

# Informationen zum Unternehmen





# Grußbotschaft



Everyday Excellence ist mehr als nur unsere Unternehmensstrategie – sie ist Ausdruck unseres Strebens nach herausragenden Leistungen.

Heute ist LyondellBasell stärker denn je, mit einer ausgewogenen Kapitalstruktur, einer vortrefflichen Kostenposition und einem bewährten Führungsteam.

Indem wir unser Engagement für unsere Kunden fortsetzen und uns weiterhin für exzellente Leistungen engagieren, bauen wir ein Unternehmen von Weltklasse auf, das führend darin sein wird, auf die Bedürfnisse des Marktes einzugehen und allen in der Welt Nutzen zu bringen.

Mit freundlichen Grüßen  
Jim Gallogly, Chief Executive Officer

## Everyday Excellence

Hervorragende operative Leistungen

Kostenreduzierung und Ertragssteigerung

Ausgabendisziplin

Portfolio-Management

Leistungsorientierte Unternehmenskultur

Technologiegetriebenes Wachstum



# Auf einen Blick

LyondellBasell ist das drittgrößte unabhängige Chemieunternehmen der Welt. Unser Jahresumsatz beläuft sich auf rund 41 Milliarden US Dollar und wir beschäftigen weltweit über 14.000 Mitarbeiter\*. Unsere vertikal integrierten Anlagen, unser breit gefächertes Produktspektrum, unsere Flexibilität in der Produktion, unsere überlegene Technologiebasis und unser Ruf für hervorragende operative Leistungen ermöglichen es uns, in allen Bereichen der Petrochemie-Kette, Werte für unsere Kunden zu schaffen – von der Rohstoffverarbeitung bis hin zu Endprodukten für verschiedene Anwendungen.

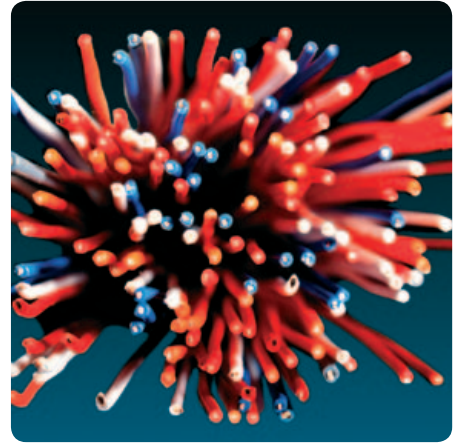
Die von uns hergestellten Produkte und entwickelten Technologien verbessern die Lebensqualität der Menschen in aller Welt. Unsere Produkte sind die grundlegenden Bausteine für die Herstellung unzähliger Artikel des täglichen Bedarfs. Dazu gehören beispielsweise Körperpflegeprodukte, Verpackungen für Lebensmittel, leichte Kunststoffe, hochfeste Materialien für den Bausektor, Automobilkomponenten, Biokraftstoffe, haltbare Textilien, medizinische Anwendungen und viele andere. Dank der Materialien von LyondellBasell werden Tausende von Produkten sicherer, stärker, kostengünstiger und zuverlässiger.

Bei LyondellBasell ist uns deutlich bewusst, wie wichtig verantwortungsbewusstes Handeln und soziales Engagement gegenüber unserer Nachbarschaft ist.

Soziale Verantwortung bedeutet auch, unsere Anlagen so zu betreiben, dass sowohl die Umwelt als auch die Sicherheit und Gesundheit unserer Mitarbeiter geschützt werden. Ferner sind wir überzeugt, dass es wichtig ist, einen Beitrag für die Gemeinden zu leisten, in denen wir tätig sind. Wir setzen unsere ganze Sorgfalt und Expertise ein, um die sichere Herstellung und Anwendung unserer Produkte zu gewährleisten.

LyondellBasell Industries N.V. ist eine unter den Gesetzen der Niederlande gegründete Aktiengesellschaft. Wir sind an der New York Stock Exchange (NYSE) unter dem Börsenkürzel LYB notiert. Unsere Hauptverwaltungssitze befinden sich in Houston, Texas, USA und Rotterdam, Niederlande. Wir betreiben Produktionsstätten an 58 Standorten in 18 Ländern.

\* Nachfolgend werden der Begriff Mitarbeiter und weitere nicht geschlechtsneutrale Begriffe einheitlich sowohl für weibliche als auch für männliche Personen verwendet.



