

Čestné prohlášení:

**Certifikát 2.1 pro výrobek:**

**Kód produktu: 10631**



Obchodní název a popis:

**PERISTALTIC SANTOPREN INCH**

**Hadička palcové řady, peristaltické pumpy (-45/+135°C) 2 Bar**

**&**

**Santoprene Schläuche LEZ-SAN 65**

**Výrobce: LEZAUD**

- Pracovní teplota: **-45°C až +135°C (krátkodobě + 150°C)**
- Pracovní tlak: **2 Bar**
- Bezpečnost: --
- Použití produktu: **Speciální hadice pro peristaltické pumpy Únavová pevnost: cca 3 milionů cyklů (měřeno v závislosti na zařízení).**
- Materiál vnitřní: **Santopren**
- Materiál vnější: **Santopren**
- Tvrdost: **65 +/- 5 Shore A**
- Spirála: **Není**
- Médium: **Potravinářské produkty, chemické roztoky, rozpouštědla**
- Norma výrobku: **EU 2003/11/ES; FDA § 177.2600; NSF51; RoHS; LMBG (RFA)**
- Barva vnitřní/vnější: **Běžová**
- Zkrácená poznámka: **Tolerance dle ISO 3302-1 E2**  
**Materiál Santopren, má vynikající vlastnosti jak pro farmaceutický, chemický a potravinářský průmysl. Odolnost vůči kyselinám, zásadám a organickým rozpouštědlům: ketony, estery, ethery, aldehydy.**

Jednotlivé proměnlivé údaje o tlacích, poloměrech ohybu, hmotnosti nebo balení uvádí katalogový list GMS.

Originální katalogový list:

**Santoprene Schläuche LEZ-SAN 65:** Food/  
Thermoplastischer Elastomer FDA-konform Pharma/Med  
**Besonders gut geeignet für peristaltische Pumpen**

*Qualität: Santoprene Härte: 65 +/- 5 Shore A - Dichte: 0,97 , Farbe: beige  
sehr gute chemische Beständigkeit gegenüber wässrigen Medien, Säuren,  
Basen und vielen organischen Lösungsmitteln insbesondere Ketone,  
Ester, Ether und Aldehyde entspricht EU 2003/11/EC, NSF51 und RoHs*

**geeignet für Lebensmittelkontakte nach FDA § 177.2600**

*Temperaturbeständigkeit: -45 bis +135 °C, kurzfristig bis 150 °C*

*Ermüdungsfestigkeit: ca. 3 Millionen Zyklen (maß- und geräteabhängig)*

*Rollenlänge: 25 m*

*Toleranz: ISO DIN 3302-1 E2*

*Anwendungen: Labor, Chemie, Pharmazeutische Industrie, Medizintechnik,  
Biologie, Abfülltechnik, Getränkeindustrie, Lebensmittelindustrie,  
Maschinen- und Gerätebau ...*

Za velkoobchod GMS hadice, s.r.o.

Vypracoval:

Fabián Karel,  
produktový manažer



Schválil:

Jan Tovtík,  
ředitel společnosti



**GMS hadice s. r. o.**  
Nádražní 491  
563 01 Lanškroun  
IČ: 25954113  
DIČ: CZ25954113  
tel.: 465 323 825  
www.gms.cz

V Lanškrouně dne 10.1.2024