

## **„Gefährliche Weichmacher“ – Hintergrundinformation zu der Sendung von NDR Visite am 4. Mai 2010**

Informationen zu Weichmachern und Möglichkeiten, sie zu vermeiden finden Sie beispielsweise unter diesen „Links“:

### **Umweltbundesamt:**

PHTHALATE – DIE NÜTZLICHEN WEICHMACHER MIT DEN UNERWÜNSCHTEN EIGENSCHAFTEN unter <http://www.umweltbundesamt.de/uba-info-presse/hintergrund/weichmacher.pdf>

und unter <http://www.umweltbundesamt.de/gesundheit/stoffe/weichmacher.htm>

### **Produkttests:**

[www.oekotest.de](http://www.oekotest.de) und [www.warentest.de](http://www.warentest.de)

### **BR online: Gefährliche Kunststoffe**

<http://www.br-online.de/ratgeber/gesundheit/weichmacher-und-co-DID1238746162087/index.xml>

### **BUND (Bund für Umwelt und Naturschutz) zu Spielzeug:**

Gefährliche Lieblinge – Hormoncocktail in Plüsch und Plastik unter

[http://www.bund.net/bundnet/themen\\_und\\_projekte/chemie/chemie\\_im\\_alltag/versteckte\\_gifte/spielzeug/gefaehrliche\\_lieblinge/](http://www.bund.net/bundnet/themen_und_projekte/chemie/chemie_im_alltag/versteckte_gifte/spielzeug/gefaehrliche_lieblinge/)

### **WECF Ratgeber Spielzeug**

unter [http://www.wecf.eu/download/2009/2008\\_toys\\_guide\\_forprint\\_new.pdf](http://www.wecf.eu/download/2009/2008_toys_guide_forprint_new.pdf)

### **Greenpeace:**


<http://www.greenpeace.org/international/campaigns/toxics/polyvinyl-chloride>

.....

### **Was man schwer verstehen kann:**

#### **Giftwarnung beim Chemikalienhändler – Keine Warnung für die Verbraucher:**

1. Der Kauf einer Flasche Weichmacher im Chemikalienhandel  
Im Chemikalienhandel muss eine Flasche des mit Abstand am häufigsten eingesetzten Weichmachers Dioctylphthalat (DEHP, DOP) mit einem Totenkopf gekennzeichnet sein. Zudem muss der Käufer in einem Sicherheitsdatenblatt gewarnt werden, dass das Produkt die Fortpflanzung beeinträchtigen und das Kind im Mutterleib schädigen kann. Das sieht dann so aus:

DI (2-ETHYLHEXYL) PHTHALATE (DEHP)	
	May impair fertility May cause harm to the unborn child Restricted to professional users. Attention – Avoid exposure – Obtain special instructions before use In case of accident or if you feel unwell seek medical advice immediately (show the label where possible)
Bloggs Chemicals Ltd, Widget Road, London, United Kingdom Telephone 0000 111 2222 Fax 0000 111 2223	

### 1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

· Angaben zum Produkt

· Handelsname: Diocetylphthalat (DOP)

E006459

· Artikelnummer: E006459

· Verwendung des Stoffes / der Zubereitung Weichmacher

· Hersteller/Lieferant:

Hansa Group AG  
Wanheimer Str. 408  
D-47055 Duisburg

Tel.: +49 (0)203 738 04-0

E-Mail: [juergen.mueller@hansagroup.de](mailto:juergen.mueller@hansagroup.de)

· Auskunftgebender Bereich: Abteilung Produktsicherheit

· Notfallankunft: Tel.: +49 (0) 203 7 38 04-138

### 2 Mögliche Gefahren

· Gefahrenbezeichnung:



Repr. Cat. 2  
T Giftig

· Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

R 60 Kann die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.

R 61 Kann das Kind im Mutterleib schädigen.

· Klassifizierungssystem:

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

2. Der Kauf eines Produkts mit über 50% Weichmachergehalt im Einzelhandel  
Kauft ein Normalverbraucher im Einzelhandel beispielsweise einen PVC(Vinyl)-  
Bodenbelag, einen PVC-Duschvorhang, oder ein Spielzeug aus Weich-PVC so kann  
das Produkt über 50% DEHP enthalten. Dennoch gibt es zu diesen Produkten i.d.R.  
weder eine Kennzeichnung noch eine Gefahrenhinweis. Einige  
Einzelhandelsunternehmen bemühen sich jedoch inzwischen, derartige Produkte  
möglichst weitgehend zu ersetzen.