# Unsere Geschäftssegmente

## Olefine & Polyolefine

- Nord- und Südamerika
- Europa, Asien & International



- Ethylen
- Propylen
- Polyethylen
- Polypropylen
- Durch *Catalloy*-Verfahren hergestellte Kunststoffe
- PP-Compounds
- Polybuten-1

### Endanwendungen

- | Lebensmittelverpackungen
- | Textilien
- | Automobil
- | Haushaltsgeräte
- | Folien
- | Flexible Rohrleitungen

## Zwischenprodukte & Derivate



- Propylenoxid
- Styrolmonomer
- PG und PGE
- Acetylprodukte
- C<sub>4</sub>-Chemikalien
- Ethylenoxid
- EG und EOD

### Endanwendungen

- | Isolierungen
- | Innenausstattung
- | Klebstoffe
- | Verbraucherprodukte
- | Beschichtungen

## Raffinerie & Oxyfuel-Produkte



- Benzin
- Diesel
- Olefin-Rohstoffe
- Oxyfuel-Produkte

### Endanwendungen

- | Kfz-Kraftstoffe
- | Flugkraftstoffe
- | Heizöl
- | Schmieröle für Industriemotoren

## Technologie



- Verfahrenslizenzen
- Katalysatorverkauf
- Technologie-Dienstleistungen
- Neue Unternehmen

### Endanwendungen

- | Fertigungsprozesse zur Herstellung von Polyolefinen und Chemikalien

# Schnelle Fakten

- | Jahresumsatz von 41 Milliarden US Dollar (2010)
- | Globale Präsenz, um die Bedürfnisse der Kunden in aller Welt zu erfüllen
- | 58 Produktionsstandorte in 18 Ländern auf fünf Kontinenten
- | Vertrieb in über 100 Ländern
- | Vertikal integrierte Anlagen ermöglichen die Verarbeitung von rohen Kohlenwasserstoffen zu Werkstoffen für anspruchsvolle Anwendungen
- | Beteiligung an 16 größeren Produktions-Joint-Ventures. Davon befinden sich 11 außerhalb Westeuropas und der USA, vor allem in Regionen mit kostengünstigen Rohstoffen oder hohen Wachstumsraten
- | Börsennotiert an der NYSE unter dem Kürzel LYB.

## Rangliste nach Kapazitäten weltweit\*

Polypropylen	Nr. 1
Polypropylen-Compounding	Nr. 1
Polypropylen-Katalysatoren	Nr. 1
Oxygenierte Kraftstoffe	Nr. 1
Hochreines Isobutylen	Nr. 1
Propylenoxid	Nr. 2
Acetylprodukte	Nr. 4
Polyethylen	Nr. 4
Propylen	Nr. 4
Ethylen	Nr. 5
Raffineriekapazität	373.000 Barrel pro Tag



Die von LyondellBasell hergestellten Produkte und entwickelten Technologien verbessern die Lebensqualität der Menschen in aller Welt.

\*Quellen: CMAI, Chemical Market Resources, DeWitt und interne Daten von LyondellBasell AF.

Hinweis: Die Angaben zu den Kapazitäten und weltweiten Positionen auf Basis der Kapazitäten beziehen sich auf den 31. Dezember 2010 (bei Technologien 31. Dezember 2008) und schließen die anteiligen Kapazitäten unserer Joint Ventures mit ein.

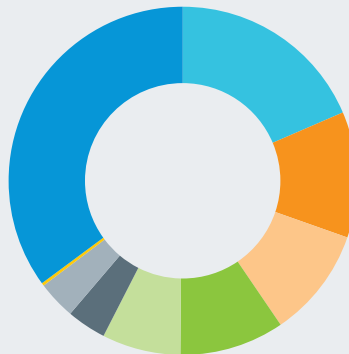
# Unsere Produkte

LyondellBasell Produkte sind die Grundelemente, die für die Herstellung unzähliger Waren und Artikel des täglichen Bedarfs eingesetzt werden.

Von Verpackungen für Lebensmittel über saubere Kraftstoffe, haltbare Textilien und medizinische Anwendungen bis hin zu Baustoffen und Automobilkomponenten sind die Einsatzmöglichkeiten für Materialien von LyondellBasell fast unbegrenzt.

