

## Technisches Datenblatt

## SFERA/Silikone

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>Best.-Nr.:</b>           | 466 618                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <b>Produkt-Bezeichnung:</b> | Vollmaske SFERA/Silikone (Klasse 3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <b>Angewandte Norm:</b>     | DIN EN 136                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <b>Verwendung:</b>          | <p>In Verbindung mit Atemfilter (Normgewinde DIN EN 148-1) als Filtergerät, in Verbindung mit Gebläsefiltergerät als Filtergerät, in Verbindung mit Druckluft-Schlauchgerät als Isoliergerät und in Verbindung mit Frischluft-Saugschlauchgerät als Isoliergerät.</p> <p>Der Schutzzumfang ist durch die Produktinformation, technische Normen und die jeweils gültigen Anwendungsregeln bestimmt.</p>                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <b>Beschreibung:</b>        | Maskenkörper bedeckt das ganze Gesicht.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <b>Materialien:</b>         | <p>Maskenkörper</p> <p>Halter für Kopfbänderung</p> <p>Kopfbänderung</p> <p>Trageband</p> <p>Innenmaske</p> <p>Spannband Innenmaske</p> <p>Steuerventil</p> <p>Scheibenrahmen</p> <p>Wärmeableitblech</p> <p>Sichtscheibe</p> <p>Ein- und Ausatemventil</p> <p>Anschlussstück</p> <p>Sprechmembrane</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>Silikon</p> <p>Glasfaserverstärkter Kunststoff / Metall</p> <p>EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Mischung)</p> <p>Polyvinylchlorid</p> <p>EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Mischung)</p> <p>Polyamid</p> <p>Kautschuk</p> <p>Polyphenylenoxid</p> <p>Metall</p> <p>Polycarbonat</p> <p>Kautschuk</p> <p>Glasfaserverstärkter Kunststoff</p> <p>Metall</p> |  |
| <b>Gewicht:</b>             | ca. 620 Gramm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <b>Einatemwiderstand:</b>   | <p>bei 30 l/min, konstanter Flow</p> <p>bei 95 l/min, konstanter Flow</p> <p>bei 160 l/min, konstanter Flow</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>max. 0,5 mbar (EN 136)</p> <p>max. 1,5 mbar (EN 136)</p> <p>max. 2,5 mbar (EN 136)</p>                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
| <b>Ausatemwiderstand:</b>   | bei 160 l/min, konstanter Flow                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | max. 3,0 mbar (EN 136)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| <b>Kennzeichnung:</b>       | <p>Markenzeichen des Herstellers (LOGO)</p> <p>Produkt-Bezeichnung</p> <p>gültige Norm</p> <p>Herstelljahr und -monat</p> <p>CE-Kennzeichnung</p> <p>Prüfstelle</p> <p>Typidentische Bauteilkennzeichnung</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <b>Handhabung:</b>          | Vollmaske erst unmittelbar vor Gebrauch aus der Verpackung bzw. aus dem Aufbewahrungsbehälter nehmen und gemäß Gebrauchsanleitung einsetzen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <b>Bereithaltung:</b>       | Raumtemperatur. Vor Kälte, Hitze und Feuchtigkeit schützen. Lagerbedingungen auf der Verpackung beachten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <b>Warnhinweis:</b>         | Gebrauchsanleitung beachten!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <b>Verwenderhinweise:</b>   | <p>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. Dieses kann zu längeren oder kürzeren Haltezeiten führen. Der Verwender muss alle Gebrauchsinformationen lesen und verstehen. Zusätzlich ist das Wissen um alle relevanten Anwendungsregeln absolut notwendig (insbesondere die Einsatzregeln gemäß BGR 190 (bzw. CEN Report 529 „Atemschutzgeräte – Empfehlungen für Auswahl, Einsatz, Pflege und Instandhaltung – Leitfaden“)).</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |