

DIN CEN/TS 16233-1
DIN SPEC 91050-1



ICS 67.120.30

Lebensmittel –
HPLC-Verfahren zur Bestimmung von Xanthophyllen in Fischfleisch –
Teil 1: Bestimmung von Astaxanthin und Canthaxanthin;
Deutsche Fassung CEN/TS 16233-1:2011

Foodstuffs –

HPLC method for the determination of xanthophylls in fish flesh –

Part 1: Determination of astaxanthin and canthaxanthin;

German version CEN/TS 16233-1:2011

Produits alimentaires –

Méthode de dosage des xanthophylles dans la chair de poisson par CLHP –

Partie 1: Dosage de l'astaxanthine et de la canthaxantine;

Version allemande CEN/TS 16233-1:2011

Zur Erstellung einer DIN SPEC können verschiedene Verfahrensweisen herangezogen werden:
Das vorliegende Dokument wurde nach den Verfahrensregeln einer Vornorm erstellt.

Gesamtumfang 18 Seiten

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (CEN/TS 16233-1:2011) wurde vom CEN/TC 275 „Lebensmittelanalytik – Horizontale Verfahren“ (Sekretariat DIN, Deutschland) erarbeitet. Der national zuständige Arbeitsausschuss ist der NA 057-01-13 AA „Vitamine und Carotinoide“ im Normenausschuss „Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL)“.

Eine DIN SPEC nach dem Vornorm-Verfahren ist das Ergebnis einer Normungsarbeit, das wegen bestimmter Vorbehalte zum Inhalt oder wegen des gegenüber einer Norm abweichenden Aufstellungsverfahrens vom DIN noch nicht als Norm herausgegeben wird.

Zur vorliegenden DIN SPEC wurde kein Entwurf veröffentlicht.

Erfahrungen mit dieser DIN SPEC sind erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an nal@din.de in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter <http://www.din.de/stellungnahme> abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL) im DIN, 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstraße 6, 10787 Berlin).

Deutsche Fassung

Lebensmittel —
HPLC-Verfahren für die Bestimmung von Xanthophyllen in
Fischfleisch —
Teil 1: Bestimmung von Astaxanthin und Canthaxanthin

Foodstuffs —
HPLC method for the determination of xanthophylls in
fish flesh —
Part 1: Determination of astaxanthin and canthaxanthin

Produits alimentaires —
Méthode de dosage des xanthophylles dans la chair de
poisson par CLHP —
Partie 1: Dosage de l'astaxanthine et de la canthaxantine

Diese Technische Spezifikation (CEN/TS) wurde vom CEN am 28. Mai 2011 als eine künftige Norm zur vorläufigen Anwendung angenommen.

Die Gültigkeitsdauer dieser CEN/TS ist zunächst auf drei Jahre begrenzt. Nach zwei Jahren werden die Mitglieder des CEN gebeten, ihre Stellungnahmen abzugeben, insbesondere über die Frage, ob die CEN/TS in eine Europäische Norm umgewandelt werden kann.

Die CEN Mitglieder sind verpflichtet, das Vorhandensein dieser CEN/TS in der gleichen Weise wie bei einer EN anzukündigen und die CEN/TS verfügbar zu machen. Es ist zulässig, entgegenstehende nationale Normen bis zur Entscheidung über eine mögliche Umwandlung der CEN/TS in eine EN (parallel zur CEN/TS) beizubehalten.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel