

V-2®

Scellant à filets polyvalent



FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES

3820, 97e rue, Edmonton (Alberta) Canada T6E 5S8 • Tél. : 780-463-7441 Numéro sans frais : 1-888-771-7775 Téléc. : 780-463-7454 Numéro sans frais : 1-888-449-4449
courriel : sales@jetlubecanada.com Site Web : www.jetlubecanada.com

DESCRIPTION

Le scellant à filets polyvalent **V-2®** est un scellant à filets à prise souple qui n'est pas fait à base de pétrole et qui est destiné à l'utilisation avec l'eau potable, les liquides et les gaz lorsqu'une pressurisation immédiate est souhaitable ou requise. Ce scellant étanche à l'eau, anti-taches et à faible odeur contient du PTFE et des agents de remplissage naturels uniques favorisant un meilleur ajustement des joints et une lubrification plus efficace des filets.

Le scellant à filets polyvalent **V-2®** est un produit à haut rendement non toxique et sans danger pour l'environnement qui ne contient aucun métal. Brossable jusqu'à -18 °C (0 °F), il est facile à appliquer.

CARACTÉRISTIQUES

- Prise souple
- Non fait à base de pétrole
- Étanche à l'eau
- Utilisable avec l'eau potable
- Ininflammable
- Anti-taches
- Permet la pressurisation immédiate
- Brossable jusqu'à -18 °C (0 °F)
- Contient du PTFE et des agents de remplissage naturels
- Sans plomb
- Sans métal
- Faible odeur

APPLICATIONS

V-2® peut être utilisé sur l'acier, l'aluminium, le laiton, le cuivre, le fer, le polyéthylène, la fibre de verre renforcée, le PVC et le PVC-C. On le recommande pour les tuyaux filetés transportant :

De l'air	Du CO2	Du H2S	Des gaz inertes	De l'azote gazeux
De l'ammoniaque	Des substances caustiques diluées		De l'huile de chauffage	Du kérosène
Des fluides frigorigènes	De l'eau hypersaline	Du carburant diesel	De l'hélium	Du gaz de pétrole liquéfié
De la vapeur	Du butane ou du propane	De l'essence	De l'huile hydraulique	Du gaz naturel
De l'eau				

AUTORISATIONS

U.S. NATIONAL SANITATION FOUNDATION	NORMES DE L'ARMÉE AMÉRICAINE
Autorisé par la NSF pour une utilisation dans les usines de traitement de la viande et des volailles inspectées par le gouvernement fédéral. Catégorie autorisée P-1, n° d'enreg. 121265	Satisfait à la norme suivante ou la dépasse : MIL-TT-S-1732
NORMES BRITANNIQUES	ÉVALUATIONS CERTIFIÉES D'U.L. OF CANADA
Ce produit a satisfait aux critères d'essai décrits dans la partie 2 de la norme britannique n° 6920 et figure sur la liste UK WFBS et dans les rapports d'essai M101590 et MA2100/S. Les résultats des essais sont disponibles sur demande auprès des services techniques de JET-LUBE : 1-800-JET-LUBE (538-5823), Houston, Texas.	Concernant les risques d'incendie, classé à moins de 10 sous le niveau de l'huile de paraffine. Point d'éclair, essai en vase clos, plus de 113 °C (235 °F). Pour le scellement de raccords filetés aux pressions maximales suivantes : ESSENCE ET HUILES DE PÉTROLE - 1 000 kPa (145 lb/po2) PROPANE, BUTANE - 1 725 kPa (250 lb/po2) GAZ NATUREL ET MÉTHANE - 10 000 kPa (1 500 lb/po2) EAU - 1 200 kPa (175 lb/po2)

PLAGE DE FONCTIONNEMENT

Températures comprises entre : -57 °C et 260 °C (-70 °F et 500 °F)

Brossable jusqu'à -18 °C (0 °F)

Pression maximale : 69 000 kPa (10 000 lb/po2) pour les liquides

V-2[®]

Scellant de Filetage à Multi-Usage



FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES

3820, 97e rue, Edmonton (Alberta) Canada T6E 5S8 • Tél. : 780-463-7441 Numéro sans frais : 1-888-771-7775 Téléc. : 780-463-7454 Numéro sans frais : 1-888-449-4449
courriel : sales@jetlubecanada.com Site Web : www.jetlubecanada.com

INSTRUCTIONS

- Ne pas diluer
- Nettoie le filetage de tout contaminant
- Mélange le contenant
- Applique aux filetages mâles
- Ajuste les joints comme il faut avant de mettre le système sous pression
- NOTE : à cause que les composés PTFE sont très luisants, il sont recommandés pour réduire la force de la composition de 20-25%

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Viscosité à 25°C (77°F)	64 000 CPS
Densité (kg/litre) à 25°C (77°F)	1.38
Point d'inflammabilité – Contenant fermé	112°C (235°F)
Couleur	Blanc Cassé
Résistance du vaporisateur d'eau (ASTM D-4049)	
Appliquer	Moins que 20%
Complètement ensemble	Moins que 5%

ÉCART D'EXPLOITAION

Température de : -57°C à 260°C (-70°F à 500°F)

Brossable jusqu'à : -18°C (0°F)

Pressions à : 69 000 kPa (10 000 psi) pour les liquides
14 000 kPa (2 000 psi) pour les gaz

CERTIFICATIONS

Spécification Militaire – MIL-TT-S-1732

Nato S-716

Listé ULC – Pour produits pétroliers

Registré NSF P1 –Reg. # 121265



AVERTISSEMENT

Le contact prolongé avec les yeux et la peau pourrait causer une irritation et une rougeur sur les personnes plus sensibles. Pour plus d'information, reportez-vous à la Fiche Signalétique du Produit.

GARANTIE LIMITÉ

Jet-Lube of Canada fait la garantie express qu'à la date de livraison, ce produit doit être exempts de défauts dans ses matériels et sa fabrication au Jet-Lube of Canada Ltd.

Ce garantie remplace expressément toute autre garantie, expresse ou implicite, y compris toute garantie implicite de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier, et de toute autre obligation de la part de Jet-Lube of Canada Ltd.

Le seul recours pour la violation du Garantie limité express, est le remboursement du prix d'achat. Tout autre responsabilité est niée ou rejetée, et Jet-Lube of Canada Ltd. n'est pas responsable pour les dommages directs et indirectes.

