

# RECTORSEAL

A CSW Industrials Company

## FICHE TECHNIQUE SUR LE PRODUIT

### RECTORSEAL NO. 5®

Scellant pour filetage de tuyau de qualité supérieure

#### Description

RectorSeal No. 5 est notre scellant pour filetage le plus populaire. Il a surmonté l'épreuve du temps dans une variété d'utilisations et est largement connu comme le « standard de l'industrie ». RectorSeal No. 5 est un scellant pour filetage non durcissable et à séchage lent fabriqué à partir de charges inertes spéciales dispersées dans une base oléorésineuse pour faciliter son application sur les raccords de tuyaux filetés. RectorSeal No. 5 est un scellant unique, polyvalent et fiable qui est non toxique conformément à la norme NSF 61-G et 372. De plus, il est classé Underwriters Laboratories Inc. (UL), répertorié sous le Uniform Plumbing Code (IAPMO) Numéro de dossier 1282, et il est approuvé et répertorié auprès de l'Association canadienne de normalisation (CSA).



#### Applications

RectorSeal No. 5 est recommandé pour les tuyaux en acier galvanisé, fer, laiton, cuivre, aluminium, acier inoxydable, polyéthylène, fibre de verre renforcée et PVC. NE PAS UTILISER SUR ABS OU CPVC.

RectorSeal No. 5 est recommandé pour les tuyaux qui transportent :

- Acides, dilués
- Air comprimé
- Solvants aliphatiques
- Ammoniac – gazeux et liquide
- Caustiques, dilués
- Huiles de coupe (peu aromatiques)
- Carburant diesel
- Gasohol (essence sans plomb et alcool à 10 %)
- Essence (avec et sans plomb)
- Huiles de chauffage
- Hélium, gazeux
- Huiles hydrauliques
- Hydrogène, gazeux
- Gaz inertes, gazeux
- Kérosène
- Gaz de pétrole liquéfiés (butane, propane, mélanges)
- Huiles minérales
- Gaz naturel
- Azote gazeux
- Solvants pétroliers
- Réfrigérants
- Savon liquide
- Vapeur
- Huiles végétales
- Eau (chaude ou froide)

Non recommandé pour l'oxygène, le chlore et autres oxydants.

#### Caractéristiques | Fonctions

- À utiliser avec de l'eau potable
- Sans plomb et ne contient aucun autre métal
- Non durcissant, séchage lent
- Brossable de 20 °F à 140 °F
- Polyvalent – large éventail d'utilisations de service
- Pressurisation immédiate sur tuyau jusqu'à 2" et 100 psi
- Pour une pression jusqu'à 12 000 psi (liquides) et 2 600 psi (gaz)
- Application facile et fluide
- Permet un dévissage facile sans endommager les filetages
- Économique - ne nécessite qu'une petite quantité
- Réduit la friction pour permettre un vissage des raccords plus serré
- Lubrifie et protège les filetages

# RECTORSEAL NO. 5®

Scellant pour filetage de tuyau de qualité supérieure

## Emballage

Code	Taille	Qté. par caisse	Lb. par caisse	Pieds cubes
25790	Présentoir 50 g (1 ¾ Oz.)	24 tubes	4	0,13
25793	Présentoir 50 g (1 ¾ Oz.)	12 tubes	2	0,06
25631	Pinceau applicateur 118 ml (¼ chopine)	24 boîtes	11	0,18
25633	Pinceau applicateur 118 ml (¼ chopine)	12 boîtes	6	0,14
25551	Pinceau applicateur 237 ml (½ chopine)	24 boîtes	21	0,45
25433	Pinceau applicateur 473 ml (1 chopine)	12 boîtes	20	0,43
25431	Pinceau applicateur 473 ml (1 chopine)	12 boîtes	20	0,43
25300	Pinceau applicateur 946 ml (1 pinte)	12 boîtes	37	0,78
25271	Couvercle rentrant 3,8 L (1 gallon)	4 boîtes	46	0,94
25001	Pinceau applicateur 118 ml (¼ chopine)	12 boîtes	6	0,14
25002	Pinceau applicateur 237 ml (½ chopine)	8 boîtes	7	0,14

## Instructions

**Étape 1** Agiter avant d'utiliser. Essuyer les filetages.

**Étape 2** Pour les tuyaux d'un diamètre allant jusqu'à 1 ¼", appliquez seulement aux filetages mâles. Pour les tailles plus grandes, appliquez aux filetages mâles et femelles.

**Étape 3** Raccordez et serrez le tuyau conformément aux normes ANSI.

**Étape 4** Essuyez l'excès de mastic des joints. Pour les conduites de gaz naturel, d'air et d'eau jusqu'à 2" de diamètre et moins de 100 psi, le système de tuyauterie peut être mis en service immédiatement. Toutes les autres applications de service nécessiteraient un temps de durcissement minimum de 24 heures.

Pour plus d'informations techniques, appelez le numéro sans frais 1-800-231-3345.

## Précautions

EN CAS D'URGENCE CHIMIQUE, DÉVERSEMENT, FUITE, EXPOSITION AU FEU OU ACCIDENT, APPELEZ CHEMTREC - JOUR OU NUIT 1-800-424-9300

### GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

Se référer à la Fiche de données de sécurité (SDS).

**⚠️ AVERTISSEMENT :** Ce produit peut vous exposer au formaldéhyde (gaz), reconnu par l'État de Californie comme provoquant le cancer, et au bisphénol A, reconnu par l'État de Californie comme provoquant des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. Pour plus d'informations, visitez [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

## Spécifications

Densité	Environ 10,8 lbs/gal
COV	317 g/L
Point d'éclair SETA CC	150 °F (65°C)
Couleur	Jaune
Durée de conservation	2 ans

## Approbations



Conforme à la plage de températures de fonctionnement ANSI LC 7-2009 de -40 °F à 125 °F. Pression de service maximale : 125 psi. À utiliser avec du gaz naturel (PHASE VAPEUR UNIQUEMENT). Utilisation sur l'acier, l'acier galvanisé, le fer, le laiton, le cuivre et l'aluminium. Pour tailles de tuyau jusqu'à 1 ¼ pouces inclus.

Classé par Underwriters Laboratories Inc.® pour une utilisation dans des appareils manipulant de l'essence, des huiles de pétrole, du gaz naturel (pression ne dépassant pas 100 psig), du propane ou du butane ne dépassant pas 2 pouces de diamètre de tuyau. 32R2

Les suggestions et recommandations concernant l'utilisation de nos produits sont basées sur notre expérience passée et les résultats de nos laboratoires. Cependant, comme nous n'avons aucun contrôle sur les méthodes et les conditions d'application, nous n'assumons la responsabilité que de l'uniformité de nos produits dans les tolérances de fabrication.

## Limited Warranty



For more information on our product warranty, visit [rectorseal.com](http://rectorseal.com).

Fabriqué par

**RectorSeal® LLC**

2601 Spenwick Drive • Houston, TX 77055, USA • 800-231-3345 • Fax 800-441-0051 • [rectorseal.com](http://rectorseal.com)

3255 Wyandotte St. East • Windsor, ON N8Y 1E9, Canada • 519-966-4901

Une entreprise CSW Industrials. RectorSeal, les logos et autres marques commerciales sont la propriété de RectorSeal, LLC, de ses sociétés affiliées ou de ses concédants et sont protégés par des droits d'auteur, marques et autres lois sur la propriété intellectuelle, et ne peuvent être utilisés sans autorisation. RectorSeal se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis. ©2023 RectorSeal. Tous les droits sont réservés. R50205-0823