



FLEXAREN®

EVA-Copolymer

FLEXAREN® gehört zur Gruppe der Ethylen-Vinylacetat-Copolymere. Der sehr flexible, thermoplastische Kunststoff wird nach dem Hochdruckverfahren im Rohrreaktor hergestellt.

Innospec Leuna bietet Ihnen mit FLEXAREN® ein vielfältig einsetzbares Produktspektrum. Das hohe Niveau und die Flexibilität unserer Produktions- und Abwicklungsprozesse zeichnen uns aus.

Produkt	VA-Gehalt	Schmelzindex	Dichte	Härte Shore A
	[wt -%] FTIR	@190 °C; 2, 16kg [g/10min] ISO 1133	@ 20 °C [g/cm³] DIN EN ISO 1183-1	[°] ISO 868
07000	7	0,4	0,925	95
07002	7	2,0	0,925	95
09002	9	2,5	0,926	95
09009	9	9,0	0,926	94
14001	14	0,7	0,934	92
14003	14	3,0	0,934	91
14006	14	6,0	0,934	91
14010	14	10,0	0,934	90
18000	18	0,5	0,939	89
18001	18	1,0	0,939	89
18002	18	2,0	0,939	90
18020	18	20,0	0,939	88

Die angegebenen Werte gelten als Richtwerte

Wichtige Anwendungen

- Stretchfolien
- Coextrusionsfolien
- Agrarfolien
- Schwerfolien
- Flexible Schläuche und Profile
- Vernetzte Schäume
- Rohrleitungsbeschichtungen
- Kabelcompounds
- Spritzgussformteile
- Masterbatch



FLEXAREN®

EVA-Copolymer

Lebensmittelrechtliche Zulassung

Bitte kontaktieren Sie uns für Informationen über eventuelle Zulassungen für Anwendungen mit Lebensmittelkontakt.

Sicherheit und Umwelt

FLEXAREN® ist kein gefährlicher Stoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung und aus diesem Grund nicht kennzeichnungspflichtig. FLEXAREN® kann nach Erstnutzung wiederverwendet, zur Energiegewinnung verbrannt oder gefahrlos deponiert werden. Hierbei sind die geltenden örtlichen Vorschriften und Regelungen zu beachten. Weitere sicherheitsrelevante Angaben entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

Lieferform, Verpackung und Lagerung

FLEXAREN® wird als naturfarbenes Granulat, vorzugsweise in PE-Säcken á 25 kg, zu je 750 kg pro Palette bzw. lose im Straßensilozug geliefert. Andere Lieferformen und Verpackungen sind möglich.

FLEXAREN® ist in der Originalverpackung bei Raumtemperatur trocken zu lagern. Direkte Einwirkungen von Sonnenstrahlung oder Wasser sind zu vermeiden.

Gerne sind wir bereit, Sie individuell zu beraten.

Bitte kontaktieren Sie uns!

Innospec Leuna GmbH
Postfach 1111, D-06234 Leuna, Germany
Tel.: +49(0)3461-434065
Fax : +49(0)3461-434070
E-mail: leuna@innospecinc.com
www.innospecinc.com

Dieses Merkblatt entspricht unserem aktuellen Wissensstand und wurde nach bestem Wissen sowie unter Beachtung der erforderlichen Sorgfalt erarbeitet. Wir sichern damit weder bestimmte Eigenschaften, noch die Eignung für konkrete Anwendungsfälle zu. Es obliegt dem Kunden, die Eignung des Produktes hinsichtlich seiner Bedürfnisse speziell zu überprüfen.