

Produkt: **Microsnap Beutel aus Polyethylen**

Chemische Charakterisierung: Polyethylene, ggf. Stabilisatoren und Additive
Farbe: Naturfarben oder gefärbt
Geruch: geruchlos

Physikalische Angaben:

Schmelzpunkt: 100 - 125° C
Dichte: 0,91 - 0,934 g/ml
Flammpunkt: > 280° C
Zündtemperatur: > 340° C
Therm. Zersetzung: > 360° C
Zugfestigkeit: 16-24 N/mm²
Toleranzen:
 Stärke: +/- 6 µm, punktuell +/- 12 µm
 Länge: +/- 5 mm
 Breite: +/- 5 mm
Gebrauchstemperatur: -20° C bis +60° C
Wasserdampfdurchlässigkeit: 0,5 – 3g / m²d; abhängig von der Materialstärke (bei 20°C)
 Materialstärke 0.100 mm = ca. 0,6g/m²d
 Materialstärke 0,050 mm = ca. 1,5g/m²d

Hinweis zur Verwendung mit Nahrungsmitteln

Entspricht der Rahmenverordnung (EG) Nr. 1935/2004 vom 27. Oktober 2004 über Materialien und Gegenstände die dazu bestimmt sind in den Kontakt mit Lebensmitteln kommen.

Entspricht der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 von 14. Januar 2011, inklusive deren Änderungen (EU), über Materialien und Gegenstände die dazu bestimmt sind in den Kontakt mit Lebensmitteln kommen.

Diese Zusammensetzung wurde in Übereinstimmung mit den einschlägigen Anforderungen der Verordnung EG Nr. 2023/2006 der Kommission über gute Herstellungspraxis für Materialien und Gegenstände, die mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen, gefertigt.

Das Material entspricht der Richtlinie (EG) Nr. 94/62 vom 20. Dezember 1994 und allen Änderungen über Verpackungen und Verpackungsabfälle.

Das Produkt entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), soweit für die Firma Flexico Verpackungen als nachgeschalteter Anwender zutreffend. Das Produkt beinhaltet nach unserem derzeitigen Kenntnisstand keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) größer 0.1 Massenprozent.

Entspricht den Bestimmungen der RoHs, (EU) Nr. 2011/65, geändert mit Verordnung 2015/863/EU, soweit sie sich auf gefährliche Inhaltsstoffe in Kunststoffen bezieht. Diese legt einen Höchstgrenzwert von 100ppm des Gewichts für Blei, Cadmium, Quecksilber, Chrom VI, polybromiertes Biphenyl, polybromierter Diphenylether, Hexabromcyclododecan (HBCDD), Bis (2-ethylhexyl) phthalat (DEHP), Butylbenzylphthalat (BBP), Dibutylphthalat (DBP) und Diisobutylphthalat (DIPB) fest.

Zur Beachtung: Die Eignung und Prüfung der Bedarfsgegenstände für das Füllgut, auch bezüglich Geruch und Geschmack sowie die Globalmigration, liegt beim Verwender. Es wird keine Haftung für Schäden, die durch mangelnde Eignung des Produktes für das von Ihnen verwendete Füllgut entstehen, übernommen.

Sicherheitstechnische Angaben:

Gefährliche Zers. Produkte: bei Entzündung werden Kohlenmonoxid und Kohlendioxid gebildet; bei thermischer Zersetzung können die Monomeren, Aldehyde und Ketone gebildet werden.

Gefährl. Reaktionen: bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

Kein gefährlicher Stoff im Sinne der GefStoffV

Lagerung: Kühl, nicht über 25°C, trocken und lichtgeschützt lagern.

Persönliche Schutzausrüstg.: Keine

Arbeitshygiene: Übliche Bedingungen beim Umgang mit Kunststoffen sind einzuhalten.

Das Produkt ist biologisch nicht abbaubar

Wassergefährdungsklasse: Gemäß der Kommission Wassergefährdende Stoffe sind Kunststoffe, soweit sie fest, nicht dispergierbar, wasserunlöslich und indifferent sind, im Allgemeinen als nicht wassergefährdend zu bewerten.

Entsorgung: Gemäß den örtlichen und behördlichen Vorschriften entsorgen, Produkt kann recycelt werden.

Allgemeines:

Die vorstehenden Angaben beziehen sich auf das oben genannte Produkt und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Die Prüfung der Eignung des Packstoffes bzw. Packmittels für den vorgesehenen Einsatzzweck nebst Füllgut obliegt dem Verwender. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten, d.h. der Packmittelhersteller ist nicht verantwortlich für Qualitätsveränderungen des Lebensmittels oder Bedarfsgegenstandes, die durch Wechselwirkungen mit dem Packstoff, bzw. Packmittel oder Anteilen desselben entstehen können.

Schwermetalle in Druckfarben:

Wir bestätigen, dass für alle verwendeten Druckfarben keine Verbindungen der Elemente Blei, Cadmium, Quecksilber und Chrom VI eingesetzt werden.

Darüber hinaus bestätigen wir, dass die in Spuren eventuell enthaltenen Verunreinigungen an den Schwermetallen Blei, Cadmium, Quecksilber und Chrom VI in der Summe den Wert von 100 ppm nicht überschreiten. Dies geht sowohl aus den Bestätigungen als auch aus den durchgeführten Stichprobenanalysen unserer Vorlieferanten hervor.

Es wird jedoch darauf hingewiesen, dass bei bedruckten Packmitteln kein Kontakt zwischen Druckfarbe und Lebensmittel entstehen darf.

Unsere Produkte erfüllen die oben genannten Anforderungen unter den Bedingungen des bestimmungs- und erwartungsgemäßen Gebrauchs.

Die vorliegende Erklärung gilt für das Material nur in dem Zustand, in dem es unser Werk verlässt.

Altdorf, 07.02.2025