

DUST OFF 67**Druckluft 67****1. DESCRIPTION GÉNÉRALE**

Un gaz liquéfié inerte haute pression qui élimine les poussières et les impuretés. Il permet d'éviter les erreurs, les pannes et les dommages causés par la poussière microscopique sur les composants électroniques. Impact environnemental à long terme faible. DUST OFF 67 / DRUCKLUFT 67 affiche un potentiel de réchauffement global (PRG) de 7.

2. CARACTÉRISTIQUES

- Gaz liquéfié haute pureté à base d'hydrofluoroléfine (HFO). L'utilisation d'un gaz liquéfié garantit une pression constante pendant toute la durée de vie de l'aérosol.
- Non-inflammable conformément à la directive 2008/47/EC. Application très sûre.
- Faible potentiel de réchauffement global (PRG = 7). Potentiel de déplétion ozonique nul. Minimise l'impact environnemental à long terme.
- Sans humidité et sans huile. Ne laisse aucun résidu comme le nettoyage par air comprimé.
- Sans danger pour les matériaux courants utilisés en électronique.
- Avec un tube d'extension pour un nettoyage précis.
- Le système de pulvérisation équilibré fournit un débit/une pression moyen(ne). Économique et sans danger pour les composants sensibles.

3. APPLICATIONS

Élimine la poussière, les particules de saleté et les contaminations sèches. Convient aux composants électroniques, comme les circuits imprimés.

- Utilisable sur les composants sensibles, comme les instruments optiques ou de précision.
- Nettoyage des équipements de laboratoire, de communication ou de traitement des données.
- Essentiel aux opérations de nettoyage où les solvants liquides sont inappropriés.
- Permet d'éviter les erreurs, les pannes et les dommages causés par la poussière microscopique sur les composants électroniques.

4. CONSIGNES D'UTILISATION

- Ne pas agiter. Pulvériser en position verticale.
- Pour obtenir les meilleurs résultats, appliquer la méthode de « pulvérisation rapide » sur la zone contaminée à nettoyer. Après plusieurs applications, laisser reposer pour restaurer la pression interne.
- Utiliser le tube d'extension pour les applications de précision et les zones difficilement accessibles.
- Pour l'usage sur les équipements sous tension, maintenir la température ambiante sous 28°C.

Une fiche de données de sécurité (MSDS) conforme au règlement européen N° 1907/2006 Art. 31 et ses amendements est disponible pour tous les produits.



Fabriqué par :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgique
Tél. : (32) (0) 52/45.60.11 Fax : (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com.



5. FICHE PRODUIT TYPE (sans gaz propulseur)

Aspect :	Gaz incolore
Poids spécifique (liquide, 20°C) :	1,2
Pression de vapeur (20°C) :	420 kPa
Potentiel de déplétion ozonique :	Aucun
Potentiel de réchauffement global :	7
Essais conformes à la directive 2008/47/CE :	inflammable*
Essai de propagation de flamme :	Passable < 15 cm
Essai au tambour :	Passable > 300 s/m ³

6. EMBALLAGE

Aérosol 12x200 ML
12x400 ML

*Bien que classé comme substance inflammable par GHS, DOT, IATA et IMDG et conformément aux mesures par ASTM E-681 et ISO 10156, le gaz propulseur Solstice® Propellant (HFO-1234ze) peut présenter des limites de flamme vapeur à des températures élevées. Le gaz propulseur Solstice® Propellant possède une plage d'inflammabilité très étroite (LFL-UFL) de 8 à 8,5 pour cent volumique dans l'air à une atmosphère dans les conditions suivantes :

- Température à 86°F (30°C), (et)
- Humidité relative ≥ 50%, (et)
- Source d'allumage à grande énergie ou flamme nue présente

Par conséquent, pour l'usage sur les équipements électriques sous tension, CRC recommande que la température ambiante soit inférieure à 28°C.

Pour des informations plus détaillées, veuillez consulter le [document HFO](#).

Toutes les déclarations contenues dans cette publication sont basées sur notre propre expérience et/ou sur des essais effectués en laboratoire. En raison de la grande diversité des équipements et conditions d'utilisation ainsi que de l'imprévisibilité des facteurs humains impliqués, nous recommandons de tester nos produits dans des conditions réelles avant utilisation. Toutes les informations sont données en toute bonne foi mais sans aucune garantie expresse ou implicite.

Cette fiche technique peut déjà avoir fait l'objet d'une révision en raison d'une modification de la législation, de la disponibilité des produits ou d'expériences nouvellement acquises. La dernière version de cette fiche technique, la seule valide, vous sera envoyée sur simple demande ; vous pouvez également la trouver sur notre site Internet : www.crcind.com.

Nous vous conseillons de vous inscrire sur ce site Internet de façon à recevoir automatiquement les futures mises à jour relatives à ce produit.

Date : 10 Januari 2018



Fabriqué par :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgique
Tél. : (32) (0) 52/45.60.11 Fax : (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com

