












Gegen sämtliche Arthropoden

Vektor-Arthropode Übertragene Krankheiten		NOBITE Haut	NOBITE Kleidung	NOBITE Haut + Kleidung
Stechmücken (Anopheles, Aedes) Malaria, Dengue, Chikungunya, Zika, Gelbfieber		***	**	****
Culicoiden Viszerale Filariose		***	**	****
Simulien (Kriebelmücke) Onchozerkose		***	**	****
Thrombiculidae (Milben) Scrub-Typhus, Rickettsiose		***	**	****
Flöhe Pest, muriner Typhus		***	**	****
Wanzen Chagas-Krankheit		*	**	**
Phlebotomen (Sandfliege) Leishmaniose, Bartonellose		***	**	****
Zecken (Ixodiden) Lyme-Krankheit, Ehrlichiose, FSME		**	***	****
Zecken (Argasiden) Rückfallfieber		**	***	****
Pediculus corporis (Kleiderlaus) Typhus exanthemicus (Läusefleckfieber), Rückfallfieber		*	***	****
Tsetse-Fliege Afrikanische Trypaosomiasis (Schlafkrankheit)		***	**	****

Wirksamkeit: **** ausgezeichnet; *** sehr hoch; ** hoch; * mäßig bis schwach
 Nach: Young D., Evans, S. Prevention of arthropod attack. Military Medicine 1998; 163: 324-330
Warnhinweis: Insektenschutzmittel sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung
 und Produktinformation lesen.

NOBITE®

Hinweis für Tropenreisende im Umgang mit NOBITE Insekten- und Zeckenschutz

REDUKTION DER STICHE

Stiche/Tag*

Ohne Schutz	2287
NOBITE Haut	98
NOBITE Kleidung	53
NOBITE Haut + Kleidung	1,5

*Hochrechnung bei 8 Probanden, die über 9 Stunden mit Aedes taeniorhynchus exponiert wurden
 (Am J Trop Med Hyg 1984; 33: 725-730)

PASSIVER SCHUTZ

Imprägnierte Kleidung schützt 1 Monat.

COMPLIANCE

Imprägnierte Kleidung wird getragen, das Auftragen des Hautschutzes
 wird im Laufe der Zeit vernachlässigt.

www.nobite.com

NOBITE[®] Haut



**NOBITE
Hautspray**
(50% DEET)
ab 2 Jahren
100 ml



**NOBITE
Haut Sensitive**
(30% Icaridin)
ab 2 Jahren
100 ml



**NOBITE
Kids**
(10% DEET + 15% Icaridin)
ab 12 Monate
100 ml



NOBITE[®] Kleidung



**NOBITE
Kleidung**
(2% Permethrin)
ab 2 Jahren
100 ml
für 4 Kleidungsstücke



**NOBITE
Kleidung**
(2% Permethrin)
ab 2 Jahren
200 ml
für 9 Kleidungsstücke



**NOBITE
Verdünnung**
(5% Permethrin)
ab 2 Jahren
100 ml

ANWENDUNG ¹

- » **großzügig** – es besteht die natürliche Tendenz das Produkt zu sparsam aufzutragen
- » **gleichmäßig** – die Wirksamkeit des Repellents ist auf 4 cm begrenzt und ein einfaches Auftragen auf die Wangen bewirkt keinen Schutz der Nase
- » **selektiv** – ein Kontakt mit Augen und Lippen ist zu vermeiden
- » **wiederholt** – alle 8 Stunden auftragen, bei Temperaturen über 30 °C alle 3 Stunden
- » **zuerst Sonnenschutz** auftragen, 20 Minuten einwirken lassen, **danach das Repellent**

HINWEISE

Unterschied zwischen DEET und Icaridin: Gleichwirksam bei der Anopheles Mücke, jedoch besitzt DEET die größere Breitenwirksamkeit gegenüber allen anderen Insekten. Da DEET jedoch plastiklöslich ist, sollte bei diesem Wirkstoff ein Kontakt mit Plastik, Nagellack, Brillen und Uhren gläsern vermieden werden. Die WHO und die Deutsche Tropenmedizinische Gesellschaft empfehlen für den Aufenthalt in den Tropen beide Wirkstoffe.

NEU: NOBITE Kids ab 12 Monate
Die Mischung der 2 Wirkstoffe (DEET + Icaridin) erweitert das Wirkungsspektrum.²

ANWENDUNG

- » Die Kleidung wird 2 Stunden vor dem Tragen imprägniert, damit sie trocken und geruchsfrei ist.
- » Der Schutz hält bis zu 4 Wochen bei Insekten und 2 Wochen bei Zecken.
- » Nach dem Waschen sollte die Kleidung wieder neu imprägniert werden, um die abweisende Wirkung (*Repel Effekt*) zu erhalten.

IMPRÄGNIERUNG VON MOSKITONETZEN

- » Das Netz in einer Lösung von einem 1 Liter Wasser und dem Inhalt einer Flasche **NOBITE Verdünnung** (100 ml) tränken und danach trocknen lassen.
- » Die Imprägnierung hält 2 Monate.

HINWEISE

Etwa 40% der Mückenstiche erfolgen durch die Kleidung.³ Die imprägnierte Kleidung hat eine doppelte Schutzwirkung: Einen *KO-Effekt* bei Kontakt und eine abweisende Wirkung (*Repel Effekt*).

In klinischen Studien erzielte man mit nur imprägnierter Kleidung einen Schutz von 75% gegenüber Malaria und von 79% gegenüber Leishmaniose.⁴

Das Imprägnieren der Kleidung verleiht einen sehr hohen Schutz gegen Zecken. In Kombination mit **NOBITE Haut** reduziert man das Risiko eines Zeckenstichs um bis zu 98%.⁵

Alle Produkte sind für Schwangere geeignet.

¹ Arch Dermatol 1974 (109) 1 : 32-5
² J Med Entomol 2003 (40) 3 : 293-9

³ J Med Entomol 1945 (38): 671-5
⁴ CID 1995 (21): 599ff
⁵ J. Med. Entomol 2011 (48): 327-333