

Weichmacher in Erkodent Tiefziehmaterialien

Stellungnahme zu den Anteilen von Weichmachern / Phthalaten in unseren **ERKODUR / ERKOLOC-pro** (harte Schicht) Tiefziehplatten

Diese Platten werden aus dem Rohstoff PETG hergestellt, dabei handelt es sich um Polyethylenterephthalat, glykolmodifiziert.

Die hier erwähnten Stoffe, auch die (Tere-)Phthalat-Einheit sind in einer polymeren Struktur gebunden und sind somit nicht migrationsfähig, wie man es sonst von Phthalaten als Weichmacher her kennt.

Auch bei höheren Temperaturen (Umformung) bleibt die polymere Struktur erhalten. Von den polymer gebundenen Phthalaten im PETG geht daher keine besondere Gefahr aus.

Wir können bestätigen, dass wir keine Weichmacher in monomerer Form bei der Herstellung unserer **ERKODUR / ERKOLOC-pro** (harte Schicht) Tiefziehplatten verwenden oder zusetzen bzw. die ursprünglich in monomerer Form vorliegenden Phthalate in die polymere Form überführt worden sind.

Eine Kontamination unserer Produkte durch diese Stoffe im Spuren- bzw. Ultraspurenbereich ist nicht sicher auszuschließen.

Ihre
ERKODENT Erich Kopp GmbH

Siemensstr. 3
72285 Pfalzgrafenweiler
Tel. +49 (0)7445 8501-0
Fax +49 (0)7445 2092
info@erkodent.com
www.erkodent.com