

## Firmen- und Produktnamen von Nahrungsergänzungsmitteln, in denen verbotene anabol-androgene Steroide enthalten sind

In einer Untersuchung des Österreichischen Bundesministeriums für soziale Sicherheit und Generationen wurden 54 Nahrungsergänzungsmittel auf verbotene anabol-androgene Steroide (sog. Prohormone) untersucht. In 12 Produkten (22 % der untersuchten Produkte) wurden anabol-androgene Steroide gefunden, die nicht auf der Packung angegeben waren. Diese anabol-androgenen Steroide, vor allem Norandrostendion, Norandrostendiol und Androstadiendion, können zu positiven Dopingbefunden führen. Diese Untersuchungsergebnisse bestätigen die Ergebnisse einer kürzlich veröffentlichten Studie des Instituts für Biochemie der Deutschen Sporthochschule Köln ([Studie](#)).

Tab. 1: Firmen- und Produktnamen von Nahrungsergänzungsmitteln, in denen verbotene anabol-androgene Steroide gefunden wurden, die nicht auf der Packung angegeben waren.

Firma	Produktname*	detektierte verbotene anabol-androgene Steroide
Ultimate Nutrition	BCAA	Dehydroepiandrosteron (DHEA)
Ultimate Nutrition	L-Carnitine 1000	Dehydroepiandrosteron (DHEA). Androstendion
Ultimate Nutrition	Fat Bloc Ultimate	Androstendion, Dehydroepiandrosteron (DHEA), 4-Norandrostendion, Androstadiendion
Vitalife	Pure OKG	Androstendion
Vitalife	Ultra Ripped	Androstendion
Vitalife	Tribugain	4-Norandrostendion
Vitalife	Super L-Carnitine	4-Norandrostendion
Nutrisearch	All-in-one	Dehydroepiandrosteron (DHEA)
Maximuscle	Fattack Maximuscle	4-Norandrostendion Dehydroepiandrosteron (DHEA)
All Stars	Speed Creatin Kautab	4-Norandrostendion, 4-Norandrostendiol
All Stars	Tri Plex Zell Maxim.	4-Norandrostendion, 4-Norandrostendiol
All Stars	Zell Tech Optimizer	Dehydroepiandrosteron (DHEA)

\* Detaillierte Angaben zu den Produkten sind in der unten angeführten Quelle enthalten

### Quelle

Bundesministerium für soziale Sicherheit und Generationen,  
Sektion IX - Abteilung 9,  
Radetzkystraße 2,  
1031 WIEN

"Untersuchung auf mögliche Verunreinigungen von Nahrungsergänzungsmitteln (Verzehrprodukte) mit anabolen Steroiden (chemische Analyse, gegebenenfalls toxikologische Risikobewertung)"

ARC Seibersdorf research GmbH  
Heft Nr. 2/02