

### KUVAUS

Erityisesti **hiilivetyjen** riskien ja ympäristöystävällisyyden osalta **ECOPOL 1N** on todellinen vaihtoehto perinteisille kalvoa muovaaville vaahtokonsentraatioille.

ECOPOL 1N:n **suorituskyky tulipaloissa** mahdollistaa suoran projisoinnin hiilivetytolltoaineisiin.

Tämä uuden sukupolven synteettinen FFF (fluorivapaa) vaahtotiiviste perustuu saastumista kestävien pinta-aktiivisteiden yhdistelmään.

▲ **Vaahtoamiskyky:** **ECOPOL 1N** sopii raskas ja keskivaahdoksi.

▲ **Polttoainepalot:** **ECOPOL 1N** on tehokas hiilivetytaloissa, kuten dieselissä, raakaöljyssä, öljytislessä, kerosiinissa...

▲ **Kostuttavuus:** **ECOPOL 1N**, jonka kostutuskyky on 1 %, sopii sammutettavaksi luokan A tulipaloissa.

▲ **Ympäristö:** **ECOPOL 1N** on biohajoava.

**ECOPOL 1N** on kokonaan fluoriton vaahtoneste.

### ESITYKSET JA SOVELLUKSET

**ECOPOL 1N** täyttää seuraavat standardit:

▲ **EN 1568-3**

**ECOPOL 1N:** voidaan käyttää makean, meriveden tai murtoveden kanssa 1 % hiilivetytaloissa. Se on yhteensopiva kuivasammutusjauheiden kanssa ja sopii kaikenlaisille tunnetuille laitteille.

### TAKUU JA PALVELUT

**ECOPOL 1N** on 10 vuoden takuu alkuperäisessä pakkauksessaan ja säilytyslämpötiloissa -30°C/+60°C. Turvallisuustiedot ovat saatavilla pyynnöstä: sales@veljeksetkulmala.fi

### FYYSISET TIEDOT

	ECOPOL 1N
Ulkonäkö	Vihreä neste
Ominaispaino 20°C	1.08 ± 0.04
pH 20°C	7.5 ± 1.0
Viskositeetti 20°C	10 ± 5 mm <sup>2</sup> /s
Sedimentit	0 %
Pintajännitys 1 %	26 +/- 2 mn/m
Jäätymispiste	- 11°C
Käyttölämpötila	-10°C / + 50°C

### VAHTOLAATU

Käyttöaste 1 %	ECOPOL 1N
Raskasvaahto	> 7*
Valumisaika 25 %	> 5 minuuttia
Keskivaaho	> 30*

\* Vaahton laajenemis- ja valumisajan arvot riippuvat laitteesta

