

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