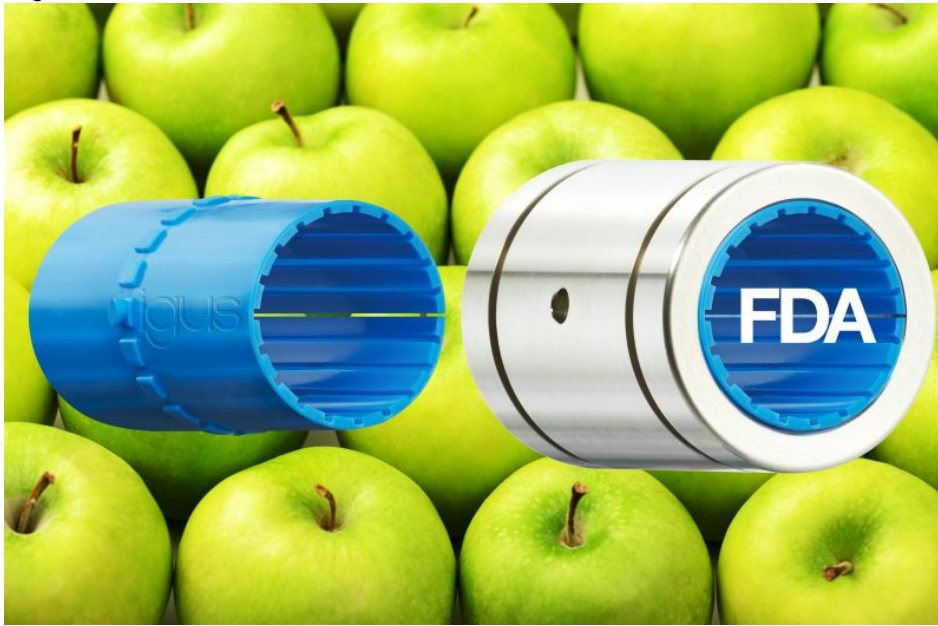


Lagerfolien

Artikel vom **2. Oktober 2018**
Logistik



Sauberkeit, Schmiermittelfreiheit und Korrosionsbeständigkeit – diese Ansprüche stellt die Lebensmittelindustrie an die verbauten Maschinenelemente. Deshalb sind wartungsfreie Kunststofflösungen immer häufiger das Mittel der Wahl. Schmiermittelfreie Linearführungssysteme von igus finden aufgrund ihres Leistungsspektrums bereits ihren Einsatz in zahlreichen Anwendungen in der Lebensmittel- und Verpackungsindustrie, sei es in Abfüllanlagen von Getränken oder in der flaschenverarbeitenden Industrie. Dabei sorgen Linearlagerfolien aus Hochleistungskunststoffen für eine gleitende und saubere Verstellung. Speziell für Anwendungen in der Nahrungsmittelbranche können Anwender jetzt mit den neuen schmiermittelfreien Lineargleitlagern aus »iglidur A160« auf sehr hygienische Linearführungen zurückgreifen. Der blaue Werkstoff ist konform zur FDA sowie zur EU-Verordnung 10/2011 EG und eignet sich daher für die Anforderungen der Lebensmittelindustrie. Er besitzt eine sehr hohe und online berechenbare Lebensdauer auf Edelstahlwellen, auch im Nassbereich. Der Kunststoff zeichnet sich zusätzlich durch seine hohe Medienbeständigkeit aus. Die Linearfolie ist durch die integrierten Schmutzkanäle unempfindlich gegenüber Verunreinigungen, leicht zu reinigen und

auszutauschen. Die neue Linearlagerkomponente ist derzeit in acht Abmessungen für alle »drylin W«-Gehäuselager und -Schlitten sowie für alle »drylin R«-Rundführungen verfügbar.

Hersteller aus dieser Kategorie

ProMinent Deutschland GmbH

Maaßstr. 32/1

D-69123 Heidelberg

06221 842-1800

info@prominent.com

www.prominent.de

[Firmenprofil ansehen](#)
