

**APPLICATION**

LDLOW est un composé de détection de fuites compatible avec oxygène pour température ordinaire (-65°F / -54°C) destiné à l'emploi dans les systèmes haute pression et basse pression. Pour les applications à température moyenne (-10°F / -23°C), utiliser LDMID Température Moyenne. Pour les températures ordinaires (+27°F / -3°C), utiliser le Détecteur de Fuites pour Température Ordinaire LDREG.

## LDLOW DÉTECTEUR DE FUITES TYPE II – BASSE TEMPÉRATURE

**CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES**

Formule prête à l'emploi économise temps et argent. Le flacon de 8 oz est fourni avec un tube de rallonge télescopique de 12 po à l'intérieur. Permet l'application direct du produit, élimine le besoin de tester de l'équipement coûteux, ne laisse pas de résidus gênants pouvant attirer la saleté ou entraîner des obstructions de fuite ultérieures. Disponible aussi dans des récipients plus grands pour des économies en vrac, avec becs de versement et pompes de fût pour faciliter leur utilisation.

**COMPOSITION / EMBALLAGE**

Un liquide, exempt des matières et sédiments suspendus qui est miscible avec l'eau de toute proportion. Le produit ne contient aucune huile minérale, huile végétale, huile animale ou graisse. Ne contient aucune matière qui s'enflammera ou explosera suivant le contact avec de l'oxygène liquide ou gazeux; aucune substance qui agira comme irritant cutané primaire, sensibilisant cutané ni produira toute autre dermatose. La formule ne contient aucune cétone, aucun aldéhyde ou alcool comme composant.

ARTICLE WCI	CODE À BARRES	TYPE DE RÉCIPIENT	QUANTITÉ	REMPLISSAGE NET
<b>LDLOW-80Z</b>	81004830-034	cylindre rond	12 flacons par boîte	8 oz.
<b>LDLOW-1GRJ</b>	81004830-035	bidon rond	4 bidons par boîte	1 gallon
<b>LDLOW-5GC</b>	81004830-036	bonbonne	par bonbonne	5 gallons
<b>LDLOW-55GPD</b>	81004830-037	fût en plastique	par fût	55 gallons

**NORMES / SPÉCIFICATIONS / ANALYSE TYPIQUE**

ESSAI	MÉTHODE	RÉSULTATS / LIMITES
Matières étrangères	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.1)	Limpide et exempt des matières/sédiments suspendus
Odeur	ASTM D1292	Aucune odeur désagréable
Valeur pH	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.3)	Plage neutre 7,0 (+/-0,5)
Ininflammabilité	ASTM D92	Ininflammable
Vérification de détection de fuites	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.5)	Moussage immédiat est observé
Capacité moussante	ASTM D1173	Initial > 145,0 mm Final > 130,0 mm
Point de congélation	ASTM D1177	-65°F / -54°C
Résidus	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.8)	Moins de 0,50 pour cent au poids
Corrosivité	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.9)	Aucune corrosion sur les panneaux d'essai
Compatibilité avec l'oxygène	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.10)	Réussi
Croissance des moisissures	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.11)	Réussi
Soufre	ASTM D-129 / D-516 (B)	< 00.50 ug/gramme
Fluorure	ASTM D-808 / D-1179 (B)	< 00.50 ug/gramme
Chlorure	ASTM D-808 / D-512 (C)	< 75.00 ug/gramme
Corrosion fissurante sur contrainte des alliages de laiton	ASTM G186	Aucune corrosion fissurante sur contrainte

**DURÉE DE VIE**

Cinq années à partir de la date de fabrication. Le numéro de lot est en forme lisible par l'homme (AAAAMM####), dont les quatre derniers chiffres représentent le numéro de lot dans un mois donné.

**FICHE DE SÉCURITÉ DES DONNÉES**

Pour une copie de la Fiche des données de sécurité de ce produit, demander au : [sds@weldingchemicalsinc.com](mailto:sds@weldingchemicalsinc.com).

**Welding Chemicals Inc.**

2236 Liberty Drive, Niagara Falls, NY 14304 Tél: 716 402 6906

Pour en savoir plus, visiter : [www.weldingchemicalsinc.com](http://www.weldingchemicalsinc.com)

Pour une copie du Certificat de Conformité / Certificat d'Analyse de produit, veuillez demander au : [qc@weldingchemicalsinc.com](mailto:qc@weldingchemicalsinc.com) avec le numéro d'article du produit et le numéro du lot.

© WCI Welding Chemicals Inc. 2020