

BALLISTOL KÄLTE-SPRAY

Produktmerkmale

Spezialgas für Oberflächen und Gegenstände zur sofortigen Kühlung von Flächen und Teilen

Besonderheiten

Spezialgas mit hoher Ergiebigkeit

Greift keine Materialien an

Nichtleitend

PTFE- und silikonfrei

Anwendung / Praxistipps

Zur thermischen Fehlersuche elektrischer Bauteile

Bei der Prüfung von Thermostaten und Temperatursensoren sowie Motorkomponenten wie Vergaser und Einspritzsysteme

Für Reparaturzwecke in der Industrie

Zur Montage in engsten Passungen

Zur Kühlung von Transistoren, Widerständen und Silizium-Dioden

Zum Schockgefrieren von Gummi, Folien und klebrigen Rückständen, auch zur Entfernung von Kaugummi

Zur Verhinderung von Hitzeschäden bei Lötvorgängen



Erhältlich als
Spray 300 ml

Art. Nr.
25293

Physikalische und chemische Merkmale

Aussehen: farblos, klar

Geruch: geruchlos

Schmelzbereich: $-187,7\text{ °C}$

Siedebereich: ca. -42 °C (Propan)

Zündtemperatur: ca. 450 °C

Untere Explosionsgrenze: ca. 1,5 Vol-% (Propan)

Obere Explosionsgrenze: ca. 10,9 Vol-% (Propan)

Dampfdruck: ca. 8,36 bar

Relative Dichte: ca. $0,5\text{ g/cm}^3$

Löslichkeit in Wasser: $< 0,1\text{ g/l}$

Gefahrenhinweise

Extrem entzündbares Aerosol.

Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.

Wichtige Produktvorteile

- Sehr ergiebiges Spezialgas
- Sofortige Kühlung von Flächen
- Spezialkältemittel bis -52 °C
- Greift keine Materialien an
- Nichtleitend
- Diverse Einsatzmöglichkeiten: etwa zur thermischen Fehlersuche, Reparatur, Kühlung, Schockgefrierung oder Verhinderung von Hitzeschäden
- PTFE- und silikonfrei



Weitere Produkte der BALLISTOL-Technikserie

Premium Rostschutz-Öl

Multi-Werkstatt-Öl

Kupfer-Grafit-Spray

Silikon-Öl

Schleif-Öl



BALLISTOL GmbH
Ballistolweg 1
84168 Aham
Tel. +49 (0) 8744 9699-0
Fax +49 (0) 8744 9699-99
info@ballistol.de
www.ballistol.de