

JX-Serie

ABC-Pulver

ABC-Löschmittel



Aufgrund ihres großen Einsatzspektrum in den Brandklassen A, B und C sind Pulverlöscher die Allroundlöscher unter den Feuerlöschgeräten. Die schlagartige Löschwirkung von ABC-Pulver beruht auf zwei Löscheffekten:

Zum einen hat Löschpulver eine antikatalytische Löschwirkung. Dadurch werden die für die Verbrennung benötigten Sauerstoffradikale in der Luft durch Pulver gebunden und das Feuerlöschererlischt.

Darüberhinaus schmilzt das Löschpulver auf dem heißen Brandgut und bildet eine sogenannte Sinterschicht. Die Sauerstoffzufuhr wird behindert und der Brand wird zusätzlich erstickt.



Bequemes Handling



Ein Löscher mit 6 kg 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.

Einsatzbereiche

- ▶ Industriebetriebe
- ▶ Heizungsanlagen
- ▶ (Tief-)Garagen, Parkhäuser
- ▶ Außenbereiche
- ▶ Fahrzeuge



Technische Daten

Typ (Vertriebsname)	Edition	Art.-Nr.	Löschmittel Menge/Art	Löschleistung			LE	Funktionsbereich	Treib- mittel	Spritzdauer Spritzweite	Höhe ca.	Breite ca. Class./Univ.	Gewicht ca.
				A	B	C							
P 6 JX 34	Classic Universal	61-201-00 61-205-00	6 kg ABC Nova	34	233	✓	10	-30°C bis +60°C	CO ₂	21 sek. 8 m	495 mm	290 mm 290 mm	10,5 kg
P 6 JX 43	Classic Universal	61-101-00 61-105-00	6 kg ABC Nova Plus	43	233	✓	12	-30°C bis +60°C	CO ₂	21 sek. 8 m	495 mm	290 mm 290 mm	10,5 kg
P 6 JX 55	Classic Universal	67-101-00 67-105-00	6 kg ABC Standard Ultra	55	233	✓	15	-30°C bis +60°C	CO ₂	23 sek. 8 m	495 mm	290 mm 290 mm	10,5 kg
P 9 JX 55	Classic Universal	91-501-00 91-505-00	9 kg ABC Nova	55	233	✓	15	-30°C bis +60°C	CO ₂	24 sek. 8 m	520 mm	280 mm 280 mm	15,9 kg
P 12 JX 55	Classic Universal	71-501-00 71-505-00	12 kg ABC Nova	55	233	✓	15	-30°C bis +60°C	CO ₂	30 sek. 9 m	650 mm	270 mm 270 mm	18,8 kg

LE: Löschmitteleinheiten

Produktbilder können geringfügig abweichen.
Technische Änderungen vorbehalten.
Stand 08/17

Auszug aus dem Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006 / EG

Löschpulver für die Brandklasse A,B und C auf Basis von Ammoniumsalzen und mineralischen Zusätzen

(Zulassungsnummer bzw. Name des Löschmittels)

ABC-Nova

1. Notfallauskunft

Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen
Spandauer Damm 130, D-14050 Berlin
Tel.: +49 (0) 30 / 19240

2. Mögliche Gefahren

- **Einstufung des Stoffes oder Gemischs**
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.
Einstufung gemäß Richtlinie 1999/45/EG: entfällt.
Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: entfällt
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der „Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG“ in der letztgültigen Fassung.
Klassifizierungssystem:
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus
- **Kennzeichnungselemente**
Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: entfällt.
Gefahrenpiktogramm: entfällt.
Signalwort: entfällt.
- **Sonstige Gefahren**
Ergebnisse der PBT- und vPvB – Beurteilung
PBT: nicht anwendbar
vPvB: nicht anwendbar

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung: Gemische**
Gemisch aus Stoffen mit Beimengungen, die nicht nach GefStoffV kennzeichnungspflichtig sind
- **Gefährliche Inhaltsstoffe:**
Enthält keine gefährlichen Stoffe im Sinne der GefStoffV.

Feuerschutz Jockel GmbH & Co.KG

Jägerwald 28-30 • 42897 Remscheid • Fon 02191.9667-0 • Fax -54 • info@jockel.de www.jockel.de

UST.ID.Nr. DE 814 331 297 • ST-Nr. 126/5835/0225 • HRA 21611 Wuppertal

vertreten durch Jockel Verwaltungs GmbH, HRB 19010 AG Wuppertal,

diese vertreten durch die Geschäftsführer K.-G. Jockel, Frank Jockel, Holger Jockel.



