

BULLETIN SUR LES NORMES 2019-06

Révision de la Cinquième édition de CAN/ULC-S603.1:2017
NORME SUR LES SYSTÈMES DE PROTECTION CONTRE LA
CORROSION EXTÉRIEURE DES RÉSERVOIRS ENTERRÉS EN ACIER
POUR LES LIQUIDES INFLAMMABLES ET COMBUSTIBLES

C'est avec plaisir que Normes ULC annonce la publication de Révision 1 de la cinquième édition de CAN/ULC-S603.1, Norme sur les systèmes de protection contre la corrosion extérieure des réservoirs enterrés en acier pour les liquides inflammable et combustibles. Cette norme a été approuvée par le Comité de Normes ULC sur les réservoirs de stockage en acier stationnaires pour les liquides inflammables et combustibles, et elle porte la date de publication de mars, 2019.

Cette norme porte sur les exigences relatives aux systèmes de protection contre la corrosion extérieure pour les réservoirs non-pressurisés en acier utilisés pour le stockage souterrain de liquides inflammables et de liquides combustibles.

En plus des exigences de sécurité traditionnelles de la présente norme concernant les réservoirs en acier souterrains dotés de systèmes de protection non métallique qui visent à évaluer principalement l'intégrité structurale, la compatibilité des matériaux et la résistance à la corrosion et à atténuer les risques environnementaux liés à la perte de confinement de liquide dans des conditions normales, les exigences de construction ou de rendement optionnelles et les caractéristiques connexes visant à gérer les conditions extrêmes associées aux effets des changements climatiques sont incluses à l'annexe F.

Les modifications suivantes ont été apporté dans cette édition de la norme:

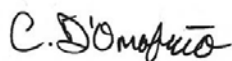
- Domaine d'Application ont été modifiés pour adresser Exigences optionnelles relatives à l'adaptation aux changements climatiques;
- Sous-sections 5.1.3.4, Essai d'étanchéité, 5.2.2/7.2.5/8.2.6, Essai de résistance au choc après exposition, 6.2.2/7.2.2/8.2.2, Essai de vieillissement en étuve à air, 6.2.5/7.2.4/8.2.5, Essai d'exposition à la lumière et à l'eau, 6.2.6, Essai de résistance au choc après exposition au froid, ont été modifiés;
- Ajoutée ANNEXE F (À TITRE INFORMATIF) - Exigences optionnelles relatives à l'adaptation aux changements climatiques ; et
- Corrections éditoriales.

Il est possible de commander cette norme au coût de 220,00 \$ CA (copie papier) ou de 175,00 \$ CA (format PDF) en se rendant sur le site Web de Normes ULC à l'adresse www.ulc.ca/ulcstandards. Cliquez sur *Ventes de publications de Normes ULC* pour obtenir de plus amples renseignements.

Pour tout renseignement supplémentaire, 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.

Veuillez accepter l'expression de mes sentiments les meilleurs.

Normes ULC



Caitlin D'Onofrio
Gestionnaire de projets
Caitlin.DOnofrio@ul.com

Files: CAN/ULC-S603.1
ULC-S600A
ULC G5.2
CCF7

