



# BULLETIN SUR LES NORMES 2016-19

---

**Troisième édition de la norme CAN/ULC-S642:2016**  
**NORME SUR LES COMPOSÉS ET RUBANS POUR JOINTS DE**  
**TUYAU FILETÉS**

---

C'est avec plaisir que Normes ULC annonce la publication de la troisième édition de la norme CAN/ULC-S642:2016, Norme sur les composés et rubans pour joints de tuyau filetés. Cette norme nationale du Canada a été approuvée par le comité des ULC sur les accessoires de tuyauterie pour liquides inflammables et combustibles et elle porte la date de publication de mai 2016.

La norme CAN/ULC-S642 énonce les exigences minimales relatives à la détermination de l'acceptabilité des composés et rubans pour joints de tuyau destinés aux systèmes de tuyauterie prévus pour le confinement d'alcool, de mélanges d'alcools carburants, de gaz naturel et de méthane, d'oxygène, de distillats de pétrole, de propane et de butane, de vapeur d'eau et d'eau (potable et non-potable). Sauf indication contraire, les produits conformes à la présente norme sont considérés comme étant appropriés à l'étanchéification des raccords filetés métalliques de toutes les dimensions. Les produits prévus pour être utilisés sur des raccords de dimensions restreintes peuvent être considérés comme étant conformes à l'objet des présentes exigences et marqués de façon appropriée. La présente norme permet également de déterminer le point d'éclair et les températures d'inflammation, ainsi que les signes d'échauffement spontané des composés pour joints de tuyau.

Les modifications suivantes ont été apportées à cette édition de la norme CAN/ULC-S642:2016 :

- révision et clarification des essais en Performance :
  - Essai de point d'éclair;
  - Essai de température d'auto-inflammation; et
  - Essai de d'inflammabilité.
- révision et mise à jour des normes de référence;
- amélioration du format et de la structure du document pour rendre la norme plus conviviale.

Il est possible d'acheter cette norme au coût de 160 \$ CAN (copie papier) ou de 145 \$ CAN (format PDF) en se rendant sur notre site Web à l'adresse [www.ulc.ca](http://www.ulc.ca) et en cliquant sur le lien *Normes ULC*. À la page d'accueil Normes ULC, cliquez sur *Ventes de publications de Normes ULC* pour obtenir de plus amples renseignements.

Pour obtenir des renseignements supplémentaires, veuillez communiquer avec Caitlin D'Onofrio par téléphone au numéro 613 755-2729, poste 61430, ou par courriel à l'adresse [Caitlin.DOnofrio@ul.com](mailto:Caitlin.DOnofrio@ul.com).

Veuillez accepter l'expression de mes sentiments les meilleurs.

**Normes ULC**

Brian Murphy  
Directeur de l'exploitation  
Normes ULC  
[Brian.P.Murphy@ul.com](mailto:Brian.P.Murphy@ul.com)

Caitlin D'Onofrio  
Gestionnaire de projets  
Normes ULC  
[Caitlin.DOnofrio@ul.com](mailto:Caitlin.DOnofrio@ul.com)

ULC Standards  
171 Nepean Street, Suite 400, Ottawa, ON K2P 0B4, Canada  
T: 613.755.2729 / F: 613.231.5977 / W: ULC.ca