



14

### Life Sciences

Die interdisziplinäre Wissenschaft um das tägliche Leben der Menschen und der Menschheit erobert die Welt. Für Westfalia Separator eine ureigene Domäne



25

### Essentielle Aminosäure Threonin

Bei der Produktion der essentiellen Aminosäure Threonin erschliessen Dekanter ein weiteres Einsatzgebiet in der Biotechnologie



27

### 30 Jahre Westfalia Separator in der Abwassertechnologie

Die Erfolgsstory begann 1972 mit dem Einsatz von Zentrifugen in einer chemischen Fabrik. Heute ist Westfalia Separator eine nicht mehr wegzudenkende Größe in der industriellen und kommunalen Abwassertechnologie

42

### D-Type – Die clevere Art zu separieren überzeugt weltweit

Zuverlässigkeit, Schnelligkeit, Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit. Die neue D-Type-Baureihe überzeugt weltweit.



## INHALT

➤ <b>Vorwort</b>	3
➤ <b>Aktuelles</b>	
Separator's News	4
➤ <b>Separator's World</b>	
Meilensteine	12
Life Sciences	14
Rohstoff Kasein	16
Exoten: Limette, Dattel, Cashew & Co	19
HydroStop-System	22
Essentielle Aminosäure Threonin	25
30 Jahre Westfalia Separator in der Abwassertechnologie	27
Für bessere Lebensqualität	29
Radioaktive Abwässer	31
Molkereiabwässer	32
Lacke bringen Farbe ins Spiel	34
Mobile Eingreiftruppe	36
Zertifiziertes Umweltmanagement	39
D-Type – Die clevere Art zu separieren überzeugt weltweit	42
Slop Oil – Ein Fall für den Separator	44
Oil for Food	46
➤ <b>LebensArt</b>	
Lachen ist Medizin für die Seele	48
Gebt dem Konsumenten	50

## IMPRESSUM

### Herausgeber:

Westfalia Separator AG  
Projektleitung: Peter Arens, Heinz G. Krönchen

### Redaktion:

Peter Arens, Dr. Jörg Bückle, Manfred Kaiser,  
Heinz G. Krönchen

### Konzeption und Layout:

RTS Rieger Team, Düsseldorf

### Fotografie:

Michael Dannenmann,  
Jens Dietrich,  
Heinz-Günter Spasic,  
Archiv Westfalia Separator AG