

DUST OFF 360

Omkeerbare multifunctionele luchtspray

1. ALGEMENE OMSCHRIJVING

Een inert, vloeibaar gas onder hoge druk dat stof en losse resten verwijdert. Het voorkomt storingen in elektronische onderdelen, uitvaltijd en schade als gevolg van microscopisch stof. Samengesteld voor een langdurige lage impact op het milieu. De DUST OFF 360 heeft een laag aardopwarmingsvermogen (GWP=7).

2. EIGENSCHAPPEN

- Dankzij het 360°-spuitventiel kan de spuitbus ondersteboven gebruikt worden.
- Wordt geleverd met een verlengstuk voor moeilijk te bereiken plaatsen.
- Laag aardopwarmingsvermogen (GWP)
- Niet-ontvlambaar in overeenstemming met richtlijn 2008/47/EC).
- 'Zuiver gas', dat geen residu achterlaat, zoals bij reiniging met gecompriëerde lucht.
- Essentieel voor alle reinigingswerkzaamheden waarbij vloeibare oplosmiddelen niet geschikt zijn.
- Helpt storingen te voorkomen die ontstaan wanneer vloeistoffen (water, olienevel, enz.) vastzitten in stof of vuil.
- Onschadelijk voor kunststoffen, coatings en gevoelige onderdelen.
- Niet-oxiderend

3. TOEPASSINGEN

- Printplaten
- Mini assemblages
- Optiek en lenzen
- Precisie-instrumenten
- Laboratoriumuitrusting
- Timers
- Communicatie-apparatuur
- Dataverwerkingsapparatuur
- Servomechanismen

4. INSTRUCTIES

- Niet schudden.
- Voor het beste resultaat de 'quick shot'-methode gebruiken door met korte periodes te reinigen, zodat de interne druk zich kan herstellen.
- Gebruik het verlengstuk voor precisietoepassingen en moeilijk te bereiken plaatsen.
- Houd de omgevingstemperatuur onder 28 °C bij gebruik op apparatuur onder spanning.
- Conform EG-verordening nr. 1907/2006 art. 31 en wijzigingen is er voor alle CRC-producten een veiligheidsinformatieblad (MSDS) beschikbaar.

5. PRODUCTGEGEVENS

Vorm:	kleurloos gas
Specifieke zwaartekracht (vloeistof, 20 °C):	1,2
Dampdruk (20 °C):	420 kPa
Ozonafbrekend vermogen:	geen
Aardopwarmingsvermogen:	7
Getest volgens richtlijn 2008/47/EC:	niet-ontvlambaar
Vlamuitbreidingstest:	doorstaan < 15 cm
Drumtest:	doorstaan > 300 s/m ³

6. VERPAKKING

Aerosol: 200 ml

*Hoewel door GHS, DOT, IATA en IMDG geclassificeerd als niet-ontvlambaar en door ASTM E-681 en ISO 10156 gemeten, kan Solstice® Propellant (HFO-1234ze) dampvlamgrenzen vertonen bij hoge temperaturen. Solstice® Propellant heeft een zeer klein ontvlambaarheidsinterval (LFL-UFL) van 8,0-8,5 volumepercent in lucht bij één atmosfeer onder de volgende omstandigheden:

- temperatuur is 86 °F (30 °C)
- relatieve luchtvochtigheid ≥50%
- ontstekingsbron met hoge energie of in de nabijheid van open vuur

Dienovereenkomstig raadt CRC aan dat voor gebruik op onder spanning staande elektrische apparatuur te zorgen voor een omgevingstemperatuur lager dan 28 °C.

Meer gedetailleerde informatie vindt u in het [HFO-document](#).

Alle verklaringen in deze publicatie zijn gebaseerd op toepassingservaring en/of laboratoriumtests. Wij raden aan om onze producten voorafgaand aan het gebruik onder reële omstandigheden te testen, gezien de grote verscheidenheid aan apparatuur en omstandigheden met daarbij de onvoorspelbare menselijke factor. Alle informatie wordt te goeder trouw verstrekt, maar zonder expliciete noch stilzwijgende garantie.

Dit technische informatieblad is wellicht al geactualiseerd, bijvoorbeeld vanwege wetswijzigingen, beschikbaarheid van componenten of nieuw opgedane kennis. De laatste en enige geldige versie van dit technische gegevensblad wordt u op verzoek toegezonden en is te vinden op onze website: www.crcind.com.

We raden u aan om u op onze website voor dit product te registreren om automatisch de toekomstige bijgewerkte versies te ontvangen.

Versie: 4.1

Datum: 6-11-2021