Wir in Deutschland!

www.jockel.de



4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Nach Einatmen:**
Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- **Nach Hautkontakt:**
Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend. Bei anhaltender Hautreizung Arzt aufsuchen.
- **Nach Augenkontakt:**
Augen bei geöffnetem Lidspalt mindestens 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen und Arzt konsultieren.
- **Nach Verschlucken:**
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:**
Feuerlöschmaßnahme auf die Umgebung abstimmen.
- **Besondere Schutzausrüstung:**
Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Ggf. Atemschutz.
- **Weitere Angaben:**
Brandrückstände und kontaminierte Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**
Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten. Für ausreichende Lüftung sorgen. Staubbildung vermeiden.
- **Umweltschutzmaßnahmen:**
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
Nicht in den Untergrund/Erdbreich gelangen lassen.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**
Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen. In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen. Größere Mengen eindämmen und in Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.
- **Zusätzliche Hinweise:** Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

7. Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Schutzmaßnahme zur sicheren Handhabung:**
Behälter dicht geschlossen halten. Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Staubbildung vermeiden.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Allgemeine Regeln des vorbeugenden betrieblichen Brandschutzes befolgen.
- **Lagerung:**
Nur Behälter/Behältnisse verwenden, die speziell für den Stoff/das Produkt zugelassen sind.
Zusammenlagerungshinweise: Entsprechend den gesetzlichen Auflagen.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**
Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.
- **Zusätzliche Hinweise:**
Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen

Feuerschutz Jockel GmbH & Co.KG

Jägerwald 28-30 • 42897 Remscheid • Fon 02191.9667-0 • Fax -54 • info@jockel.de www.jockel.de

UST.ID.Nr. DE 814 331 297 • ST-Nr. 126/5835/0225 • HRA 21611 Wuppertal

vertreten durch Jockel Verwaltungs GmbH, HRB 19010 AG Wuppertal,
diese vertreten durch die Geschäftsführer K.-G. Jockel, Frank Jockel, Holger Jockel.



- **Persönliche Schutzausrüstung:**
Allgemeine Schutz- & Hygienemaßnahmen: Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
- **Atenschutz:**
Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.
- **Handschutz:**
Das Handschutzmateriel muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.
- **Handschuhmateriel**
Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Materiel, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig, die von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich sind. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.
- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:**
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten
- **Augenschutz:**
Schutzbrille empfehlenswert
- **Körperschutz:**
Arbeitskleidung

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Form:** Pulver
- **Farbe:** Weiss, hellgelb, gelb bis bläulich
- **Geruch:** geruchlos
- **Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** nicht bestimmt
- **Siedepunkt/Siedebereich:** nicht bestimmt
- **Flammpunkt:** nicht anwendbar
- **Selbstentzündlichkeit:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
- **Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
- **Dichte:** nicht bestimmt
- **Löslichkeit in/ Mischbarkeit mit Wasser:** unlöslich

10. Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Gefährliche Reaktionen:**
Korrodiert Kupfer und Messing. Bei sachgemäßer Verwendung keine gefährliche Reaktionen.
- **Gefährliches Zersetzungsprodukt:**
Ammoniak

11. Toxikologische Angaben

- **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Primäre Reizwirkung:**
Auf der Haut: keine Reizwirkung
Im Auge: keine Reizwirkung
- **Sensibilisierung:**
Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
- Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der „Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG“ in der letztgültigen Fassung
Bei sachgemäßen Umgang und bestimmungsgemäß Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Information keine gesundheitsschädlichen Auswirkungen.

12. Umweltbezogene Angaben

- **Toxizität**
Aquatische Toxizität: keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
Persistenz und Abbaubarkeit: keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verhalten in Umweltkompartimenten**
Bioakkumulationspotenzial: keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
Mobilität am Boden: keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Wichtige Ökologische Hinweise**
Allgemeine Hinweise:
Wassergefährdungsklasse 1: schwach wassergefährdend
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB – Beurteilung**
PBT: nicht anwendbar
vPvB: nicht anwendbar
Andere schädlichen Auswirkungen: keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

13. Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
Empfehlung: Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Muss unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften entsorgt oder einem geeigneten Verwertungsbetrieb zugeführt werden.
- **Ungereinigte Verpackungen:**
Empfehlung: Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.
Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.
- **Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, ggf. mit Zusatz von Reinigungsmitteln

14. Angaben zum Transport

- **Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.**

15. Rechtsvorschriften

- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:** entfällt
- **Gefahrenpiktogramme:** entfällt
- **Signalwort:** entfällt
- **Gefahrenhinweis:** entfällt
- **Nationale Vorschriften**
- **Wassergefährdungsklasse:** WGK 1: schwach wassergefährdend
- **Stoffsicherheitsbeurteilung:** wurde nicht durchgeführt.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Bestehende Gesetze und Verordnungen sind vom Empfänger dieses Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.