



Taylor & Francis Group CRC Press e-books

Taylor & Francis Group CRC Press e-books – e-grāmatu kolekcija vides, lauksaimniecības, lopkopības, veterinārmedicīnas, pārtikas un uzturzinātnes, mežsaimniecības, inženierzinātnes un dzīvības zinātņu nozarēs. Pieejamas e-grāmatas no šādām *CRC Press* datubāzes kolekcijām:

- ✓ **AGRICULTUREnetBASE** Grāmatu kolekcija ietver literatūru: lauksaimniecībā un agronomijā, lopkopībā, graudkopībā, mežkopībā, augsnes zinātnē, dabas zinātnē u.c.
- ✓ **FOODnetBASE** Kolekcija satur grāmatas par pārtikas drošību, kvalitātes garantijām, tehnoloģiju un mikrobioloģiju. Tā piedāvā jaunāko informāciju par funkcionālo pārtiku, antioksidantiem, pārtikas izcelsmes slimību izraisītājiem, pārtikas piedevām, kā arī par iepakojuma tehnoloģijām. Kolekcijā ietvertās zinātņu nozares: alus ražošana, piena produkti, tauki un eļļas, pārtikas piedevas un sastāvdaļas, pārtikas biotehnoloģija, pārtikas ķīmija, pārtikas tehnoloģija un pārtikas apstrāde, pārtikas likumi un noteikumi, pārtikas mikrobioloģija un drošība, pārtikas iepakojums, pārtikas kvalitātes nodrošināšana, augļu un dārzeņu produkti, funkcionālā pārtika, gaļas produkti, jūras veltes.

A world of knowledge and information
Browse our vast collection of over 90,000 eBooks in specialist subjects led by a global network of editors and authors.

Search for keywords, authors, titles, ISBN

Ieraksta meklēšanas kritērijus – atslēgvārdus, autora uzvārdu, nosaukumu u.c..

Informācijas atlase izmantojot priekšmetu kategorijas.

BROWSE BY SUBJECTS

Area Studies	Development Studies	Food Science & Technology	Law	Politics & International Relations
Arts	Earth Sciences	Geography	Mathematics & Statistics	Reference & Information Science
Behavioral Sciences	Economics, Finance, Business & Industry	Health and Social Care	Medicine, Dentistry, Nursing & Allied Health	Social Sciences
Bioscience	Education	Humanities	Museum and Heritage Studies	Sports and Leisure
Built Environment	Engineering & Technology	Information Science		Tourism, Hospitality
Communication Studies				

1. Grāmatu atlase izmantojot priekšmetu kategorijas.

Lapas malā redzams priekšmetu saraksts. Uzklīkšķinot uz attiecīgo sadaļu, iegūst sīkāku tematisko sadalījumu. Iekavās norādīts, cik grāmatu nosaukumu ir izvēlētajā tēmā. Aktivizējot ar peles klikšķi tematisko sadaļu, redzams grāmatu alfabētisks saraksts. Uzklīkšķinot uz grāmatas nosaukuma vai vāka attēla, piekļūst grāmatas aprakstam, saturam un iespējai lejuplādēt tekstu.

Informācijas meklēšana *Taylor & Francis group CRC Press e-books* datubāzē LLU tīklā un ārpus LLU tīkla, izmantojot LLU IS lietotājkontu.

Showing 415 results within

Filter By [Clear](#)

Show content I have access to

SUBJECT

Environment & Agri... [×](#)

Agriculture & Envir... [×](#)

Agriculture (348)

Agriculture and Food (1)

Environmental Sciences (30)

Fisheries Science (1)

Forestry (46)

Oceanography (4)

PUBLICATION DATE

Content I have access to [×](#) Subject: Environment & Agriculture [×](#)

Subject: Agriculture & Environmental Sciences [×](#)

Books (415) Chapters (12,102)

Izvēle strādāt ar grāmatām vai atsevišķām sadaļām.

Principles of Animal Nutrition
By Guoyao Wu
1st Edition | 30 November 2017 | CRC Press | 800 pages [About this book](#) [↓](#)

Zaļās krāsa norāde – pieejams grāmatas un sadaļu pilns teksts.

Emerging Technologies in Agricultural Engineering
Edited By Megh R. Goyal
1st Edition | 24 August 2017 | Apple Academic Press | 426 pages [About this book](#) [↓](#)

Principles of Animal Nutrition

By Guoyao Wu

[✓ FULL ACCESS](#)

66 Get Citation

Edition 1st Edition
Published 1 December 2017
Pub. location Boca Raton
Imprint CRC Press
Pages 800 pages
eBook ISBN 9781498721615
Subjects Bioscience, Environment & Agriculture

[DOWNLOAD](#) [READ ONLINE](#)

Iespēja lejuplādēt grāmatu vai arī lasīt datorā (online).

CONTENTS

Chapter 1 | 66 pages
Physiological and Biochemical Bases of Animal Nutrition [DOWNLOAD PDF 1.88MB](#)

[View abstract](#) [↓](#)

Chapter 2 | 42 pages
Chemistry of Carbohydrates [DOWNLOAD PDF 0.62MB](#)

[View abstract](#) [↓](#)

Chapter 3 | 40 pages
Chemistry of Lipids [DOWNLOAD PDF 0.60MB](#)

Iespēja lejuplādēt grāmatas sadaļu.

