 6 %:

▲ ICAO: Taso B

ECOPOL A on saatavana versioina 3 % ja 6 %. Sitä voidaan käyttää makean veden, meriveden tai murtoveden kanssa hiilivetypalojen (kuten kerosiinien JET A1, JET A jne.) sammutukseen.

Se on yhteensopiva kuivasammutusjauheiden kanssa ja sopii kaikkiin tunnettuihin laitteisiin.

TAKUU JA PALVELUT

ECOPOL A:lla on 10 vuoden takuu alkuperäisessä pakkauksessaan säilytyslämpötiloissa –30 °C - +60°C. Meidän laadunvalvontalaboratoriomme tarjoaa analytiikan asiantuntemustaan (BIO-LAB).

Turvallisuus- ja ympäristötiedot ovat saatavana pyynnöstä: sales@veljeksetkulmala