

W 6 WNA F-500

Extincteur à brouillard d'eau avec F-500

Descriptif

Le W 6 WNA F-500 est un extincteur à charge contenant une cartouche de gaz propulseur et réunissant les avantages de la technologie du brouillard d'eau et les propriétés particulières de l'additif d'extinction F-500. L'activation de l'extincteur se fait en actionnant le bouton à percussion. Grâce au pistolet extincteur qui peut être arrêté à tout moment, l'agent d'extinction peut être dirigé sous forme d'un brouillard d'eau de manière ciblée et dosée sur le foyer d'incendie.

L'agent d'extinction est composé d'eau et de l'additif F-500 Encapsulator Agent. Cet additif se distingue par ses propriétés d'extinction particulièrement efficaces :

- Réduction de la tension superficielle
- Intensification de l'activité des interfaces
- Diminution plus rapide de la chaleur
- Encapsulage des combustibles et des gaz inflammables

L'additif d'extinction F-500 est particulièrement adapté contre les feux de matière plastique, de caoutchouc et de batteries.

Dans l'extincteur, l'additif est contenu dans des cartouches spéciales qui ne s'ouvrent qu'une fois que l'extincteur est activé. Ce modèle est donc particulièrement facile à utiliser et écologique.

Exemples d'applications

- Lutte contre les incendies de matériaux les plus divers de la classe d'incendie A, en particulier le plastique, le caoutchouc, le bois, les batteries, les voitures
- Industrie de transformation
- Entreprises de montage avec porte-charges pour charges réduites
- Ateliers de réparation
- Entrepôts de pneumatiques
- Entreprises de traitement des déchets
- Stations de chargement de batteries, entrepôts de batteries
- Installations photovoltaïques

Avantages spécifiques

- La technologie du brouillard d'eau réduit nettement les dommages conséquents
- Agent d'extinction exempt de fluor
- Se décompose vite et intégralement
- Cartouches d'additif écologiques et faciles à utiliser
- Homologations d'agent d'extinction UL, EN et transport maritime
- Numéro de stock OTAN pour l'agent d'extinction F-500



E000992

- Pas de sédimentation (mélange complet)
- Pas d'encroûtement des sections transversales étroites
- Très résistant à la corrosion (Ph 7)
- Réduction visible de la fumée
- Conforme aux règles EN 3 concernant l'applicabilité par rapport aux installations électriques (jusqu'à 1000 V, 1 m de distance minimale)
- Technique de chargement éprouvée et sans danger avec bouton à percussion et pistolet
- Manœuvre facile et sans danger
- Pistolet extincteur avec fonction de délestage de pression intégrée
- Portée de projection du brouillard d'eau environ 2 m
- Pas de gêne visuelle lors de l'extinction
- La tension superficielle réduite de l'agent d'extinction améliore l'effet d'extinction (effet réticulant)
- L'activité accrue des interfaces améliore la profondeur de pénétration de l'agent d'extinction dans la substance combustible
- Effet refroidissant très marqué grâce à un transfert d'énergie plus rapide dans l'eau d'extinction (changement de phase intervenant dès environ 70 °C)
- Encapsulage du combustible, inhibition de la diffusion de vapeurs inflammables
- Revêtement intérieur et extérieur en plastique éprouvé du réservoir
- Contrôle de pression à 100 % de chaque réservoir
- Conforme aux règles de l'ASR A2.2 concernant la réduction des dommages conséquents
- Facilité d'entretien (pièces répétitives, grande ouverture d'entretien, stockage séparé de l'additif)
- Homologation en tant qu'extincteur d'incendie conforme à la DIN EN3 et à la directive sur les appareils sous pression (CE)

Remarque : La version en langue allemande du présent document est la version officielle. Si ce document est traduit dans une autre langue que l'allemande et qu'une différence est constatée entre la version en langue anglaise et la traduction, la version en langue anglaise prévaudra.

Fiche technique

W6 WNA F-500



Agent d'extinction	6 l d'eau à 3 % F-500 Encapsulator-Agent SP 83/08
Certificats	EN 3, CE
Plage de température	+5 °C à +60 °C (non antigel)
Hauteur de montage	510 mm
Largeur de montage	280 mm
Poids (rempli)	11,9 kg
Durée de pulvérisation environ	50 s
Classement	13 A, 40 F (testé également 21 B)
Réf.	012183

Sous réserve de modifications techniques

NEURUPPIN et les autres noms de produits mentionnés dans ce document sont des marques et/ou des marques déposées. Leur utilisation sans autorisation est strictement interdite.

Made in Germany



- ✓ geschweißt
- ✓ beschichtet
- ✓ gefüllt
- ✓ geprüft

neuruppin

Höchste Qualität für Ihre Sicherheit

Votre revendeur en protection contre l'incendie