

Informationsbroschüre des Herstellers für das

Fluchtfiltergerät POLIBLITZ

Туре	Einsatzdauer	BestNr.
POLIBLITZ	15 Minuten	466 426

C€ 0426

DIN 58647-7-ABEK 15:1997-12

FLUCHTFILTERGERÄT ZUR SELBSTRETTUNG

Anmerkung: Lesen Sie diese Informationsbroschüre bereits bei Erhalt des Produktes aufmerksam durch, da Sie unter Umständen im Notfall nicht genug Zeit dafür haben werden.

Die folgende Informationsbroschüre wurde zusammengestellt, um die einwandfreie Funktion bei bestimmungsgemäßem Gebrauch sicherzustellen und Risiken durch missbräuchliche Verwendung und unsachgemäße Nutzung zu verhindern.

Die Informationsbroschüre ist von allen Personen, die dieses Gerät benutzen oder warten zu lesen.

Die in diesem Handbuch beschriebene Schutzwirkung dieser persönlichen Schutzausrüstung ist nur gewährleistet, wenn das Gerät ordnungsgemäß angewandt und gewartet wird, wie hier beschrieben. Benutzen Sie das das Atemschutzgerät ausschließlich gemäß dieser Informationsbroschüre, den jeweils geltenden gesetzlichen Regeln und den Sicherheitsvorschriften der Berufsgenossenschaften insbesondere die Einsatzregeln gemäß BGR 190 bzw. DIN EN 529 "Atemschutzgeräte – Empfehlungen für Auswahl, Einsatz, Pflege und Instandhaltung – Leitfaden".

Die genaue Befolgung dieser Informationsbroschüre sind Voraussetzungen zum Erreichen des erforderlichen Schutzes.

Eine Haftung übernimmt D.P.I. im Rahmen ihrer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Jegliche Haftung ist ausgeschlossen, wenn:

- a) die Inspektionen nicht durchgeführt wurden;
- b) die Inspektionen bzw. Wartungen von Personen die nicht dem Hersteller angehören und nicht bevollmächtigt sind durchgeführt wurden;
- c) oder wenn das Gerät nicht in der vorgesehenen Weise eingesetzt wurde.

Das **POLIBLITZ ABEK 15** ist ein Atemschutzgerät zur Selbstrettung, das den Atemorganen einen hohen Schutz gegenüber unterschiedlichen Gasen gemäß den Klassen A, B, E und K gewährt.

Bestehend aus folgenden Teilen:

- Halbmaske POLIMASK 230, geprüft und zugelassen nach DIN EN 140:1998.
- Filter 230 B1E1K1, geprüft und zugelassen nach DIN EN 14387:2008 Typ B, E und K, jeweils Klasse 1 und zusätzlich geprüft nach der Fluchfiltergeräte Norm DIN 58647-7:1997 in der Klasse ABEK 15 (= 15 Minuten Klasse).
- Versiegeltem Trage- und Aufbewahrungsbehälter aus Kunststoff mit Gürtelclip. Der Gürtelclip kann auch zur Wandbefestigung dienen.
- Dieser Informationsbroschüre.
- · Umverpackung.

Mindesthaltezeiten von Schadstoffen:

Das Fluchtfiltergerät POLIBLITZ ABEK 15 wurde von ITALCERT, Viale Sarca, 336, I - 20126 Mailand - Italien (Prüfstellennr.: 0426) nach DIN 58647-7:1997 geprüft und zugelassen in der Klasse ABEK 15, somit bietet das Fluchtfiltergerät POLIBLITZ Schutz gegen die in der Tabelle aufgeführten Schadstoffkonzentrationen für mindestens 15 Minuten

Prüfgas	Konzentration (vol. %)	Konzentration (mg/l)	Mindesthaltezeit nach der referenz (min.)
Cyclohexane (C6H12)	0.25	8.7	> 15
Chlor (Cl2)	0.25	7.4	> 15
Schwefelwasserstoff (H2S)	0.25	3.6	> 15
Cyanwasserstoff (HCN)	0.25	2.8	> 15
Schwefeldioxid (SO2)	0.25	6.7	> 15
Ammoniak (NH3)	0.25	1.8	> 15
Schwefeldioxid (SO2)	1.0	14.2	> 5

Einsatzvorraussetzungen:

- Das Fluchtfiltergerät POLIBLITZ ABEK 15 dient ausschließlich der Selbstrettung und ist für den einmaligen Gebrauch bestimmt.
 Nach Gebrauch ist das Gerät als Sondermüll zu behandeln und ist entsprechend den jeweils geltenden örtlichen
 Abfallbeseitigungs-vorschriften zu entsorgen.
- Das POLIBLITZ ABEK 15 ist nur einzusetzen, wenn der Sauerstoffgehalt in der Umgebung mindestens 17 Vol.% beträgt.
- Das POLIBLITZ ABEK 15 bietet keinen Schutz gegen Kohlenmonoxid (CO).
- Das POLIBLITZ ABEK 15 gewährt gegen niedrigsiedende (<65°C) organische Verbindungen einen geringeren Schutz als gegen solche mit einem höheren Siedepunkt.

