



ITW SPRAYTEC étend son offre "Dépoussiérants & Refroidisseurs", et annonce la sortie d'une nouvelle solution pour le refroidissement et la détection de pannes thermiques des équipements électroniques et des pièces mécaniques.

ECO FREEZER

Un refroidisseur- détecteur de pannes tout en un pour les équipements électroniques et les pièces mécaniques



Dans le cadre de sa gamme de produits "Dépoussiérants & Refroidisseurs", ITW SPRAYTEC lance, sous la marque JELT, un tout nouveau refroidisseur et détecteur de pannes thermiques pour la maintenance des équipements électroniques et des pièces mécaniques.

Baptisée ECO FREEZER, cette nouvelle solution de maintenance a été conçue pour permettre de localiser rapidement les pannes dues à des défaillances techniques ou thermiques du matériel électronique ou des pièces mécaniques lors des opérations de montage ou démontage. En outre, ECO FREEZER permet également le refroidissement des circuits imprimés.

Développé en collaboration avec l'industrie aéronautique, ECO FREEZER est un véritable système réfrigérant qui a la particularité de pouvoir refroidir instantanément à -60°C les surfaces et composants, et de procéder à la détection et à la localisation immédiate des pannes par givrage sélectif.

ECO FREEZER est une solution très performante qui se révélera idéale notamment pour la détection des joints de soudure défectueux et de composants en surchauffe dans les circuits électriques et électroniques. ECO FREEZER trouvera son utilité dans de nombreuses applications, notamment dans les domaines de l'aéronautique, de l'électronique, de l'industrie et de la mécanique, ..., et même auprès des bureaux d'études.

Grâce à ses caractéristiques avantageuses, **ECO FREEZER** pourra donc être utilisé pour de multiples opérations sur des équipements électroniques et des pièces mécaniques, à savoir :

- Monter / démonter des ensembles mécaniques.
- Refroidir le matériel en vue d'essais.
- Dissiper la chaleur lors du soudage ou du dessoudage.
- Isoler et identifier les composants défectueux.
- Vérifier la continuité des tracés d'un circuit.
- Vérifier les contraintes de rupture sur les circuits imprimés.
- Déceler les composants sensibles à l'électricité statique.
- ...

Une solution de maintenance propre, ininflammable et respectueuse de l'environnement



D'un point de vue pratique, **ECO FREEZER** est conditionné en aérosol de 650 ml et est doté d'un tube capillaire flexible permettant une utilisation dans les endroits difficiles d'accès et donc de faciliter l'accès aux composants dans les zones confinées. Par ailleurs, ininflammable, **ECO FREEZER** a l'avantage d'être utilisable sous tension et de conserver une pression et un débit puissant constant.

ECO FREEZER est une solution très performante, non abrasive, non corrosive et sans danger pour les matériaux. **ECO FREEZER** se présente sous la forme d'un gaz liquéfié pur et sec, comprimé en aérosol qui ne laisse aucune trace et sans résidu après évaporation.

De plus, avec un impact très négligeable sur l'effet de serre, **ECO FREEZER** est un produit respectueux de l'environnement et n'est pas visé par le protocole de Kyoto et le règlement F-gas (n° 842/2006/CE). Son utilisation participe ainsi au comportement éco-responsable.



ECO FREEZER





Pour toute information complémentaire, merci de contacter : Olivier BORTOT / ITWPC - Tél : (33) 01 40 80 32 32 - bortot@itwpc.com



ITW Spraytec ... en bref!

Conception et fabrication de solutions et de produits de maintenance industrielle, électronique et bureautique.

La société ITW SPRAYTEC fait partie du groupe ITW fondé en 1912 aux Etats-Unis. Spécialiste des systèmes industriels, matériaux et produits de maintenance de haute technicité, ITW est, à ce jour, implanté dans 52 pays et emploie plus de 70 000 personnes.

Sur le territoire français, ITW SPRAYTEC développe et fabrique des solutions de maintenance pour les secteurs de l'industrie, de la sécurité, de l'électronique et de la bureautique. Destinés à une clientèle de professionnels, les produits et solutions ITW SPRAYTEC sont synonymes de performance, d'innovation technique, de qualité et de fiabilité.

Reconnu sur le marché du nettoyage bureautique grâce à la marque JELT, ITW SPRAYTEC dispose d'un laboratoire de recherche et développement pour concevoir et fabriquer en France, des produits performants de haute qualité.

ITW SPRAYTEC, c'est une gamme complète de solutions et de produits de maintenance destinés à l'industrie et dont les nombreuses marques déjà reconnues sur le marché, constituent aujourd'hui une véritable référence "produit" et un signe distinctif de la marque dans tous les secteurs industriels :

JELT, ROCOL, SCRUBS, VARYBOND, DYKEM, FAST ORANGE, ESSEM, ...

INDUSTRIE:

- Protection et anticorrosion
- Lubrifiants et dégrippants
- Démoulants et protections
- Graisses professionnellesSolutions de nettoyage
- Solutions biodégradables
- Adhésifs et étanchéité
- Huiles de coupe
- Peintures pour retouches
- Démoulants et protection
- Soudage
- Divers

ELECTRONIQUE:

- Dépoussiérants et refroidisseurs
- Nettoyants et dégraissants
- Lubrifiants et déggripants
- Traitement de surface
- Dessoudage
- Vernis
- Produits spéciaux

SECURITE:

- Marquage et traçage de lignes
- Traceurs de chantiers
- Stylos de marquage
- Adhésifs de signalisation
- Gestion de trafic sur site
- Antidérapants Safe step
- Maintenance des sols

BUREAUTIQUE:

- Dépoussiérants
- Nettoyants et désinfectants
- Chiffons et cotons tiges
- Kits
- Produits graphiques



. Annonceur : Société ITW SPRAYTEC

. Contact :Olivier BORTOT

. Adresse: 42 rue Gallieni - 92600 ASNIERES SUR SEINE

. Tél. : (33) 01 40 80 32 32 . Fax : (33) 01 40 80 32 30 . web : www.itwpc.com . e-mail : bortot@itwpc.com

. Agence Presse & Communication : ARTOP - Tél. : (33) 01 41 030 020

Contacts:

www.itwpc.com