

Weiss-Druck GmbH & Co. KG
Herrn S. Maaßen
Postfach 30

52153 Monschau

9. November 2011

Hiermit bestätigen wir das unsere LDPE-Flachfolien folgenden Kriterien entsprechen:

§30, Absatz 2 LMG der Bundesanstalt für Lebensmitteluntersuchung und Lebensmittel-forschung.

BGA-Empfehlung III Polyethylen – Stand: 01.06.1984
165. Mitteilung Bundesgesundheitsblatt 27 (1984) 85258

US-FDA-Regulation 21CFR, section 177.1520

Die Produkte aus Polyethylen verbrennen in Müllverbrennungsanlagen ohne Rückstände zu Wasserdampf und Kohlendioxyd; sie verhalten sich auf Mülldeponien grundwasserneutral.

Aufgrund des hohen Heizwertes unterstützen diese Rohstoffe sogar den Verbrennungsprozess. Bei der Weiterverarbeitung entstehen keinerlei giftige oder gesundheitsschädliche Substanzen oder Dämpfe (z.B. Schrumpfung, Schweißung usw.).

In der Deponie und bei der Kompostierung verhalten sich Stoffe vollkommen neutral. Sie vergiften weder Boden noch Grundwasser und stören den Kompostiervorgang nicht.

Die von uns verwendeten Materialtypen sowie die Einfärbungen sind frei von PVC, Asbest, Formaldehyd, Halogen, Chlor, Schwefel, Silikon, Cadmium, Blei, PCB, PCP, PCT sowie sonstiger Stabilisatoren aus Schwermetallen und Weichmachern.

PE-Folie aus LDPE können prinzipiell recycelt werden. Jedoch ist Voraussetzung, dass das recyclingfähige Material absolut sauber, d.h. ohne Einschluss von z.B. Klebeband- und Kartonagenresten, Metallen usw. gesammelt werden muss.

Das Ergebnis einer vom Umweltbundesamt veröffentlichten Untersuchung ist eindeutig:

Polyethylenfolien sind umweltverträglich.

Die von uns hergestellten Produkte werden im firmeneigenen Labor ständig nach den geltenden Bestimmungen und Vorschriften auf Qualität und Umweltverträglichkeit geprüft. Für Rückfragen steht Ihnen hier gerne unser Herr Uwe Fieberg zur Verfügung.