- Der Schutz gegen Schadstoffkonzentrationen (innerhalb der o.g. Tabelle) ist auf 15 Minuten beschränkt. Sollte die Gefährdungsbeurteilung höhere Schadstoffkonzentrationen ergeben, darf das POLIBLITZ ABEK 15 keinesfalls eingesetzt werden. In diesem Falle ist ein Isoliergerät zu benutzen.
- Die in obiger Tabelle angegebenen Haltezeiten beziehen sich auf bestimmte Schadstoffkonzentrationen und ein durchschnittliches Atemminutenvolumen. Die Gefährdungsbeurteilung muss auch die Haltezeiten mit einbeziehen. Hierbei ist darauf zu achten, dass die Fluchtzeit, bis zum Erreichen einer schadstofffreien Umgebung, mit zu berücksichtigen ist.
- Benutzer, die den Umgang mit Atemschutzgeräten nicht gewohnt sind oder unter psychischer Anspannung stehen, können, auch bei normaler Funktion des Geräts eine gewisse Atemerschwernis empfinden.
- Das Gerät ist während seiner Lagerung vor extremer Hitze, Kälte oder Feuchtigkeit, sowie vor Strahlung und korrodierenden Chemikalien zu schützen. Es ist zwischen +2°C bis + 55°C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit <80% zu lagern.
- Das Ende der Lagerzeit (MM/YYYY= Monat und Jahr) ist auf dem Siegel des Trage- und Aufbewahrungsbehälters angegeben.
- Bärte, Koteletten, lange Haare, tiefe Narben oder unübliche Gesichtsformen können den Dichtsitz und damit die Wirksamkeit des Geräts beeinträchtigen.
- Legen Sie das Gerät gemäß dieser Informationsbroschüre an.

Gebrauchshinweise:

Der Trage- und Aufbewahrungsbehälter verfügt über einen Metallclip für Gürtel- oder Wandbefestigung. Das POLIBLITZ ABEK 15 ist stets einsatzbereit.

- 1. Vergewissern Sie sich vor dem Gebrauch, dass der Trage- und Aufbewahrungsbehälter versiegelt und die Lagerzeit nicht überschritten ist.
- 2. Entfernen Sie das Klebeband und entnehmen Sie dann das Atemschutzgerät aus dem Trage- und Aufbewahrungsbehälter.
- 3. Setzen Sie die Halbmaske vor Mund, Nase und streifen Sie die Bänderung über den Hinterkopf.
- 4. Ziehen Sie die beiden Enden des unteren Bandes an, um einen dichten Maskensitz herzustellen.
- 5. Atmen Sie ruhig und verlassen Sie unverzüglich den Gefahrenbereich.

Anmerkung:

Kurzhinweise zum Anlegen und Gebrauch befinden sich zusammen mit Piktogrammen auf der Rückseite des Trage- und Aufbewahrungsbehälters.

Kennzeichnung:

DIN 58647-7:1997 = gültige Norm

MM/YYYY

= Ende der Lagerfähigkeit (Monat und Jahr)



= lesen Sie bitte die beiliegende Informationsbroschüre

C€ 0426

= CE Kennzeichnung

426

= Identifikationsnummer der Prüfstelle gemäß 89/686/EWG Artikel 11/B



= Temperaturbereich der Lagerbedingungen (+2°C bis +55°C)



= maximale relative Feuchte der Lagerbedingungen (80% RH)

Informationsbroschüre POLIBLITZ (466 426), Deutsch, 01-04.14

EKASTU Safety GmbH Schänzle 8 • D-71332 Waiblingen Germany

EKASTU Safety AG
Oberstädtle 8 • FL-9485 Nendeln
Principality of Liechtenstein

Tel.: +49(0)7151 975099-0 Fax: +49(0)7151 975099-30

Tel.: +423 380 06 06 Fax: +423 380 06 08

Internet: www.ekastu.li eMail: info@ekastu.li

Internet: www.ekastu.de

eMail: info@ekastu.de