

FOOD/PHARMA

MILKCORD/SP/BUTYL

Butyl mejeri- og fodevare-slange, alkohol op til 96%, dampbar SIP til 130 C



MILKCORD/SP/BUTYL er en hoejflexibel mejeri- og fodevare-suge/tryk-slange med mirror-smooth butyl-foring og modificeret elastomer-yder. Slangen er kvalificeret iht. BfR XXI:2002 Kat. 2, EU 1935/2004, FDA 21 CFR 177.2600 og GMP EU 2023/2006 - en bred fodevare-godkendelses-portefolje. Distinctivt er slangens kvalifikation til alkohol op til 96% (vin, brandevin, hoejprocent-likoerer) og dens dampbarhed til 130 grader C i op til 30 minutter under tryk-loes drift. Bruges typisk i mejeri-bedrifter, drikkevareproduktion, mikrobe-bestandige pharma-anvendelser og hoejprocent-alkohol-haandtering.

Medie: Væske

Temp: -30 °C til 120 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Mælk og fløde-distribution paa mejeri-bedrifter
- Vin- og brandevin-haandtering ved hoejprocent-alkohol
- Mikrobe-bestandig vaedske-distribution i pharma og fodevare
- Olie-baserede mejeri-produkter (smør, olier, fløde-likoerer)
- CIP- og SIP-rengoering i hygiejne-foelsomme processer
- Drikkevareproduktion hvor BfR Kat 2 er minimum-krav

Tekniske specifikationer

Materiale	Butyl indre (lugtfri/smagsfri/BPA-/phthalate-/PAH-fri), modificeret elastomer ydre
Farve	hvid indre, blaa ydre
Vægkonstruktion	Mirror-smooth butyl indre, shallow-corrugated viklet ydre, 2 staaal-spiraler + tekstil-plies
Spiralmateriale	2 staaal-spiraler + tekstil-plies
Transportmedie	Væske
Temperaturområde	-30 °C – 120 °C
Kortvarig peak	130 °C
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	3457

Standarder og overensstemmelse

bfr-xxi, EU 1935/2004, GMP EU 2023/2006, fda, REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 6 standardstørrelser fra indre Ø 32.0 mm til 102.0 mm. Hver størrelse har sit eget artikelnummer. Standardrullelængde er typisk 10 m, og slangen kan tilskæres efter mål.

Indre Ø [mm]	Ydre Ø [mm]	Vægt. [mm]	Tryk DIN [bar]	Burst [bar]	Vakuums. [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
32	44	6	10	30	0.9	70	40	0.95	40	3457032000
38	50	6	10	30	0.9	80	40	1.1	40	3457038000
51	64	6.5	10	30	0.9	100	40	1.45	40	3457050000
63	77	7	10	30	0.9	130	40	1.9	40	3457063000
76	91	7.5	10	30	0.9	160	40	2.45	40	3457075000
102	118	8	10	30	0.9	310	20	3.7	20	3457100000

Felter uden værdi (—) er ikke specificeret i fabrikantens factsheet. Overtryk og undertryk er anbefalede arbejdsgrænser; produktet kan udsættes for højere belastning ved forespørgsel. Bøjeradius er målt langs slangens inderside.

Andre Particulair-microsites

Vi bygger specialiserede microsites til kritiske industrier. Hvert site har dybtgående produktdata, dokumentation og ekspertvejledning til netop den domæne det dækker.

particulair.eu/ex-vac ATEX- og ACD-støvsugere til eksplosionsfarlige zoner

particulair.eu/vace Mundstykker og tilbehør til kritiske miljøer

particulair.eu/life-science Støvsugere til pharma og cleanroom

particulair.eu/hardo Eksplosionsbeskyttet elektrisk Ex-udstyr

Kontakt og rådgivning

Particulair

Højtoften 12
2690 Karlslunde, Danmark
CVR: 34129894

Telefon: (+45) 70 23 12 03

E-mail: sales@particulair.com

Web: particulair.eu

Produktside: particulair.eu/flexcore/food-pharma/milkcord-sp-butyl/

SMARTER THINKING • BETTER WORKING

Dette datablad er genereret automatisk fra produktdata hos Particulair. Alle specifikationer er hentet fra fabrikantens factsheet og kan ændres uden varsel. Priser og tilgængelighed oplyses på forespørgsel.