

# Starke HDPE-Nachfrage

Mit Produktionskapazitäten von rund 35 Mio. t und einem Weltverbrauch von gut 30 Mio. t liegt Polyethylen hoher Dichte (HDPE) hinter Polypropylen PP, LLDPE/LDPE und Polyvinylchlorid (PVC) auf Platz 4 der weltweiten Kunststoff-Hitliste. Einige Details zur Marktentwicklung von HDPE berichtet jetzt Ceresana Research in der „Marktstudie Polyethylen-HDPE“. Die Nachfrage nach HDPE werde vor allem durch wachstumsstarke Branchen, wie z.B. die Verpackungsindustrie und die Bauwirtschaft beeinflusst. Obwohl Nordamerika und Westeuropa im Jahr 2007 einen Anteil von ca. 44% am weltweiten Verbrauch hatten, bestimme die asiatisch-pazifische Region das globale Wachstum und Sorge zum Großteil für den zukünftigen Anstieg des HDPE-Umsatzes, berichtete Ceresana Research. Auch Osteuropa profitierte von hohen Wachstumsraten und erreichte gegenwärtig ein Marktvolumen von 2,5 Mio. Tonnen.

## Asien-Pazifik baut Marktanteile aus

Der Anteil der Region Asien-Pazifik am weltweiten Verbrauch von HDPE stieg von 31% im Jahr 2000 auf über 35% im Jahr 2007 an. Die dortigen Verarbeiter von HDPE profitierten von den schnell wachsenden asiatischen Absatzmärkten und von zunehmenden Exportmöglichkeiten

in die Länder Nordamerikas und Westeuropas. Die HDPE verarbeitende Industrie der bislang etablierten Regionen wandere vermehrt in die wachstumsstarken und kostengünstigeren Länder Asiens ab.

## Mittlerer Osten strebt an die Spitze

In den ölreichen Ländern des Mittleren Ostens nimmt nicht nur die Kunststoff-Nachfrage stetig zu sondern auch die Produktion. Seit 2000 wuchs dort die HDPE-Herstellung um durchschnittlich 20% pro Jahr, wobei ein Großteil auf Saudi-Arabien entfiel. Ein Ende dieser

rasanten Entwicklung ist nicht abzusehen: Im Mittleren Osten sind bis zum Jahr 2013 Projekte mit einer Gesamtkapazität von 6,7 Mio. Tonnen geplant, wodurch diese Region voraussichtlich zum weltweit bedeutendsten Lieferanten von HDPE aufsteigen wird. In Westeuropa und Nordamerika kommt es nur zu geringfügigen Kapazitätserweiterungen, wobei neue Anlagen meist ältere Produktionsstätten ersetzen und modernisieren. Milchflaschen und andere im Blasformverfahren erzeugte Hohlkörper sind die wichtigsten Anwendungsgebiete für HDPE. Vor allem China, wo 2005 Ge-

tränkeflaschen aus HDPE eingeführt wurden, ist wegen des steigenden Lebensstandards ein wachsender Absatzmarkt für halbstarre HDPE-Verpackungen. In Indien und zahlreichen anderen Schwellenländern wird die Infrastruktur ausgebaut – nicht zuletzt mit Rohren und Kabelleitungen aus HDPE. Die „Marktstudie Polyethylen - HDPE“ präsentiert auf 900 Seiten alle wesentlichen Daten zu diesem rasch wachsenden Markt. Der Marktreport ist ab sofort exklusiv bei Ceresana Research erhältlich: **K**

① [www.ceresana.com](http://www.ceresana.com)