

SCHUIMBLUSSER

Blussende werking

Door aan stromend water een bepaalde stof toe te voegen ontstaat schuim. Het schuim dekt de brandbare (vloei)stof af, waardoor het oppervlak wordt afgesloten van zuurstof. Ook voorkomt het schuim dat er weer vloeistof verdampt. loten.

Voordelen:

- ✚ Het geeft weinig gevaar voor de gebruiker
- ✚ Levert weinig omgevingschade op.

Er kleven aan het gebruik van schuim enige nadelen:

- ✚ het (water) befrist bij lage temperaturen;
- ✚ het is schadelijk voor het milieu;
- ✚ het is elektrisch geleidend.

Werkwijze

Bij het blussen met de schuimblusser moet men op een afstand van ongeveer anderhalve meter van de brand af gaan staan en door ononderbroken blussen het schuim als een deken over de brandende stof aanbrengen.