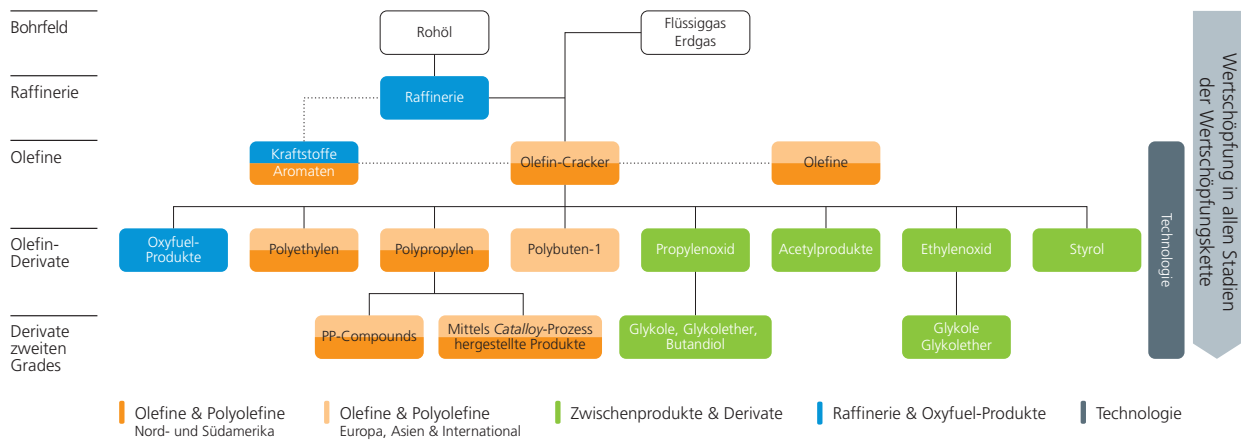
## Ein breites Spektrum von Märkten

- Raffinerien und Kraftstoffe
- Verpackungen
- Konsumgüter
- Hoch- und Tiefbau
- Transport
- Beschichtungen
- Textilien und  
Einrichtungsgegenstände
- Elektronik
- Andere



Schätzung auf Basis des Umsatzes

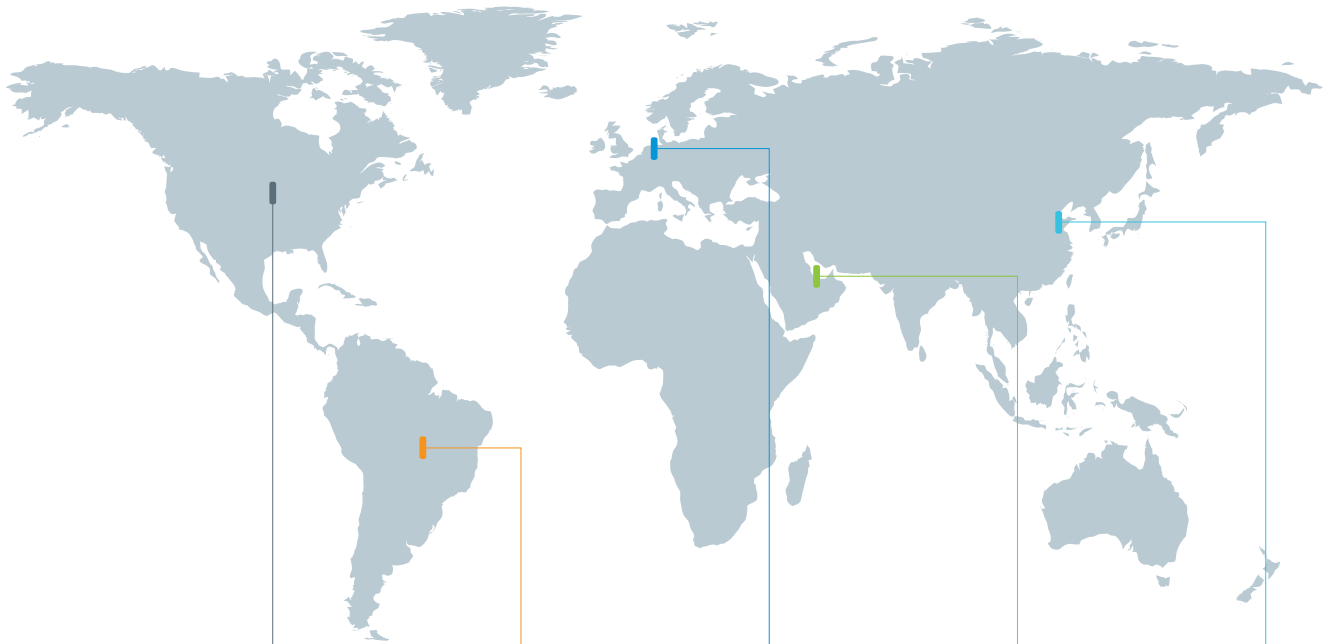
## Produktvielfalt und vertikale Integration ermöglichen LyondellBasell Wertschöpfung bei jedem Schritt der Petrochemie-Kette.



