

## News Release

### **LANXESS bietet Produkt zum Schutz vor Krankheiten, die durch Insekten übertragen werden**

- Das von der Weltgesundheitsorganisation empfohlene Produkt Saltidin schützt vor gefährlichen Krankheiten die durch Mücken, Fliegen und Zecken übertragen werden.
- Saltidin bietet Schutz von bis zu 14 Stunden

Saltigo eine Tochtergesellschaft von LANXESS bietet mit Saltidin® einen sicheren und zuverlässigen Wirkstoff gegen Insektenstiche und Bisse von Mücken, Fliegen, Zecken etc. Hierdurch spielt Saltidin eine wichtige Rolle bei der Bekämpfung gefährlicher Krankheiten wie Malaria, Dengue-Fieber, West-Nile Virus und Gelbfieber.

Die Weltgesundheitsorganisation (WHO) empfiehlt den Wirkstoff als Mittel der Wahl zur Malariaphylaxe.

Insektenschutzmittel auf Basis von Saltidin® sind in vielen Ländern auf dem Markt. Sie werden in verschiedenen Konzentrationen (5-25%), z.B. als Spray, Lotion, feuchte Tücher oder als Stick in Supermärkten, Drogerien etc angeboten. Formulierungen, die 10% Wirkstoff enthalten bieten 3 bis 5 Stunden Schutz; Formulierungen mit 20% Wirkstoff schützen den Anwender bis zu 14 Stunden lang. Die lange Wirkungszeit von bis zu 14 Stunden ist ein entscheidender Vorteil gegenüber anderen Produkten.

Nach Angaben der WHO, kommt Dengue-Fieber in den meisten asiatischen Ländern vor und hat sich zu einer der häufigsten Ursachen für die Erkrankung und den Tod von Kindern in der Region entwickelt. Malaria fordert fast eine Million Menschenleben pro Jahr und trifft mehr als eine halbe Milliarde Menschen in 109 Ländern in Afrika, Asien und Lateinamerika. Alle 30 Sekunden stirbt ein Kind an Malaria.

Alvin Gan, Regionenleiter für Basic Chemicals und Saltigo in der ASEAN-Region, sagt: "Die Verbraucher in Asien werden immer gesundheitsbewusster und interessieren sich zunehmend für Produkte, die nicht nur effektiv, sondern auch sicher sind. Saltidin erfüllt beide Anforderungen. "

Saltidin® ist bereits erfolgreich in mehr als 40 Ländern registriert. Unter anderem ist der Wirkstoff in den Vereinigten Staaten von

#### **LANXESS Pte Ltd**

Contact:  
Kaye Lim  
Corporate Communications  
9 Benoi Sector, Singapore 629844

Direct (65) 6725 5818  
Fax (65) 6264 5329  
Email [kaye.lim@lanxess.com](mailto:kaye.lim@lanxess.com)

Maggie Tan  
Corporate Communications  
9 Benoi Sector, Singapore 629844

Direct (65) 6725 5821  
Fax (65) 6264 5329  
Email [maggie.tan@lanxess.com](mailto:maggie.tan@lanxess.com)

Page 1 of 3

Amerika und in vielen Ländern in Europa und Asien-Pazifik zugelassen.

Saltidin – in der Chemie auch 1-(1-methylpropoxycarbonyl)-2-(2-hydroxyethyl) oder Icaridin genannt – tötet nicht die Insekten sondern beeinträchtigt deren Geruchssinn ohne dass dies der Anwender merkt.

Um zu demonstrieren, wie sicher Saltidin® ist, wurde in enger Zusammenarbeit mit der EPA (der zuständigen US-Zulassungsbehörde) ein umfassendes Testprogramm durchgeführt. In den Studien wurde festgestellt, dass Saltidin® keine negativen Wirkungen hat und dass es:

- bei sachgemäßem Gebrauch unschädlich ist
- ausgesprochen hautfreundlich ist und nicht klebrig
- keine irritierenden und reizenden Eigenschaften hat
- eine minimale Absorptionsrate aufweist
- für Kinder ab zwei Jahren geeignet ist

Saltidin® wurde auch auf seine kosmetischen Eigenschaften getestet. Auch hier zeigte es außergewöhnlich gute Resultate. Die Formulierung ist nicht klebrig, und sie ist angenehm und sicher auf der Haut anzuwenden, wenn die Gebrauchsanleitung befolgt wird.

Die Wirkung von Saltidin® auf verschiedene Materialien wurde ebenfalls untersucht. Die Untersuchungen ergaben, dass Saltidin® keine negativen Auswirkungen auf Kunststoffe, Synthetik, Kunststoffbeschichtungen und Dichtmassen hat.

Saltidin wurde durch die US Environmental Protection Agency (EPA) und in Ländern wie Schweden, Norwegen und Dänemark zugelassen, in denen sehr strenge Kriterien für Umwelt- und Konsumentenschutz vorausgesetzt werden.

Singapore April 14, 2009

LANXESS is a leader in specialty chemicals with sales in 2008 of EUR 6.58 billion and currently around 14,800 employees in 21 countries. The company has operations at 44 sites worldwide. LANXESS's core business comprises the development, manufacture and marketing of plastics, rubber, intermediates and specialty chemicals.

**LANXESS Pte Ltd**

Contact:  
Kaye Lim  
Corporate Communications  
9 Benoi Sector, Singapore 629844

Direct (65) 6725 5818  
Fax (65) 6264 5329  
Email kaye.lim@lanxess.com

Maggie Tan  
Corporate Communications  
9 Benoi Sector, Singapore 629844

Direct (65) 6725 5821  
Fax (65) 6264 5329  
Email maggie.tan@lanxess.com

**Forward-Looking Statements**

This news release may contain forward-looking statements based on current assumptions and forecasts made by LANXESS AG management. Various known and unknown risks, uncertainties and other factors could lead to material differences between the actual future results, financial situation, development or performance of the company and the estimates given here. The company assumes no liability whatsoever to update these forward-looking statements or to conform them to future events or developments.

**Information for editors:**

Information on chemical products from LANXESS can also be found in our Web Magazine at <http://webmagazin.lanxess.de>.

All LANXESS news releases and accompanying photo, video and audio material can be found at <http://press.lanxess.com>.

**LANXESS Pte Ltd**

Contact:  
Kaye Lim  
Corporate Communications  
9 Benoi Sector, Singapore 629844

Direct (65) 6725 5818  
Fax (65) 6264 5329  
Email [kaye.lim@lanxess.com](mailto:kaye.lim@lanxess.com)

Maggie Tan  
Corporate Communications  
9 Benoi Sector, Singapore 629844

Direct (65) 6725 5821  
Fax (65) 6264 5329  
Email [maggie.tan@lanxess.com](mailto:maggie.tan@lanxess.com)