

# Basic knowledge 1: Plastics for packaging - in english or german

## Informationen

<b>Beschreibung:</b>	Hier legt Jan Switten die Grundlagen für das Verpacken in Folienverpackungen und Verpackungen insgesamt. Ausgehend von den Anforderungen an Verpackungen werden Polymere diskutiert, die für Folienverpackungen eingesetzt werden. Einige einfache Basisinformationen wie Polarität, Phasenübergänge und chemische Grundlagen werden anschaulich wiederholt. Detaillierter werden dann die wichtigsten Kunststoffe für Verpackungszwecke mit Folien wie PE (Polyethylen), PP (Polypropylen), PET (Polyester) und PA (Polyamid) betrachtet. Final lernen Teilnehmer noch die Welt der Additive, die praktisch verwendet werden, kennen. 14 kurzweilige Videos mit zahlreichen Abbildungen und Modellen warten auf Lernfreunde.
<b>Zielgruppe:</b>	Jeder, der einen detaillierten Überblick über Polymere für Verpackungen erhalten möchte.
<b>Niveau:</b>	<b>Stufe 1</b> - keine Vorkenntnisse erforderlich
<b>Weitere Informationen:</b>	Dauer: 2:26h 14 Videos 14 Downloads
<b>Veranstaltungscod</b> e:	<b>PAv</b>
<b>Veranstaltungspreis:</b>	<b>499,00€ netto</b> (zzgl. 94,81€ MwSt.)
<b>Im Preis inklusive:</b>	Teilnahme-Zertifikat und Veranstaltungsunterlagen sind enthalten. Bei Präsenz-Veranstaltungen sind zudem Speisen und Getränke während der Veranstaltung inbegriffen. Alle Preise zzgl. gesetzlicher MwSt., Reise- und Übernachtungskosten.