LyondellBasell ist eines der weltweit größten Unternehmen in den Bereichen Kunststoffe, Chemikalien und Raffinerieprodukte.



# Standorte



## Nordamerika

- USA
- Illinois ■
- Iowa ■
- Louisiana ■
- Michigan ●
- New Jersey ■
- Ohio ■●
- Pennsylvania ●
- Tennessee ■
- Texas ■
- Mexiko ■

## Südamerika

- Argentinien ■
- Brasilien ■

## Europa

- Frankreich ■
- Deutschland ■●
- Italien ■●
- Niederlande ■
- Polen ■
- Spanien ■
- Großbritannien ■

## AFME

- Saudi Arabien ■

## Asien/Pazifik

- Australien ■●
- China ■
- Japan ■
- Korea ■
- Malaysia ■
- Thailand ■

■ Fertigungsstätten ● Technologiezentren

Eigentümer oder Betreiber sind LyondellBasell, ihre Tochtergesellschaften und/oder Joint Ventures

# Unsere Geschäftsführung

## Jim Gallogly

Chief Executive Officer

## Craig Glidden

Executive Vice President  
and Chief Legal Officer

## Karyn Ovelmen

Executive Vice President and  
Chief Financial Officer

## Kevin Brown

Senior Vice President, Refining

## Massimo Covezzi

Senior Vice President,  
Research and Development

## Bob Patel

Senior Vice President,  
Olefins and Polyolefins –  
Europe, Asia & International

## Pat Quarles

Senior Vice President,  
Intermediates and Derivatives

## Tim Roberts

Senior Vice President,  
Olefins and Polyolefins –  
Americas

## Par Singh

Senior Vice President,  
Manufacturing – Europe, Asia  
& International

## Karen Swindler

Senior Vice President,  
Manufacturing – Americas

## Sergey Vasnetsov

Senior Vice President,  
Strategic Planning and Transactions

## Paul Davies

Vice President and  
Chief Human Resources Officer

## Sam Smolik

Vice President, Health, Safety,  
Environment and Operational Excellence

## Kent Potter

Principal Financial Officer

# LyondellBasell

## Rotterdam

P.O. Box 2416  
3000 CK Rotterdam  
Niederlande

Tel: +31 10 275 5500

## Houston

One Houston Center, Suite 700  
1221 McKinney Street  
Houston, TX 77010  
P.O. Box 3646 (77253-3646)

Tel: +1 713 652 7200

## Hong Kong

12/F Caroline Centre  
Lee Gardens Two  
28 Yun Ping Road  
Causeway Bay  
Hong Kong, China

Tel: +852 2577 3855

[www.lyondellbasell.com](http://www.lyondellbasell.com)

Alle Informationen („Informationen“) in dieser Broschüre werden unentgeltlich gegeben und sind als allgemeine Aussagen gedacht. Sie sollten sich nicht darauf verlassen, wenn Sie Entscheidungen treffen. LyondellBasell übernimmt keine Verantwortung für Ergebnisse, die durch Anwendung dieser Informationen erhalten werden, und lehnt jegliche Schadenersatzansprüche ab, einschließlich, ohne darauf beschränkt zu sein, Ersatz für mittelbaren, unmittelbaren oder beiläufig entstandenen Schaden, Ersatz für Folgeschäden und konkrete Schäden, verschärften Schadenersatz oder Strafschadenersatz für Schäden, die angeblich durch die Anwendung dieser Informationen oder im Zusammenhang damit verursacht wurden. Jegliche Gewährleistungsansprüche, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die stillschweigende Gewährleistung, dass die Waren von durchschnittlicher Qualität und für den normalen Gebrauch geeignet sind und die stillschweigende Gewährleistung der Eignung für einen bestimmten Zweck, die im Zusammenhang mit diesen Informationen entstehen könnten, werden von LyondellBasell abgelehnt.

LyondellBasell vertreibt keine PB-1-Produkte für Rohranwendungen in Nordamerika und fordert seine Kunden auf, keine aus PB-1 hergestellten Produkte für Rohranwendungen in Nordamerika zu verkaufen.

© LyondellBasell Industries Holdings, B.V. 2011

Catalloy ist ein Warenzeichen in Gebrauch oder in Besitz von der LyondellBasell Firmengruppe eingesetzt.