CRC Press datubāze ir pieejama LLU tīklā un LLU aģentūrās pēc datoru IP adresēm. Attālināti datubāze pieejama ar LLU IS lietotājkontu vai e-studiju parolēm. Konsultācijas - Bibliogrāfiskās informācijas nodaļā (tāl.: 63005695, e-pasts: bibliogr@llu.lv). Tehniskās problēmas - llufb@llu.lv.

2. Informācijas meklēšana (*Search*)

Meklēšanas logā ieraksta nepieciešamos nosacījumus (atslēgvārdus vai grāmatas nosaukumu, vai autora uzvārdu utm.). Lai sarakstā būtu tikai grāmatas ar piekļuvi pilnam tekstam, ar peles klikšķi jāieliek ķeksītis kreisās malas norādē Show content I have access to. Komanda *Filter By* dod iespēju sakārtot

Informācijas meklēšana *Taylor & Francis group CRC Press e-books* datubāzē LLU tīklā un ārpus LLU tīkla, izmantojot LLU IS lietotājkontu.

un ierobežot atrasto informāciju. Klikšķinot uz grāmatas nosaukuma vai vāka attēla, tiek piedāvāta iespēja lejuplādēt pašu grāmatu vai atsevišķas sadaļas.

The image shows a screenshot of the Taylor & Francis Group search interface. The search term is "food additives". The results show 6 books and 80 chapters. A filter on the left is set to "Show content I have access to". The first result is the book "Food Additives" edited by A. Larry Branen, Seppo Salminen, John Thorngate, and P. Michael Davidson. A callout box points to a green checkmark icon next to the book title, stating "Norāde, ka pieejams pilns teksts". The second result is "Flow Injection Analysis of Food Additives" edited by Claudia Ruiz-Capillas and Leo M.L. Nollet. A third callout box points to a "DOWNLOAD" button, stating "Lejuplādēt visu grāmatu vai grāmatas sadaļu". Below the search results, the detailed view of the book "Food Additives" is shown. It includes a "FULL ACCESS" badge and a "DOWNLOAD" button. A callout box points to the "DOWNLOAD" button, stating "Lejuplādēt visu grāmatu vai grāmatas sadaļu". The "CONTENTS" section lists three chapters with "DOWNLOAD" buttons for each. A fourth callout box points to the "DOWNLOAD" button for Chapter 1, stating "Lejuplādēt visu grāmatu vai grāmatas sadaļu". A fifth callout box points to the PDF viewer showing the "Introduction to Food Additives" chapter, stating "Lejuplādēt visu grāmatu vai grāmatas sadaļu".

Taylor & Francis Group
an informa business

food additives

Showing 6 results for 'food additives' within

Filter By [Clear](#)

Show content I have access to

SUBJECT

Food Science & Technology 6

Physical Sciences 4

PUBLICATION DATE

Older 6

Choose from year

e.g. 1985 to e.g. 2017

APPLY

Content I have access to

Books (6) Chapters (80)

Book
Food Additives
Edited By A. Larry Branen, Seppo Salminen, John Thorngate, P. Michael Davidson
2nd Edition | 1 November 2001 | CRC Press | 952 pages

Book
Flow Injection Analysis of Food Additives
Edited By Claudia Ruiz-Capillas, Leo M.L. Nollet

Food Additives
Edited By P. Michael Davidson, Seppo Salminen, A. Larry Thorngate

FULL ACCESS

Edition 2nd Edition
Published 1 November 2001
Pub. location Boca Raton
Imprint CRC Press
Pages 952 pages
eBook ISBN 9780824741709
Subjects Food Science & Technology

This title is not available to read online.

DOWNLOAD

CONTENTS

Chapter 1 | 9 pages
Introduction to Food Additives
[View abstract](#)

Chapter 2 | 15 pages
Food Additive Intake Assessment
[View abstract](#)

Chapter 3 | 16 pages
Risks and Benefits of Food Additives
[View abstract](#)

DOWNLOAD

DOWNLOAD

DOWNLOAD

DOWNLOAD

9780824741709.pdf - Adobe Acrobat Reader DC

Introduction to Food Additives

A. LARRY BRANEN and R. J. HAGGERTY
University of Idaho, Moscow, Idaho

I. INTRODUCTION

According to the Food Protection Committee of the Food and Nutrition Board, food additives may be defined as follows:

a substance or mixture of substances, other than a basic foodstuff, which is present in a food as a result of any aspect of production, processing, storage, or packaging. The term does not include chance contaminants.

Since prehistoric times, chemicals have been added to foods to perform special functions. Although basic foods contain no additives, as foods are processed for conversion into a variety of products, an increasing number of additives are generally used. Technological advances in food processing have increased the variety and use of these additives. Today, more than 2500 different additives are intentionally added to foods to produce a desired effect. The use of these additives is a well-accepted practice but is not without controversy. In this chapter, we explore some of the major benefits and risks of using additives. In subsequent chapters, each category of additives and some of the benefits and potential risks are explored in more detail.

II. TYPES OF ADDITIVES

Additives can be divided into six major categories: preservatives, nutritional additives, flavoring agents, coloring agents, texturizing agents, and miscellaneous additives. Several lists of these additives are available and as will be noted throughout this book, several