

Dr. rer. nat. Martin Müller

DIPL.-CHEMIKER

Sachverständigenbüro für Lebensmittel, Färbemittel, kosmetische Mittel und Nahrungsergänzungsmittel

GUTACHTEN ■ MANAGEMENT CONSULTING ■ TECHNOLOGIEBERATUNG ■ RISK MANAGEMENT

SV-Büro Dr. Müller • Wölfelstraße 8 • D-95444 Bayreuth

Wölfelstrasse 8
D-95444 Bayreuth

Telefon: (09 21) 9 51 56 90

(09 21) 2 61 55 70

Telefax: (09 21) 5 08 58 01

(07 21) 1 51 37 15 48

Mobil: (01 76) 22 07 83 78

E-Mail: info@drmartinmueller.de

Internet: www.drmartinmueller.de

Ihr Zeichen:

Unser Zeichen:

Bayreuth, im
März 2007

FACHLICHE STELLUNGNAHME zur Verwendung von Policosanol in Nahrungsergänzungsmitteln

Zur Verwendung von Policosanol in Nahrungsergänzungsmitteln wird wie folgt Stellung genommen:

- 1. Die Verwendung der Zutat Policosanol in einem Nahrungsergänzungsmittel ist durch die einschlägigen lebensmittelrechtlichen Vorschriften der Bundesrepublik Deutschland nicht vollständig erfasst.**
- 2. Policosanol ist ein Bestandteil von Lebensmitteln und Lebensmittelgrundstoffen.**
- 3. Policosanol ist toxikologisch unbedenklich und zeigt keine relevanten und zu berücksichtigenden unerwünschten Nebenwirkungen.**
- 4. Die pharmakologischen Wirkungen von Policosanol als Lipidsenker sind umstritten und nach einer neuen in Deutschland durchgeführten Studie wissenschaftlich nicht ausreichend belegbar.**

Hinsichtlich einer Verwendung von Policosanol in Nahrungsergänzungsmitteln bestehen deshalb bei einer Dosierung unterhalb der in der Literatur beschriebenen pharmakologisch wirksamen Tagesdosis nach dem gegenwärtigen Stand der Erkenntnisse aus stofflicher Hinsicht nur geringe Bedenken.

Wichtiger Hinweis:

Das Dokument enthält im Original eine ausführliche Begründung und ergänzende Hinweise. Diese fachliche Stellungnahme wurde für einen konkreten Einzelfall erstellt und kann nur bedingt auf andere Fälle übertragen werden. Sie gibt eine Bewertung des Sachverhaltes zum Zeitpunkt der Erstellung wieder. Es ist möglich, dass zwischenzeitlich neu veröffentlichte wissenschaftliche Untersuchungen und weitere Erkenntnisse eine andere Bewertung des Sachverhaltes erforderlich machen. Eine Haftung für die Richtigkeit dieser Stellungnahme wird nicht übernommen.

Wenn Sie ein aktuelles und vollständiges Gutachten mit ausführlicher Begründung wünschen, setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung. Wir unterbreiten Ihnen sehr gerne ein individuelles Angebot.