



Leak Finder ECO

Soudage

Détecteur de fuites de gazeuses, à base d'eau, biodégradable.



1. Description générale

Détecte et localise rapidement et de façon fiable, les fuites de gaz dans des systèmes pressurisés par la formation de bulles visibles. Peut être utilisé pour les gaz carbonique, l'air comprimé, les réfrigérants, l'oxygène et autres gaz. Compatibles avec les métaux et les plastiques. Biodégradable.

2. Caractéristiques

- Formule de mousse stable
- Peut être utilisé pour pratiquement tous les types de gaz:
 - gaz naturel
 - propane, butane
 - acétylène
 - oxygène
 - GPL
 - azote
 - dioxyde de carbone
 - air comprimé
 - gaz de réfrigération
- Répond à la norme MIL-L-25567 pour la compatibilité avec l'oxygène. Les tests des systèmes d'oxygène doivent être effectués prudemment, hors présence d'huiles ou de graisses.
- Ne forme pas de dépôts, non corrosif, stable et sûr.
- Sécurité d'emploi sur matières plastiques, acier, aluminium, cuivre, etc.
- L'aérosol est équipé d'une valve spéciale à 360° qui permet une application tête en haut ou tête en bas, et d'un gros diffuseur qui augmente le confort d'utilisation.
- Gaz propulseur ininflammable. Teneur en produit actif de plus de 95%.
- Biodegradable selon OCDE 301B.



CRC Industries France SAS

6, Avenue du Marais – B.P. 90028
F-95102 Argenteuil Cedex. - France

Tél.: + 33 (0)1 34 11 20 00 Fax.:+ 33 (0)1 34 11 09 96

S.A au capital de 1.936.667 € - R.C.S. Pontoise B 391 513 314 – APE 515 L

www.crcind.com





Leak Finder Eco

Soudage

Détecteur de fuites de gazeuses, à base d'eau, biodégradable.

3. Applications

Moteurs alimentés au GPL, équipements de réfrigération et de climatisation, échappements, tuyauteries et canalisations, soupapes et vannes, connexions vissées, cordons de soudures, compresseurs, transport de gaz liquides, test de pression de gaz dans des câbles pressurisés.

4. Mode d'emploi

Vaporiser uniformément et généreusement sur la zone à tester.

Des bulles vont apparaître à l'endroit précis de la fuite, même en basse pression.

Etant à base d'eau, le produit ne peut pas être en contact avec des équipements électriques sous tension. Utiliser le capillaire pour atteindre les endroits difficiles d'accès.

Si nécessaire (par exemple pour des systèmes d'oxygène), les résidus peuvent être éliminés par lavage à l'eau.

Une fiche de données de sécurité (FDS) conforme à la réglementation EC N° 1907/2006 Art.31 et amendements est disponible pour tous les produits KF.

5. Caractéristiques typiques du produit

| | | |
|----------------------------------|---|------------------|
| Aspect | : | liquide incolore |
| Densité (à 20°C) | : | 1,00 |
| Point éclair | : | inflammable |
| Point d'ébullition | : | 100°C |
| Point de congélation | : | 0°C |
| pH | : | 8,5 |
| Tension superficielle (à 20°C) | : | 28 mN/m |
| Stabilité de la mousse | : | 90% |
| Test de corrosion | : | non corrosif |
| Biodégradabilité selon OCDE 301B | : | 31% |



CRC Industries France SAS

6, Avenue du Marais – B.P. 90028

F-95102 Argenteuil Cedex. - France

Tél.: + 33 (0)1 34 11 20 00 Fax.:+ 33 (0)1 34 11 09 96

S.A au capital de 1.936.667 € - R.C.S. Pontoise B 391 513 314 – APE 515 L

www.crcind.com

2/3





Leak Finder Eco

Soudage

Détecteur de fuites de gazeuses, à base d'eau, biodégradable.

6. Conditionnement

Réf. : 6619 Aérosol de 650 ml / 500 ml net
Réf. : 6620 Bidon de 5 L

Carton de 12 aérosols
Carton de 2 bidons

Toutes les données dans cette publication sont basées sur l'expérience et les tests de laboratoire. Vu l'importante variété des conditions et des appareillages employés, ainsi que des facteurs humains imprévisibles qui peuvent avoir une influence importante sur les résultats de l'application, nous vous conseillons de vérifier la compatibilité du produit avant son utilisation. Toutes ces informations sont données suivant la plus grande objectivité, mais sans garantie de notre part exprimée ou implicite.

Cette fiche technique peut déjà, à ce moment précis, être révisée pour des raisons liées à la législation, à la disponibilité des composants, ou à des expériences nouvellement acquises. La dernière version de cette fiche technique, qui est la seule valable, vous sera envoyée sur simple demande, ou peut être trouvée sur notre site Internet: www.crcind.com.

Nous vous recommandons de vous enregistrer sur notre site Internet pour ce produit, afin de recevoir automatiquement chaque dernière version future.

Version: 6619/6620 02 0902 07
Date: 06 February 2013



CRC Industries France SAS

6, Avenue du Marais – B.P. 90028
F-95102 Argenteuil Cedex. - France

Tél.: + 33 (0)1 34 11 20 00 Fax.:+ 33 (0)1 34 11 09 96

S.A au capital de 1.936.667 € - R.C.S. Pontoise B 391 513 314 – APE 515 L

www.crcind.com

