

# – Produktinformation –

## Linola® Dusch und Wasch

**Linola Dusch und Wasch** ist abgestimmt auf die besonderen Pflege-Bedürfnisse trockener oder zu Neurodermitis neigender Haut. Diese Haut reagiert auf eine zu intensive oder häufige Reinigung mit verstärkten Reizungen. Zudem besteht auch die Tendenz zu einer vermehrten Besiedelung mit hautbelastenden Keimen. Dies kann jedoch zu einer Verschlechterung des Hautzustandes mit verstärktem Juckreiz und Hautrötungen führen, aus denen sich auch Entzündungen entwickeln können. Daher wurden diese Aspekte bei der Entwicklung von **Linola Dusch und Wasch** speziell berücksichtigt.

- Das klare Gel mit dem hautphysiologischen pH-Wert von 5,5 reinigt Körper, Gesicht und Hände mit ausgewogenen, milden Wasch-Substanzen extra sanft und hautschonend.
- Das innovative Mikroemulsions-System versorgt die Haut mit **wertvollen Linolsäure-reichen Pflanzenölen**. So wird die Hautschutzbarriere geschont und unterstützt, die sowohl ein Eindringen von Schadstoffen oder Bakterien als auch ein Austrocknen der Haut verhindert. Die für die Geschmeidigkeit der Haut erforderliche Wasserbalance wird bewahrt und gefördert.

Aufgrund der guten Verträglichkeit ist **Linola Dusch und Wasch** natürlich auch für empfindliche Gesichtshaut geeignet, zumal es nicht in den Augen brennt.

### Trockenzeit für unsere Haut

Damit wir über unsere Haut nicht zu viel Feuchtigkeit verlieren, gibt es eine natürliche Barriere. Diese besteht aus einem dünnen Fettfilm auf der Haut und den **Linolsäure-reichen Strukturlipiden**, die zwischen den Hornzellen liegen und diese flexibel miteinander verbinden. So kann sich eine Struktur wie bei einer Ziegelmauer bilden, die Bakterien und Schadstoffen keine Chance lässt, in unsere Haut einzudringen.

Werden hingegen die Strukturlipide, z. B. durch zu häufiges Waschen, Duschen oder Schwimmen entfernt oder werden sie nicht

ausreichend gebildet, wie z. B. bei Altershaut oder Neurodermitis, lösen sich die Hornzellen voneinander und die Hautschutzbarriere wird löchrig.

Gleichgültig ob eine innere oder äußere Ursache vorliegt, die Folge ist immer gleich – eine trockene, schuppige und spröde Haut, die verstärkt zu Entzündungen, Juckreiz und Ekzemen neigt.

Um diesen Barrierestörungen sowie Fett- und Feuchtigkeitsdefiziten trockener Haut entgegenzuwirken und sie vor weiteren Schäden zu schützen, ist daher sowohl eine regelmäßige Pflege als auch eine schonende Reinigung unerlässlich.

Deshalb gibt es von Linola spezielle Produkte, die aufeinander abgestimmt sind und zudem gerade für den Körper, den Kopf, das Gesicht, die Hände oder die Füße besonders geeignet sind.

Besuchen Sie uns unter [www.linola.de](http://www.linola.de). Denn dort haben wir für Sie alle aktuellen Informationen über **Linola Hautmilch**, **Linola Gesicht**, **Linola Hand** und **Linola Fuß-Milch** sowie zu weiteren Linola-Produkten bei verschiedenen Hautproblemen bereitgestellt.



*Intakte, schützende Hautbarriere mit Linol-säure-reichen Lipiden.*



*Lipidverlust führt zu einer gestörten Hautbarriere: Die Haut verliert viel Wasser und trocknet aus.*

DR·WOLFF

Dr. August Wolff GmbH & Co. KG Arzneimittel  
33532 Bielefeld, GERMANY

## – Product information –

# Linola® Shower and Wash

**Linola Shower and Wash** is intended to meet the special skin care needs of dry, sensitive skin or skin prone to atopic eczema. This type of skin reacts to excessively vigorous or frequent cleansing with heightened irritation.

In addition, there is also a tendency to increased colonisation by bacteria that harm the skin. This can make the condition of the skin deteriorate, causing increased itching and reddening, from which inflammation may develop.

These factors were given special consideration when developing **Linola Shower and Wash**.

- The clear gel with a physiological skin pH (5.5) is designed for soft and gentle cleansing of body, face and hands and contains balanced, mild wash substances.
- The innovative microemulsion system supplies the skin with **special vegetable oils rich in linoleic acid**. The skin's protective barrier, which denies harmful substances and bacteria access to our skin and prevents it drying out, is taken care of and supported. The water balance, essential for the suppleness of the skin, is maintained and enhanced.

Because it is well tolerated, **Linola Shower and Wash** is naturally also suitable for sensitive skin on the face and does not burn the eyes.

### Dry season for our skin

The skin has a natural barrier to prevent excessive moisture loss. This consists of a thin lipid film on the skin and of the **structural lipids, rich in linoleic acid**, which are situated between the corneocytes connecting them flexibly with each other. This forms a structure like a brick wall which denies bacteria and harmful substances a chance to penetrate our skin.

However, if the structural lipids are removed by too frequent washing, showering or swimming or if they are not produced in sufficient quantities, as is the case in ageing skin or atopic

eczema for example, then the corneocytes become detached from each other and holes develop in the skin's protective barrier.

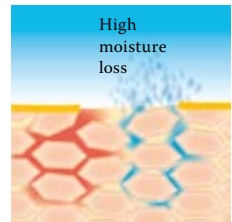
Regardless of whether there is an internal or external cause, the result is always the same - a dry, flaky and brittle skin, which is more prone to inflammation, itching and eczema. Regular care is vital therefore to counteract this breakdown in barrier function and the lipid and moisture deficiencies in dry skin and to protect it from further damage.

That's why, Linola offers a range of special products which have been developed to be used together and which are ideal for the body, head, face, hands and feet.

Visit us at [www.linola.de](http://www.linola.de) and select the drop-down menu "country". Here you will find all the latest information on **Linola Lotion, Linola Face, Linola Hand** and **Linola Foot Lotion** as well as other Linola products for a wide range of skin problems.



*Intact protective skin barrier with lipids rich in linoleic acids.*



*Loss of lipids results in a breakdown in skin barrier function. The skin loses a large amount of water and dries out.*

DR·WOLFF

Dr. August Wolff GmbH & Co. KG Arzneimittel  
33532 Bielefeld, GERMANY