



MINIMAX

MOBILE SERVICES



FEUERLÖSCHER MIT EFFEKTIV-SALZLÖSUNG

WH 6 nM blue und WH 9 nM blue

Als 9-l-Gerät auch für Brände von Lithium-Ionen-Akkus empfohlen*

PRODUKT

- ▶ Feuerlöscher mit Effektiv-Salzlösung als Löschmittel sind das umweltfreundliche Instrument zur Bekämpfung von Entstehungsbränden der Brandklasse A.
- ▶ Durch das Wärmebindungsvermögen der Lösung werden die thermischen Reaktionsvoraussetzungen für eine Verbrennung behindert, so dass die weitere Umwandlung brennbarer, fester Stoffe in brennbare Gase und Dämpfe bricht. Zusätzlich bilden die in der Effektivsalz-Lösung enthaltenen organischen und anorganischen Salze eine Trennschicht auf dem brennbaren, festen Stoff bzw. der Glut und erschweren den Zutritt des für die Verbrennung erforderlichen Luftsauerstoffs. Die Kombination dieser beiden Löscheffekte ermöglicht eine außergewöhnlich gute Löschleistung.

EINSATZ

- ▶ Die Effektiv-Salzlösung wird zur Bekämpfung von Bränden fester, Glut bildender Stoffe eingesetzt.
- ▶ Typische Anwendungsbereiche sind:
 - Büroräume
 - Hotels
 - Wohnbereiche
 - Papier- und Kartonagenlager
 - Verkaufs- und Ausstellungsflächen
 - Textilienlager
 - Lagerhaltung von organischen Materialien

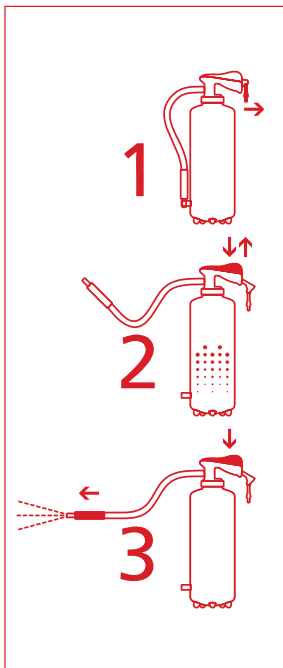
*) bis zu einer Größe eines Akkus für Elektrofahrräder mit max. 50 V Wechselspannung (AC) und max. 120 V Gleichspannung (DC)



IHRE VORTEILE

- ▶ Auslesbarer Microchip mit NFC-Technologie in der Armatur für die eindeutige Identifizierung des Gerätes sowie einen hohen Informationswert durch konkrete Produktinformationen
- ▶ Löschmittel enthält keine perfluorierten Tenside, hat jedoch für die Brandklasse A die gleiche Löschleistung wie leistungsstarke Schaumlöschmittel
- ▶ Umweltfreundlich, da vollständig biologisch abbaubar
- ▶ Optimaler Löschmittelstrahl und hohe Löschleistung durch spezielle Löschdüse
- ▶ Auch schmelzende Kunststoffgegenstände eines Entstehungsbrandes (z. B. in Büros) können leicht durch den A-Brand-Feuerlöscher mit Effektiv-Salzlösung gelöscht werden
- ▶ Armatur aus Messing: hohe Korrosionsbeständigkeit und Robustheit
- ▶ Leichte Handhabung mit einheitlicher Bedienung und sofort erkennbarer Funktionsweise
- ▶ Geringes Gewicht
- ▶ Kunststoffbeschichtete CO₂-Treibgasflasche
- ▶ Löschmittelbehälter aus qualitativ hochwertigem Stahl. Die hochresistente Innenbeschichtung garantiert höchstmöglichen Korrosionsschutz. Außenseite witterungsbeständig pulverbeschichtet
- ▶ Wartungsfreundlich
- ▶ Serienmäßige Standnocken

FUNKTION



Sicherung ziehen

- ▶ Nehmen Sie im Brandfall den Feuerlöscher aus seiner Halterung und ziehen Sie mit Schwung die gelbe Sicherung am Handgriff nach hinten weg.

