















 **Wir in Deutschland!**

Für nachhaltigen Brandschutz

GREEN Foam Schaumlöscher ohne Fluor und Lösungsmittel



 <p>Leistungstark</p> <p>Löschkraft in den Klassen A und B, zusätzlich geeignet für polare Brände; mit 6 LE werden Anforderungen der ASR A2.2 erfüllt</p>	 <p>Nicht Toxisch</p> <p>100% fluorfrei 100% lösungsmittelfrei</p>	 <p>Umweltschonend</p> <p>Gelangt Green Foam ins Trinkwasser sind keine Langzeitfolgen wie bei AFFF zu befürchten¹</p>	 <p>Nicht bioakkumulativ</p> <p>Green Foam reichert sich nicht über das Grundwasser und die Luft im menschlichen und tierischen Körpern an; es ist nicht bioakkumulativ</p>
 <p>Ökonomisch</p> <p>Mit der Serie GREEN Foam kaufen Sie keinen Sondermüll von Morgen</p>	 <p>Ohne PBT-Stoffe</p> <p>Persistente Substanzen verbleiben lange in der Umwelt. Bioakkumulation beschreibt die Anreicherung in Organismen. Toxizität bezieht sich auf die schädigenden Auswirkungen auf Menschen und Umwelt</p>	 <p>Entsorgung</p> <p>Gem. des Kreislaufwirtschaftsgesetzes (KrWG) ist das Produkt einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen. Das Löschmittel hat die Wassergefährdungsklasse 1</p>	 <p>Ohne CO₂</p> <p>Durch die Verwendung von Stickstoff als Treibmittel wird, soweit es technisch möglich ist, CO₂ eingespart²</p>
 <p>Nachhaltigkeit</p> <p>In allen Bereichen der Produktion entwickeln und setzen wir bei JOCKEL ressourcenschonende und energiebewusste Fertigungsprozesse um.</p>	 <p>Umweltfreundliche Verpackung</p> <p>Durch den reduzierten Einsatz von Verpackungsmaterialien reduzieren wir bei JOCKEL u.a. Plastikmüll und schonen bewusst unsere Umwelt.</p>	 <p>Wartungsfreundlich</p> <p>Aufgrund des Baukastensystems lassen sich alle Teile sehr leicht demontieren und erneut montieren, während die große Behälteröffnung den Austausch des Löschmittels beschleunigt.</p>	 <p>Wirtschaftlich</p> <p>Effektive Wartung dank Baukastensystem: JOCKEL-Feuerlöscher überzeugen durch eine geringe Ersatzteilbevorratung und minimalen Werkzeugbedarf.</p>

¹ Gem. des Kreislaufwirtschaftsgesetzes ist das Produkt einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen.

² Bisher ist dies technisch noch nicht bei allen Geräten möglich. Geplant ist eine Umstellung aller Geräte.

Einsatzbereiche

Die Feuerlöscher können bei Entstehungsbränden der Brandklasse A von glutbildenden Stoffen, aber auch bei Entstehungsbränden der Brandklasse B eingesetzt werden. Aufgrund ihrer speziellen Eignung sind sie sowohl bei Entstehungsbränden polarer und unpolare Flüssigkeiten geeignet. Mögliche Einsatzbereiche sind:

- ▶ Verwaltungsbereiche
- ▶ Industrielle Bereiche
- ▶ Flughäfen
- ▶ Chemie und Petrochemie
- ▶ Medizinische Einrichtungen
- ▶ Pflegebereiche
- ▶ Destillationsanlagen
- ▶ Lager von Desinfektionsmitteln, Lacken, Lösungsmitteln und Spiritus
- ▶ Herstellung von Parfümen



*Technische Änderungen vorbehalten.



Sicherheitsfeatures

Sofort erkennbare Bedienung

Zugsicherung ziehen, Schlaghaube eindrücken und schon kann bequem über die Löschpistole das Löschmittel gezielt dosiert und der Brand gelöscht werden.

Und die Welt wird grün

Das Löschmittel JoMix AB AR GREEN kommt komplett ohne Fluorbestandteile und Lösungsmittel aus. Es besteht fast zu 100% aus natürlichen Rohstoffen. Das Löschmittel ist weder persistent, bioakkumulierend oder toxisch.

