

1. ALGEMENE BESCHRIJVING

Een hogedruk, inert, vloeibaar gemaakt gas dat stof verwijdert en vuil oplost. Het voorkomt fouten in elektronische componenten, uitval en schade veroorzaakt door microscopisch kleine stofdeeltjes in elektronische apparaten, apparatuur voor dataverwerking, servomechanismen en soortgelijke apparaten. In vergelijking met de traditionele spuitbus om te ontstoffen is het geformuleerd om de impact het milieu, op lange termijn minimaal te houden. Het Aardopwarmings-vermogen (GWP) is minimaal: Waarde 7.

2. KENMERKEN

- Lage Aardopwarmingsvermogen (GWP).
- Niet-ontvlambaar (volgens Richtlijn 2008/47/EG).
- Blaast vuil, stof, deeltjes en droge verontreinigingen weg.
- Laat geen residu na zoals perslucht.
- Essentieel voor alle toepassingen waar vloeibare schoonmaakmiddelen ongepast zijn.
- Draagt bij tot het elimineren van fouten die zich voordoen wanneer vloeistoffen (water, olienevel, ...) het stof en vuil vastzetten.
- Onschadelijk voor kunststoffen, lakken en gevoelige onderdelen.
- Niet-oxiderend.

3. TOEPASSINGEN

- Printplaten
- Fijnmechaniek
- Optica en lenzen
- Precisie-instrumenten
- Laboratoriumapparatuur
- Timers
- Communicatieapparatuur
- Apparatuur voor dataverwerking
- Servomechanismen

4. INSTRUCTIES

- Voor de beste resultaten, gebruik de "schot" methode (met korte stoten) om de vervuiling te verwijderen. Sta enige tijd toe om de inwendige druk te herstellen na meerdere of continue toepassing.
- Gebruik het verlengstuk voor precisietoepassingen en moeilijk bereikbare plaatsen.
- Gebruik CRC Contact Cleaner voor vette en kleverige vervuiling.
- Voor gebruik op apparatuur onder spanning, houdt de omgevingstemperatuur onder de 28°C.

Een veiligheidsinformatieblad (MSDS) volgens EG-verordening N° 1907/2006 Art.31 en amendementen is beschikbaar voor alle producten.

5. KARAKTERISTIEKE PRODUCTGEGEVENS (zonder drijfgas)

Voorkomen	:	Kleurloos gas
Soortelijke gewicht (vloeibaar, 20°C)	:	1.2
Dampspanning (20°C)	:	420 kPa
Ozonafbrekend	:	None
Aardopwarmingsvermogen	:	7
Proeven volgens Richtlijn 2008/47/EG	:	niet-ontvlambaar
Vlam extensie test	:	Pass < 15 cm
Drum test	:	Pass > 300 s/m ³

6. VERPAKKING

Aerosol 12x250 ML

*Hoewel door GHS, DOT, IATA en IMDG geclassificeerd als onbrandbaar en zoals afmeten aan ASTM E-681 en ISO 10156, kan Solstice® drijfgas (HFO-1234ze)dampvlamgrenzen vertonen bij verhoogde temperaturen. Solstice® drijfgas heeft een zeer small brandbaar bereik (LFL-UFL) van 8.0-85 volumeprocent in lucht bij een sfeer onder de volgende voorwaarden:

- Temperatuur is 86°F (30°C), (en)
- Relatieve Vochtigheid ≥50%, (en)
- Hoog energetische ontstekingsbron of open vuur is aanwezig

Dienovereenkomstig, CRC beveelt aan dat de omgevingstemperatuur voor gebruik op energieke elektrische apparatuur onder de 28°C is.

Meer gedetailleerde informatie kan worden gevonden op het HFO-document.

Alle verklaringen in deze publicatie zijn gebaseerd op ervaring en/of laboratoriumtests. Vanwege de grote verscheidenheid aan apparatuur en voorwaarden en de onvoorspelbare menselijke factoren, is het raadzaam dat onze producten on-the-job vóór gebruik worden getest. Alle informatie wordt verstrekt in goed vertrouwen, maar zonder garantie impliciet noch uitgedrukt.

Deze technische fiche kan al herwerkt zijn op dit ogenblik door redenen zoals wetgeving, beschikbaarheid van onderdelen en nieuw verworven ervaringen. De nieuwste en geldige versie van deze technische fiche zal worden verzonden naar u op eenvoudig verzoek of vindt u op onze website: www.crcind.com.

We raden u aan u te registreren op onze website voor dit product, zodat u eventuele toekomstige bijgewerkte versies automatisch ontvangt.

Date : 05 July 2018



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com

