



# Komfort

**Mesamoll**

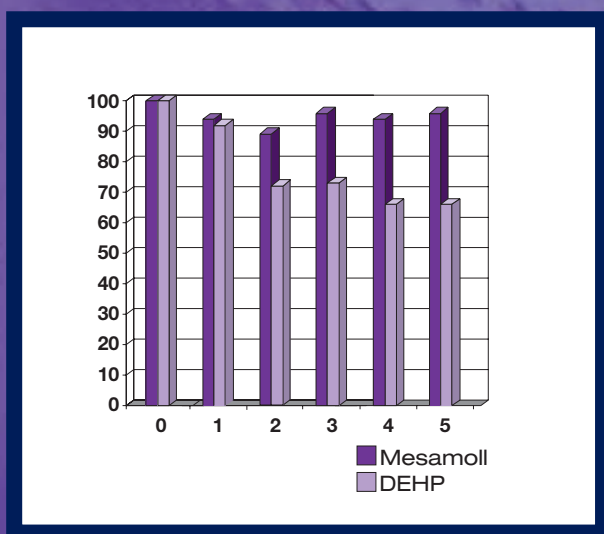
## in allen Lagen!

Wie man sich bettet, so liegt man. Der Schlafkomfort eines Wasserbettes ist wohl kaum zu überbieten. Aber die Anforderungen, die an die Wasserbettfolie gestellt werden, können Herstellern unruhige Nächte bereiten.

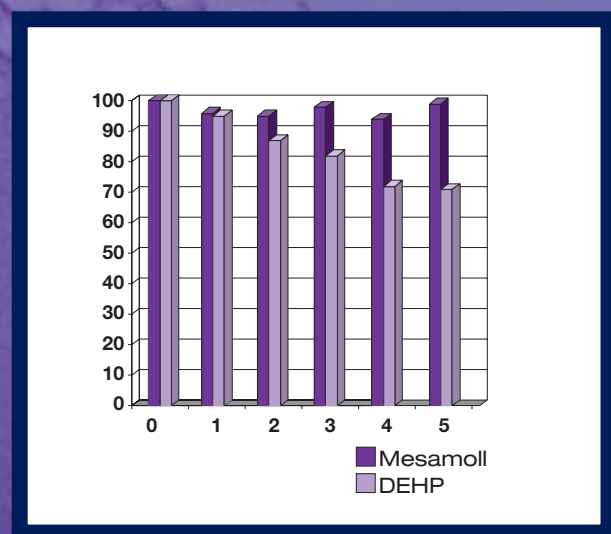
Mesamoll von Bayer sorgt in der Produktion von Wasserbettfolien für traumwandlerische Sicherheit. Denn der Premium-Weichmacher Mesamoll meistert die Anforderungen, die an ein modernes Wasserbett gestellt werden: Mesamoll erhöht die Alterungsbeständigkeit und sorgt selbst nach Jahren für hervorragende Zugfestigkeits- und Bruchdehnungswerte der Folie – auch unter klimatischen Bedingungen, die wir im Schlafzimmer niemandem wünschen (siehe Rückseite).

So trägt Mesamoll wesentlich zur Entspannung bei, wenn es um Wasserbetten geht.

**Add value to your business.**



Veränderung der Bruchdehnung nach Bewitterung im Nordseeklima



Veränderung der Zugfestigkeit nach Bewitterung im Nordseeklima

Im Freibewitterungsversuch von Weich-PVC-Folie zeigt Mesamoll im Vergleich zu herkömmlichen DOP-Weichmachern einen wesentlich geringeren Abbau. Das Ergebnis: Während die DOP-Folie nach 5 Jahren bereits deutliche Schädigungen aufweist, sind die mechanischen Eigenschaften der Folie mit Mesamoll fast konstant. Die Gebrauchstüchtigkeit und Lichtechtheit weisen keine wesentlichen Beeinträchtigungen auf.

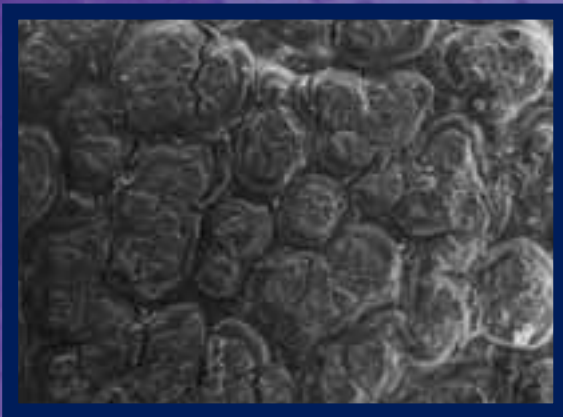
Dank dieser hervorragenden Eigenschaften lässt sich die beruhigende Wirkung von Mesamoll nicht erst beim fertigen Wasserbett spüren, sondern bereits bei dessen Herstellung.



*DEHP unbewittert, 40-fach vergrößert*



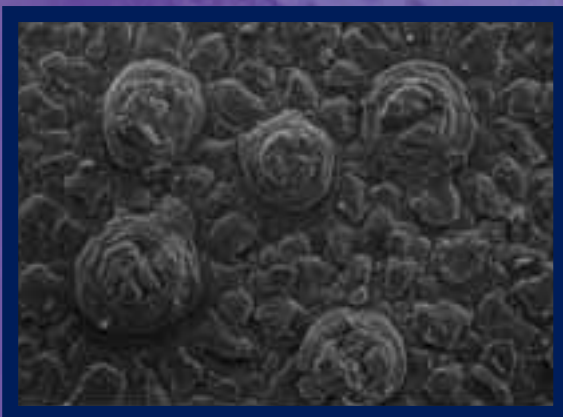
*Mesamoll unbewittert, 40-fach vergrößert*



*DEHP 2 Jahre, 40-fach vergrößert  
Freibewitterung Nordsee (Sylt)*



*Mesamoll 2 Jahre, 40-fach vergrößert  
Freibewitterung Nordsee (Sylt)*



*DEHP 5 Jahre, 40-fach vergrößert  
Freibewitterung Nordsee (Sylt)*



*Mesamoll 5 Jahre, 40-fach vergrößert  
Freibewitterung Nordsee (Sylt)*

Wenn Sie Fragen haben oder weitere Informationen wünschen, wenden Sie sich bitte an uns:

**Tel.: + 49 - 21 33 - 51 - 54 41 Fax: + 49 - 21 33 - 51 - 23 32 3**

**Internet: [www.experts4additives.com](http://www.experts4additives.com)**

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise - insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen - und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die

beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

**Bayer** 