

GDCh-Advisory Committee  
on Existing Chemicals (BUA)

## **BUA-Report 240**

(Supplementary Reports X)

<b>1,3,5-Trimethylbenzene</b>	<b>(No. 46)</b>
<b>1-Methylnaphthalene/ 2-Methylnaphthalene/ 2,6-Dimethylnaphthalene</b>	<b>(No. 47)</b>
<b>2-Nitrophenol / 4-Nitrophenol</b>	<b>(No. 75)</b>



S. Hirzel

Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft 2005

## **GDCh-Advisory Committee on Existing Chemicals (BUA, Status 04/2003)**

### **Chairman:**

Prof. Dr. H. GREIM, Technische Universität München, Weihenstephan

### **Members:**

Frau Dr. M. BETH-HÜBNER, Berufgenossenschaft der Chemischen Industrie, Heidelberg

Prof. Dr. N. CASPERS, Bayer AG, BIS-SUA-PUA I, Leverkusen

Prof. Dr. H. DREXLER, Institut für Arbeits- Sozial- und Umweltmedizin, Universität Erlangen

Frau Prof. Dr. H. FOTH, Institut für Umwelttoxikologie, Universität Halle an der Saale

Prof. Dr. Dr. H. GELBKE, BASF AG, Toxikologie, Ludwigshafen am Rhein

Dr. W. KÖRDEL, Fraunhofer-Gesellschaft, IME, Schmallenberg

Prof. Dr. R. NAGEL, Institut für Hydrobiologie, Technischen Universität Dresden

Prof. Dr. Dr. H. PARLAR, Institut für Lebensmitteltechnologie und Analytische Chemie,  
Technische Universität München

Dr. M. SCHÜMANN, Arbeitsgruppe Epidemiologie der BAGS und des IMDM,  
Universitätsklinik Hamburg-Eppendorf

Dr. B. STOCK, Bayer AG, BSD-UD-LFS4-PS, Leverkusen

Prof. Dr. R. ZELLNER, Institut für Physikalische und Theoretische Chemie der Universität –  
Gesamthochschule – Essen (Vice Chairman)

### **Guests:**

Dr. E. GOEDECKE, Anmeldestelle Chemikaliengesetz, Dortmund

Frau Prof. Dr. U. GUNDERT-REMY, Fachgebiet 8, Bundesinstitut für Risikobewertung, Berlin

MinR Dr. H. A. KLEIN, Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit, Bonn

Dr. M. LULEI, Verband der Chemischen Industrie, Frankfurt am Main

Dr. N. RUPPRICH, Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin, Dortmund

Dr. K. STEINHÄUSER, Umweltbundesamt, Berlin

### **With the collaboration of:**

Dr. R. BARTSCH, Technische Universität München, Weihenstephan

Frau Dr. A. BOEHNCKE, Fraunhofer Institut für Toxikologie und Aerosolforschung, Hannover

Dr. S. ETTTEL, Institut für Physikalische und Theoretische Chemie, Universität Essen

Frau Dr. H. GREIM, Technische Universität München, Weihenstephan

Dr. G.-R. JÄNIG, Fachgebiet 8, Bundesinstitut für Risikobewertung, Berlin

Dr. U. JENSCH, Clariant GmbH, ESHA Toxikologie, Sulzbach

Dr. G. KÖNNECKER, Fraunhofer Institut für Toxikologie und Aerosolforschung, Hannover

Frau Dr. P. KREIS, Technische Universität München Weihenstephan

Frau Dr. I. NEUMANN, Technische Universität München, Weihenstephan

Frau Dr. B. SCHWARZ-SCHULZ, Umweltbundesamt, Berlin

Frau Dr. TREBERT-HAEBERLIN, Deutsche Shell Chemie GmbH, Eschborn

Dr. A. WEYERS, Institut für Hydrobiologie, Technische Universität Dresden

Frau Dr. K. WIDMANN, Technische Universität München, Weihenstephan

### **Responsible at BMU:**

MinR Prof. Dr. U. SCHLOTTMANN, Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und  
Reaktorsicherheit, Bonn

### **GDCh Office:**

Dr. H. BEHRET, GDCh, Frankfurt am Main

# **BUA-Report 240**

(Supplementary Reports X)

**1,3,5-Trimethylbenzene (No. 46)**  
**1-Methylnaphthalene/  
2-Methylnaphthalene/  
2,6-Dimethylnaphthalene (No. 47)**  
**2-Nitrophenol / 4-Nitrophenol (No. 75)**

edited by the GDCh-Advisory  
Committee on Existing Chemicals

GDCh-Beratergremium für  
Altstoffe (BUA)



S. Hirzel

Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft 2005

Dr. K. Begitt  
Gesellschaft Deutscher Chemiker  
Postfach 90 04 40  
D-60444 Frankfurt am Main  
E-Mail: [bua@gdch.de](mailto:bua@gdch.de)  
Homepage: <http://www.gdch.de>

Responsible at the BMU:  
MinR Prof. Dr. A. Basler  
BMU  
Postfach 12 06 29  
D-53048 Bonn  
E-Mail: [armin.basler@bmu.bund.de](mailto:armin.basler@bmu.bund.de)

The work for this publication was sponsored by the Federal Ministry for the Environment, Nature Conservation and Nuclear Safety (Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU) / Federal Environmental Agency (Umweltbundesamt)) and the German Chemical Industry Association (Verband der Chemischen Industrie, VCI)

This book was carefully produced. Nevertheless, authors, editors and publisher do not warrant the information contained therein to be free of errors. Readers are advised to keep in mind that statements, data, illustrations, procedural details or other items may inadvertently be inaccurate.

The use of general descriptive names, trade names, trademarks, etc. in a publication, even if not specifically identified, does not imply that these names are not protected by the relevant law and regulations.

Bibliographic information published by Die Deutsche Bibliothek  
Die Deutsche Bibliothek lists this publication in the  
Deutsche Nationalbibliografie; detailed bibliographic  
data are available in the internet at <http://dnb.ddb.de>.

ISBN 3-7776-1299-5

ISBN 978-3-7776-1299-7

Translated by P. Karbe.

© 2005 S. Hirzel Verlag, Stuttgart

All rights reserved. No part of this publication may be translated, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, microfilming, recording or otherwise, without permission in writing from the publisher.

Printed on acid-free and low-chlorine paper.

Printing and binding: Druckpartner Rübelmann GmbH, Hemsbach  
Printed in Germany