

INFORMATION TECHNIQUE - ANALYSE TYPIQUE

PRODUIT COMPOSÉ DE DÉTECTION DE FUITES CANTESCO® - COMPATIBLE À L'OXYGÈNE - APPROUVÉ POUR L'EMPLOI À L'OXYGÈNE - TEMPÉRATURE ORDINAIRE TYPE I

APPLICATION Solution compatible à l'oxygène aux températures ordinaires pour la détection de fuites dans les systèmes à air comprimé et à gaz. Liquide transparent non agglomérant sans odeur désagréable. Pour les applications à basse température (jusqu'à -65°F / -54°C), employer la FORMULE 365 CANTESCO®, demandez la fiche 365-TECH pour de plus amples informations.

COMPOSITION Le produit ne contient aucune huile minérale, végétale, animale ni gras; ni de substance qui s'allumera ou s'explorera suivant le contact avec l'oxygène liquide ou gazeux; ni de substance qui agira comme irritant de contact, allergène cutané ou qui produira toute autre dermatose; ni de cétone, aldéhyde ou alcool dans la formule.

GAMME DE TEMP +27°F à 200°F (-3°C à 93°C)

EMBALLAGE Format prêt à l'emploi en flacons de 8 oz avec tube rallonge de 12 po dans chaque flacon, 1 gallon, 5 gallons et fût de 55 gallons.

ARTICLE	CODE	FORMAT	QUANTITÉ PAR BOÎTE
300-08	699913-10001	Flacon de 8 oz	12 flacons par boîte
300-1G	699913-10230	Bidon de 1 gallon	4 bidons par boîte
300-5G	699913-10235	Seau de 5 gallons	Un seau
300-DR	699913-10240	Fût de 55 gallons	Un fût

SPÉCIFICATIONS

ESSAI	RÉSULTATS	MÉTHODE
Matière étrangère	Transparent et exempt de matière ou sédiment en suspension	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.1)
Odeur	Aucune odeur désagréable	ASTM D1292
pH	7.0 (+/-0.5) gamme neutre	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.3)
Ininflammabilité	Ininflammable	ASTM D92
Détection de fuite	Moussage immédiat	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.5)
Pouvoir moussant	Initial > 145.0 mm Final > 130.0 mm	ASTM D1173
Point de congélation	+27°F	ASTM D1177
Résidu	Moins de 0.50 pour cent au poids	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.8)
Corrosion	Aucune corrosion sur les panneaux d'essai	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.9)
Compatibilité à l'oxygène	Compatible	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.10)
Formation de moisissures	Ne soutient pas la formation de moisissures	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.11)
Soufre	<1% au poids	ASTM D-129 / D-516 (B)
Fluorure	<1% au poids	ASTM D-808 / D-1179 (B)
Chlorure	<1% au poids	ASTM D-808 / D-512 (C)
Corrosion Fissurante Sous Contrainte sur les Alliages de Laiton	Aucune Corrosion Fissurante Sous Contrainte	ASTM G186

FORMULA 300

DURÉE DE VIE La durée de vie de ce produit est présentement de cinq années à partir de la date de fabrication. Le numéro de lot est en format lisible par l'utilisateur (AAAAMM####).

SDS Une fiche signalétique est disponible pour ce produit sur demande. Pour en recevoir une, demandez par courriel sur msds@cantesco.com indiquant la fiche FORMULE 300.

Q et R Pour l'emploi des COMPOSÉS DE DÉTECTION DE FUITE CANTESCO®, demandez le livret ESSAI DE FUITE DANS LE SOUDAGE. Pour la liste complète de nos produits, demandez notre CATALOGUE DE PRODUITS DE SOUDAGE. Pour recevoir la spécification militaire, contacter www.document-center.com Pour recevoir les méthodes d'essai ASTM pour la teneur en halogène et chlorure (soufre, fluorure et chlorure), contacter ASTM www.astm.org. Pour d'autres liaisons, visitez-nous sur www.cantesco.com.

CERTIFICATIONS Système Kemper est une norme ISO 9001: 2015 et ISO 14001: 2015 société enregistrée.

CANTESCO®
welding chemical products



FORMULE:
300-TECH.FRN

REV: 04/19

VEUILLEZ REMARQUER: L'utilisation des produits et les conditions d'utilisation sont indépendantes de la volonté de KEMPER SYSTEM AMERICA INC. La garantie sur les produits se limite aux résultats d'essai des performances du produit selon les détails des certificats de conformité. L'interprétation des résultats d'essais sont la responsabilité de l'utilisateur. Nous ne donnons aucune autre garantie, expresse ou implicite. Pour en savoir plus sur nos modalités, demandez une copie de notre formulaire QSF 319 New Account Package.