Hebel drücken, dann loslassen

- ▶ Fassen Sie den Schlauch, drücken Sie den Auslösehebel ganz durch und lassen Sie diesen wieder los. Der Feuerlöscher baut über eine innenliegende CO₂-Gasflasche Druck auf und ist sofort einsatzbereit.

Hebel drücken zum Löschen

- ▶ Richten Sie die Löschdüse auf den Brand und drücken Sie den Auslösehebel erneut. Beginnen Sie dann gezielt mit dem Löschen.



- ▶ Um Bedienungsfehler zu vermeiden, empfiehlt die ASR A2.2 (Ausrüstung von Arbeitsstätten mit Feuerlöschern) innerhalb eines Betriebes alle Feuerlöscher mit gleicher Bedienungsarmatur bereitzustellen. Minimax bietet Feuerlöscher für alle Einsatzbereiche und Brandklassen mit durchgängiger Einhebelbedienung und garantiert daher besondere Sicherheit.
- ▶ Nach dem Herausziehen der Sicherung ist der Feuerlöscher einsatzbereit. Beim Betätigen des Druckhebels durchstößt ein Messer die Verschlussfolie des Treibgasbehälters und öffnet sie. Das Treibgas strömt in den Löschmittelbehälter, drückt die Effektiv-Salzlösung durch Steigrohr und Löschschlauch und stößt sie aus der Löschdüse.
- ▶ Der Löschmittelstrom wird unterbrochen, wenn der Druckhebel losgelassen wird. Durch wiederholtes Betätigen des Druckhebels können Brände fester Stoffe unter Kontrolle gebracht werden.

WARTUNG

- ▶ Feuerlöscher müssen regelmäßig von legitimierten Sachkundigen nach DIN 14 406, Teil 4, instand gehalten werden und durch eine "zur Prüfung befähigte Person" gemäß Betriebssicherheitsverordnung geprüft werden.
- ▶ Nach dem Löscheinsatz müssen Feuerlöscher – auch bei nur teilweiser Entleerung – unverzüglich wiederbefüllt werden, um die Betriebsbereitschaft wiederherzustellen.
- ▶ Sämtliche Instandhaltungs- und Fülldienste übernimmt Ihr Minimax Service.
- ▶ Geeignet bis 1.000 Volt bei 1 m Mindestabstand.

Anerkennung

EN 3

TECHNISCHE DATEN

Typ	Anerkennungsnummer nach EN 3	Bauart	Löschmittelmenge	Löschmittel	Treibmittel	Prüfüberdruck	Betriebsdruck (max. PS) bei +60°C	Funktionsdauer	Wurfweite	Temperaturfunktionsbereich	Leistungsklassen*	Löschmittleinheiten** (LE)	Höhe	Breite	Ø	Gewicht ohne Halter
			l			bar	ca. bar	ca. s	ca. m	°C			mm	mm	mm	ca. kg
WH 6 nM blue	SP 199/15	W6H-0	6	Effektiv-Salzlösung	Kohlendioxid	33	23	53	6	0 bis +60	43 A	12 LE	550	312	160	11,7
WH 9 nM blue	SP 200/15	W9H-0	9	Effektiv-Salzlösung	Kohlendioxid	33	23	97	6	0 bis +60	55 A	15 LE	550	320	190	15,8

* nach EN 3 ** nach ASR A2.2

Technische Änderungen vorbehalten

Folgen Sie Minimax Mobile Services auf [LinkedIn](#), [XING](#), [Facebook](#) und [Youtube](#).



Minimax Mobile Services GmbH
Minimaxstraße 1
D-72574 Bad Urach
Tel.: +49 (0)7125 154-0
Fax: +49 (0)7125 154-100
E-Mail: zentrale@minimax.de
www.minimax-mobile.com

Minimax Mobile Services GmbH
Zweigniederlassung Österreich
Carlberggasse 66B
A-1230 Wien
Tel.: +43 (0)1 8658161-0
Fax: +43 (0)1 8658161-59
E-Mail: mobil@minimax.at

