

## **Technisches Datenblatt**

## Dräger X-plore 8000 Gesichtsschild / Schutzvisier

| 1.0 | Allgemeine Daten                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |  |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--|
| 1.1 | Hersteller                                                                                                                              | Dräger Safety AG & Co. KGaA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                            |  |
| 1.2 | Bezeichnung                                                                                                                             | Dräger X-plore 8000 Gesichtsschild / Schutzvisier                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            |  |
| 1.3 | Dräger Sachnummer                                                                                                                       | 3710810                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                            |  |
| 1.4 | GTIN-Code                                                                                                                               | 04048675689348                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                            |  |
|     |                                                                                                                                         | Das Dräger X-plore® 8000 Gesichtsschild / Schutzvisier dient als Atemanschluss für den Einsatz mit dem Gebläsefiltergerät Dräger X-plore® 8000 und dem Druckluft-Schlauchgerät Dräger X-plore® 9300.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                            |  |
| 1.6 | unktionsbeschreibung Das Dräger X-plore® 8000 Gesichtsschild / Schutzvisier stellt über das Atemschutzgerät zugeführte Atemluft bereit. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |  |
|     |                                                                                                                                         | Atemluftversorgung erfolgt durch einen Atemschlauch an der Rückseite des Visieres. Die Atemluft strömt von hinten über d                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                            |  |
|     | Kopf des Trägers zum Einatembereich. Der entstehende Überdruck wirkt dem Eindringen von schadstoffhaltig entgegen.                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |  |
| 1.7 |                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |  |
|     | J                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |  |
|     | Zulassung Atemschutz                                                                                                                    | in Verbindung mit Dräger X-plore 9300 zugelassen (siehe technisches Datenblatt Dräger X-plore 9300)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                            |  |
|     |                                                                                                                                         | EN 12941                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                            |  |
|     | Zulassung Augenschutz                                                                                                                   | EN 166 1 BT 9 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |  |
|     | Zalaccang / tagonconatz                                                                                                                 | 277700 7 27 0 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |  |
| 1.8 | Verwendung aufgrund der                                                                                                                 | Kombination ohne Schutzfolie Kombination mit Schutz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | zfolie                     |  |
|     | elektrostatischen                                                                                                                       | Explosionsgefährdeter Explosionsgruppe Explosionsgefährdeter Bereich (Zone)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Explosionsgruppe           |  |
|     | Eigenschaften                                                                                                                           | Bereich (Zone)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                            |  |
|     |                                                                                                                                         | Zone 20, 21, 22   IIIA, IIIB, IIIC   Zone 20, 21, 22   Zone 1, 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | IIIA, IIIB, IIIC<br>I, IIA |  |
|     |                                                                                                                                         | 2010 1, 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1, 112                     |  |
| L   |                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <u> </u>                   |  |
| 2.0 | 2.0 Technische Daten                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |  |
| 2.1 | Materialien                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |  |
|     | Kopfschale                                                                                                                              | PE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            |  |
|     | Kopfband:                                                                                                                               | PA,PS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                            |  |
|     | Schweißband, Polster Visierrahmen:                                                                                                      | PE, geschäumt PC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |  |
|     | Visier:                                                                                                                                 | PC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            |  |
|     | Schutzfolie                                                                                                                             | PET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                            |  |
|     | Gesichtsschildabschluss                                                                                                                 | PA, PS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                            |  |
|     | Montageclips,                                                                                                                           | POM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                            |  |
|     | Befestigungsknöpfe                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |  |
| 2.2 | Größe des Visiers                                                                                                                       | 320 mm x 222 mm x 305 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                            |  |
| 2.3 | Kopfumfang                                                                                                                              | 51 cm bis 64 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |  |
| 2.4 | Gewicht                                                                                                                                 | 650 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                            |  |
| 2.5 | Farbe Arbeitstemperatur                                                                                                                 | grau<br>-10 °C bis +55 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |  |
| 2.7 | Lagertemperatur                                                                                                                         | -30 °C bis +50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            |  |
| 2.8 | Arbeits-/ Lagerluftfeuchte                                                                                                              | < 90 % relative Feuchte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                            |  |
|     | 11.60 1.50                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |  |
| 2.9 | Haltbarkeit                                                                                                                             | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                            |  |
| 3.0 | Dokumentation                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |  |
| 3.1 | Kennzeichnung                                                                                                                           | Typenschild enthält folgende Angaben - Zulassungskennzeichnung: ("EN 12941 - TH3 bzw. EN 14594 Klasse 4A/3B"; EN 397 LD -30 °C MM 440 V a.c.; ANSI/ISEA Z89.1 Typ 1, Klasse G; EN 166 1 BT 9 3; ANSI/ISEA Z87.1 +) - CE-Kennzeichen ("CE 0158") - UKCA-Kennzeichnung ("UKCA 0086") - Symbol "Gebrauchsanweisung beachten", "Lagerbedingungen" - Hersteller ("Dräger" und "UK Importer Draeger Safety UK") - Produktionsland ("Made in USA") - Herstelldatum - Sachnummer - Chargennummer - Größe: Umfang 51-64cm - Material: PE - Hinweis: Bei Beschädigungen muss das Gesichtsschild / Schutzvisier ersetzt werden, um einen Kopfschutz garantieren zu können |                            |  |
| 3.2 | Gebrauchsanweisung                                                                                                                      | Jede Verpackungseinheit enthält eine Gebrauchsanweisung in folgenden Sprachen:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                            |  |
|     |                                                                                                                                         | Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Niederländisch, Dänisch, Polnisch Online gibt es die Gebrauchsanweisungen der folgenden Sprachen: Bulgarisch, Chinesisch, Estnisch, Finnisch, Griechisch, Japanisch, Koreanisch, Kroatisch, Ungarisch, Lettisch, Litauisch, Norwegisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Schwedisch, Slowakisch, Slowenisch, Serbisch, Thailändisch, Tschechisch, Türkisch                                                                                                                                                                                                                                           |                            |  |
| 4.0 | Verwenderhinweise und                                                                                                                   | Einschränkungen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |  |
|     |                                                                                                                                         | Das Produkt erfüllt die Mindestforderungen gemäß Norm nach angegebener Klasse und Typ (siehe Kennzeichnung). 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 Einsatzbeschränkungen für Filtergeräte). Weitere Informationen werden auf Anfrage gerne zur Verfügung gestellt.                                                                                 |                            |  |

Dräger Safety AG Co. KGaA 21.01.2022