Behälter aus Qualitätsstahl

Qualitätsstahlbehälter mit hochwertiger Polyesteraußenbeschichtung und thermoplastischer Innenbeschichtung für längere Lebensdauer und zum Schutz vor Umwelteinflüssen.

Spezielle Schaumdüse

Bei der perfekten Abstimmung von Technik und Löschmittel spielt die Schaumdüse eine essentielle Rolle. Als innovative Venturi-Düse designt saugt die Jockel-Schaumdüse Luft aus der Umgebung an und verwirbelt diese mit dem Löschmittel. Ein besonders dichter Schaumteppich entsteht und schließt den Sauerstoff vom Brandherd ab, so dass der Brand erlöscht.

Inkl. stabilem Fußring

Der stabile Fußring aus schlagfestem Kunststoff schützt den Löscher zusätzlich vor Kratzern und Korrosion.



Bequemes Handling

Ein Löschergerät mit 6 l Löschmittel bringt naturgemäß schon etwas Gewicht auf die Waage. Je größer das Gerät, desto wichtiger wird die Frage nach einem möglichst bequemen Tragegriff. Bei Jockel stehen Ihnen der Universal-Rundgriff und der Classic-Griff zur Auswahl. Übrigens, damit der Löscher so leicht wie möglich wird, haben wir auch auf das Gewicht jedes einzelnen Teils geachtet.

Allround-Löschmittel

Da der AB-Löscher sowohl bei unpolaren als auch polaren Bränden eingesetzt werden kann, ist er vor allem dann ideal, wenn der Anwender über die Art der brennenden Flüssigkeiten oder deren Gemische keine 100%ige Gewissheit hat.

Löschwirkungen JoMix AB AR GREEN:

1. Sauerstoffabschluss: Durch die spezielle Löschtechnik wird ein stabiler kompakter Schaumteppich erreicht, der die Sauerstoffzufuhr zum Brandherd unterbricht.
2. Kühlung: Darüber hinaus löscht das Löschmittel, indem der Brand zusätzlich runter gekühlt wird.

Umweltfreundliches Treibmittel

Wo es technisch möglich ist, versuchen wir unsere Produkte so umweltfreundlich wie möglich zu gestalten und das klimaschädliche Treibmittel CO₂ durch Stickstoff zu ersetzen.

Made in Germany

Die Sicherheitsprodukte der Serie GREEN werden nach strengsten Qualitätsrichtlinien und in unserem ISO-zertifizierten Unternehmen in Deutschland produziert.



Technische Daten

Typ	Edition	Art.-Nr.	Bauart	Löschmittel Menge/Art	Löschleistung	LE	Funktionsbereich	Treibmittel	Spritzdauer Spritzweite	Höhe ca.	Breite ca.	Gewicht ca.
S 6 JX AR GREEN 21	Universal Classic	68-005-00 68-001-00	Auflade	6 l JoMix AB AR GREEN	21 113	6	+0°C bis +60°C	N ₂	ca. 43 sek. ca. 8 m	555 mm	270 mm	10,3 kg
S 9 JX AR GREEN 27	Universal Classic	98-005-00 98-001-00	Auflade	9 l JoMix AB AR GREEN	27 183	9	+0°C bis +60°C	CO ₂	ca. 51 sek. ca. 6 m	606 mm	290 mm	16,1 kg

Weitere Geräte der Serie GREEN (Diese Modelle weichen stark vom abgebildeten Produkt ab)

S 6 LJ AR GREEN 21	66-100-00	Dauerdruck	6 l JoMix AB AR GREEN	21 113	6	+0°C bis +60°C	Luft/N ₂	ca. 26 sek. ca. 7 m	592 mm	240 mm	9,8 kg	
S 9 LJ AR GREEN 21	96-100-00	Dauerdruck	9 l JoMix AB AR GREEN	21 183	6	+0°C bis +60°C	Luft/N ₂	ca. 32 sek. ca. 7 m	631 mm	280 mm	16,0 kg	
S 50 J AR Externa GREEN	33-364-00	Auflade	50 l JoMix AB AR GREEN	✓	IV	-	+0°C bis +60°C	CO ₂	ca. 130 sek. ca. 8 m	1100 mm	450 mm	86,0 kg

Sicherheitshinweis:
Alle Löscher sind für den Einsatz in spannungsführenden elektrischen Anlagen nicht geeignet.





Unser Weg zu mehr Nachhaltigkeit im Brandschutz

Wie können wir Produkte entwickeln, ohne die Lebensgrundlagen kommender Generationen zu gefährden? Unsere Erde muss lebenswert bleiben: Für unsere Kinder und Enkel. Dieser Herausforderung stellen wir uns immer wieder und sind überzeugt, dass sowohl Behörden, Unternehmen und Verbraucher die Welt nachhaltiger gestalten können.

Bei einem Brand werden während des Verbrennungsprozesses Schadstoffe oder gar toxische Gase freigesetzt, die die Umwelt belasten und Menschen gefährden können. Je eher ein Brand gelöscht werden kann, desto kleiner ist der Schaden für Menschen, Tiere und Sachwerte. Aber auch die Belastungen für die Umwelt werden eingegrenzt. Gleichzeitig muss weniger Löschmittel verwendet werden, welches anschließend in kontaminierten Zustand teuer zu entsorgen ist.

Fluortenside haben große Auswirkungen auf die Umwelt und auf die Qualität unseres Trinkwassers. Bisher war es technisch nicht möglich, auf Fluor in Löschmitteln komplett zu verzichten, wollte man doch ein gutes bis hohes und schnelles Löschergebnis erzielen und damit den Schaden eines Feuers auf ein Minimum begrenzen. Fluor gelangt über das Erdreich in das Grundwasser und wird anschließend von Mensch und Tier über das Trinkwasser, die Nahrung oder die Haut aufgenommen. Fluor ist langlebig, reichert sich im Blut, Organen oder im Gewebe von Lebewesen an und schadet der Gesundheit. Es kann die Leberfunktion schädigen und das körpereigene Hormonsystem stören und steht im Verdacht krebserregend zu sein. Fluor befindet sich häufig auch in vielen anderen Produkten des täglichen

Lebens wie z.B. in beschichtetem Kochgeschirr oder in regenabweisender Kleidung.

Ein verantwortlicher Umgang mit der Natur ist für uns von fundamentaler Bedeutung und bestimmt jeher unser Handeln. Immer wieder setzen wir neue Maßstäbe, um unsere Produkte in Bezug auf Brandschutz und Sicherheit sowie Umweltverträglichkeit weiterzuentwickeln. Unser Ansporn ist es, die strengsten Kriterien der Branche zu haben und diese ständig auszubauen.

Heute ist es uns endlich gelungen, auf Fluor in unseren Schaumlöschern der Serie GREEN komplett zu verzichten. Darüber hinaus enthalten diese Löscher keine Lösungsmittel. Nach derzeitigen wissenschaftlichen Erkenntnissen, handelt es sich hier um ein Schaumlöschmittel, welches bedenkenlos im Kampf der Brandklassen A und B und sogar bei polaren Bränden eingesetzt werden kann. Damit ist sein Einsatzspektrum breit gefächert bei gleichzeitig geringer Auswirkung auf die Umwelt. So setzen wir sowohl im Bereich der Dauerdruck als auch der Aufladetechnik ganz neue Maßstäbe - und das Made in Germany.

Unser Umweltgedanke endet noch lange nicht beim Produkt: Ein sparsamer Einsatz von Papier, eine energiebewusste und umweltschonende Produktion sowie ein reduzierter Einsatz von Verpackungsmaterial und eine möglichst hohe Wiederverwertbarkeit unseres Produktes sind ebenfalls Kriterien, welche immer wieder geprüft und verbessert werden und damit fester Teil unseres Beitrags zum nachhaltigen Handeln sind; Für unsere Erde und damit die Zukunft unserer Kinder und Enkel.



Feuerschutz Jockel GmbH & Co. KG
Jägerwald 26-30 | D-42897 Remscheid
Tel.: 02191/9667-0 | Fax: 02191/9667-54
info@jockel.de | www.jockel.de



Feuerschutz Jockel ist ein
ISO-zertifiziertes Unternehmen
mit Standort in Deutschland.

Ihr Brandschutzfachhändler

Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Abgebildete
Produkte und Daten können abweichen.
Stand: 10/17

www.jockel.de