GOODALL Tuyau en caoutchouc Teknopharm SD, UPE pour produits chimiques fines 16 bars; suivant EN 12115, Ω/T

Application
- Tuyau universel flexible pour le transfert d'une large palette de
- liquides pharmaceutiques, cosmétiques, chimiques et alimentaires.

Plage de température:
- -40°C to +100°C
- -40°F to +212°F
- Nettoyage à la vapeur jusqu'à 266°F/130°C
- (MAX. 30 MINUTES)

Pression d'éclatement:
- 64 bar
- Facteur de sécurité 4:1

Ame:
- Polyéthylène blanc à poids moléculaire ultra-élevé (UHMWPE)
- Conducteur électrique : R < 10^6 Ω
- Lisse et résistant à l'abrasion
- Conforme aux réglementations internationales les plus strictes :
- FDA 21 Cfr 177.1550
- CE 1935/2004
- UE 10/2011

Inserts:
- inserts synthétiques haute résistance
- spirale en fil d'acier encastrée, résistante au vide

Couverture:
- Caoutchouc EPDM, noir, à motif de tissu
- Conducteur électrique : R < 10^6 Ω
- Résistant à l'usure, à l'ozone et aux intempéries

Marquage:
- Bande longitudinale rouge et bleue : GOODALL TEKNOPHARM SD 16 BAR
- 232 PSI
- Bande en relief: GOODALL TEKNOPHARM EN 12115:2021 UPE 16 BAR Ω/T quarter/year

Raccords:
- Selon le choix

Désistement: Le contenu de ce support d\'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

PR_EC011314_0285_FR_19.05.2024

ERIKS Luxembourg sa | Tel: +32 2 524 10 22 | E-mail: hoses@eriks.be

Options
- Rapport de test d'impression
- Gravure laser claire sur manchon de gravure pivotant

Application
- Tuyau d'aspiration et de refoulement pour les industries pharmaceutique, chimique, cosmétique, alimentaire
- Tuyau pour le transport de produits ou substances sensibles aux contaminations
- Conçu avec des composés de caoutchouc entièrement conducteurs pour une sécurité accrue, idéal pour les applications dans lesquelles l'électricité statique peut se produire
- Grade de classification Ω/T
- Recommandé dans: Industries chimiques, Aliments et boissons, Pharmaceutique

Informations techniques
Plage de température
- -40 °C à +100 °C
- nettoyage vapeur jusqu'à 130 °C max. 30 minutes

Pression d'éclatement
- min. 64 bar

Construction
Paroi intérieure
- tube UHMWPE blanc (ultra-high molecular weigt polyethylene) avec bande spiralée conductrice (R < 10^6 Ω)
- tube lisse et résistant à l'abrasion
- respecte les normes les plus strictes et les réglementations internationales

Insertions
- fils synthétiques spiralés multicouches hautes résistances
- spirale acier noyée dans la paroi

Paroi extérieure
- revêtement EPDM noir, lisse toilé
- conductibilité électrique R < 10^6 Ω
- résistant supérieur à l'abrasion, au vieillissement, aux UV, à la chaleur

Exécution
Raccords
- DIN 11851, SMS, DIN 11864, Tri-clamp, brides, etc.

Montage
- colliers de serrage, coquilles de serrage, sertissage

Approbation
Normes/autorisations
- FDA 21 CFR 177.1550
- EC1935/2004
- EU 10/2011
- EC 2023/2006
- ADI-free

Options
Assemblage complet
- ERIKS est en mesure de fournir le Teknopharm SD avec les raccords souhaités.

Options
- certificat de test sous pression
- gravage sur bague inox inamovible
- bagues anti-choc

Désistement: Le contenu de ce support d\'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

PR_EC011314_0285_FR_19.05.2024