

Technisches Datenblatt

HG - P3R D

422 602 Best.-Nr.:

Produkt-Bezeichnung: Spezialfilter HG - P3R D

Angewandte Norm: DIN EN 14387

Verwendung: In Verbindung mit Vollmasken (DIN EN 136) mit Rundgewindeanschluss (DIN EN 148-1).

Schutz gegen Quecksilberdämpfe sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe.

Das Filtergehäuse ist rund und besteht aus Filtertopf und Filterdeckel. Der Filtertopf enthält Beschreibung:

den Rundgewindeanschluss nach DIN EN 148-1, der Filterdeckel ist zur Einatemseite hin offen. Es gibt ein Filterbett mit Aktivkohle, dieses ist durch das Gehäuse und interne Siebe fest fixiert. Der Partikelfilter ist einatemseitig vor dem Gasfilterteil positioniert. Er besteht aus einem Bauteil und hat Stegfalten. Eine gasdichte Verbindung zwischen dem Partikelfilter und dem Gehäuse wird hergestellt. Beide Filteröffnungen sind durch Verschlusskappen wasserdampfdicht

verschlossen.

Sämtliche verwendete Materialien sind veraschbar. Materialien:

> Filtergehäuse: Kunststoff (ABS) Sorbentien: imprägnierte Aktivkohle

Partikelfilter: Mikroglasfasern, Cellulosefasern, Zusätze (BIOSTOP)

Verschlusskappen: Kunststoff Banderole: Papier

Gase und Dämpfe werden aus der Umgebungsluft durch Anlagerung an Sorbtionsmittel Arbeitsprinzip:

(imprägnierte Aktivkohle) entfernt, Partikel werden durch den BIOSTOP-Mikroglasfaser-Filter

filtriert.

Gewicht: ca. 273 g

bei 30 l/min, konstanter Flow max. 2,6 mbar (nach EN 14387) **Einatemwiderstand:**

bei 95 I/min, konstanter Flow max. 9,8 mbar (nach EN 14387)

Kennzeichnung: Markenzeichen des Herstellers (LOGO)

Produkt-Bezeichnung

gültige Norm

Informationsbroschüre des Herstellers beachten

Ende der Lagerfähigkeit (MM/YYYY)

Chargen-Nr. (PARTITA) CE-Kennzeichnung

Prüfstelle

Kennfarben: rot - weiß

Filter erst unmittelbar vor Gebrauch öffnen (Verschlusskappen entfernen) und fest in Handhabung:

das Anschlussstück des Atemanschlusses einschrauben und gemäß Informationsbroschüre

des Herstellers einsetzen.

Raumtemperatur. Vor Kälte, Hitze und Feuchtigkeit schützen. Bereithaltung:

Lagerbedingungen auf der Verpackung beachten.

Tel.:

Fax:

Warnhinweis: Informationsbroschüre des Herstellers beachten!

Verwenderhinweise: Die EKASTU Safety GmbH garantiert die angegebene Leistung nach Klasse und Typ. Es ist zu

beachten, dass Labortestwerte erheblich von denen, die in der Praxis erreicht werden, abweichen können. Der Verwender muss alle Gebrauchsinformationen lesen und verstehen. Benutzen Sie das Atemschutzgerät ausschließlich gemäß der Informationsbroschüre, den jeweils geltenden gesetzlichen Regeln und den Sicherheitsvorschriften der Berufsgenossenschaften insbesondere

die Einsatzregeln gemäß DGUV Regel 112-190 bzw. DIN EN 529 "Atemschutzgeräte –

Empfehlungen für Auswahl, Einsatz, Pflege und Instandhaltung – Leitfaden".

+49/7151/975099-0

+49/7151/975099-30

TD 422602 06-11.16 info@ekastu.de

www.ekastu.de