

**NORRES  
PRŮMYSLOVÉ HADICE DISTRIBUOVANÉ V ČESKÉ REPUBLICE SPOLEČNOSTÍ  
GUMEX, SPOL.S R.O.**

**Prohlášení o shodě pro EU-nařízení 1935 / 2004**

Toto prohlášení o shodě zahrnuje následující typy hadic série NORRES PUR-MHF, ve standardní výrobě... 0000 a 1001... s průhlednou, nebarvenou stěnou.

- AIRDUC® PUR 351 MHF
- AIRDUC® PUR-INOX 351 MHF
- AIRDUC® PUR 355 MHF
- AIRDUC® PUR-INOX 355 MHF
- AIRDUC® PUR 356 MHF
- AIRDUC® PUR-INOX 356 MHF
- AIRDUC® PUR 356 MHF S VÝZTUŽÍ
- BARDUC® PUR-INOX 382 MHF
- PROTAPE® PUR 330 MHF
- PROTAPE® PUR 335 MHF PLOCHÁ a PROTAPE® PUR-CU 335 MHF PLOCHÁ
- NORFLEX® 401 PUR MHF (401 9xxx 0000, 401 9xxx 2172 a 401 9xxx 2182)

Polyuretanové hadice řady NORRES PUR MHF jsou vyrobeny ze speciálních, zejména vysoce kvalitních surovin, a jsou v souladu s těmito nařízeními a směrnicemi v potravinářském odvětví:

Hadice NORRES PUR MHF splňují požadavky pro styk s potravinami v souladu s předpisy směrnice **ES 1935 / 2004**, tím, že:

Vlastnosti materiálu Eter-TPU, použitého pro stěny hadice, akceptují níže uvedené:

- **Soulad s předpisy FDA** (Úřad pro kontrolu potravin a léčiv = US Food and Drug Administration):  
Použité suroviny a přísady (s výjimkou stabilizátorů) jsou uvedeny ve FDA CFR Hlava 21 § 177.2600 „Pryžové výrobky určené pro opakované použití“, ze dne 1. dubna 2010. Použité antioxidanty a stabilizátory jsou uvedeny v § 178.2010 „Antioxidanty a / nebo stabilizátory pro polymery“.
- **BfR (Německý spolkový ústav pro hodnocení rizik, dříve BgVV):**  
Monomery používané při výrobě jsou uvedeny v **německé komoditní vyhlášce (BGVO)**, publikované dne 23. prosince 1997 (BGBl 1998 I, strana 5); poslední změna dne 2. července 2010.  
Použité výchozí látky jsou uvedeny v kapitole 2.1, kategorie 1, **Doporučení XXXIX, „Komodity založené na polyuretanech“** BfR ze dne 1. června 1998, poslední změna 1. ledna 2010.
- **Nařízení ES 2002 / 72 / ES a 10 / 2011**  
Použité monomery a přísady jsou uvedeny v přílohách **nařízení 2002 / 72 EHS**, které odpovídá verzi po poslední změně směrnice **2007 / 19 / ES a 2008 / 39 / ES, nařízení ES 975 / 2009 a nařízení 10 / 2011**, jakož i **změně nařízení 1183 / 2012**.

Dodržujeme povinnost označování takovým způsobem, že naše výrobky jsou označeny logem výrobce a / nebo ochrannou známkou, jakož i číslem výrobku a číslem šarže.

Co se týče zákazníků, kteří si objednají výslovně bez označení výrobce, náš podnik nemá žádnou povinnost vysvětlení shody, protože sledovatelnost výrobků již není zajištěna podle druhu objednaného zboží.

NORRES integroval vhodné postupy, aby se zajistila sledovatelnost stanovených surovin, pokud jde o dodavatele, jakož i šarži materiálu.

NORRES Schlauchtechnik GmbH  
Am Stadthafen 12 -18  
45881 Gelsenkirchen, Německo  
Telefon +49 (0)2 09/8 00 00 -0  
Fax +49 (0)2 09/8 00 00 -9999  
e-Mail [info@norres.de](mailto:info@norres.de), [www.norres.com](http://www.norres.com)

Generální ředitel:  
Obchodní rejstřík:  
DIČ:

Dipl.-Ing. Burkhard Mollen  
Gelsenkirchen HR B 9476  
DE280262723

## NORRES PRŮMYSLOVÉ HADICE

Hadice NORRES PUR-MHF jsou permanentně zkoumány nezávislými zkušebními ústavy, pokud jde o aromatický armin, volné izokyanáty, jakož i globální migraci, atd. Je posuzováno zhoršení vůně a chuti potravin.

Pokud jde o podmínky vyšetřování, jakož i použitelnost hadic, s ohledem na kontakt se skupinami potravin, dobu kontaktu a teploty, je nutno vzít v úvahu příslušné protokoly o zkouškách zkušebních institucí.

Když označujeme hadice oficiálním potravinářským logem EU, symbolem „sklo / vidlička“, máme oficiální schválení **pro celou hadici** v každém případě, od **nezávisle akreditované zkušebny** v souladu s **nařízením EU 2002 / 72 / ES, včetně nařízení 975 / 2009 a nařízením 10 / 2011**.

Zkoušky prováděné nezávislou testovací laboratoří ukazují, že tyto produktové řady splňují požadavky **nařízení EU 2002 / 72 / ES, včetně 975 / 2009 a nařízením 10 / 2011**, týkající se plastických materiálů a předmětů, určených pro styk s potravinami, a **německé BGVO** pro styk výrobků s potravinami. Vezměte prosím na vědomí testovací oficiální certifikát.

(Poznámka: Některé ze směrnic pro styk s potravinami, uvedené výše, které jsou založeny na směrnicích EU, uvádějí omezení zbytkového obsahu jednotlivých složek syntetických materiálů. Je však třeba poznamenat, že nařízení 10 / 2011, které se vztahuje na všechny členské státy EU, stanoví mezní hodnoty pro celkovou migraci složek v syntetických produktech pro použití v potravinářském průmyslu na 10 mg / dm<sup>2</sup>. I když, jako v tomto případě, je k dispozici oficiální prohlášení od výrobce, v souladu se směrnicí 10 / 2011, tyto testy by měly být zpracovatelem provedeny na konečném produktu, za použití příslušných potravin nebo materiálů simulace potravin. Časy a teploty by měly být vybrány tak, aby odrážely skutečné podmínky během normálního používání výrobků, v souladu s pravidlem z nařízení EU 10 / 2011. Je odpovědností zpracovatele, aby bylo zajištěno, že výrobek je vhodný pro zamýšlený účel.)

S přátelským pozdravem

NORRES Schlauchtechnik GmbH  
Mathias Mankiewicz  
(R&D)

Náš systém řízení jakosti je certifikován podle DIN / ISO 9001.

NORRES Schlauchtechnik GmbH  
Am Stadthafen 12 -18  
45881 Gelsenkirchen, Německo  
Telefon +49 (0)2 09/8 00 00 -0  
Fax +49 (0)2 09/8 00 00 -9999  
e-Mail [info@norres.de](mailto:info@norres.de), [www.norres.com](http://www.norres.com)

Generální ředitel:  
Obchodní rejstřík:  
DIČ:

Dipl.-Ing. Burkhard Mollen  
Gelsenkirchen HR B 9476  
DE280262723