

# Bad-Apotheke

## Bad Rothenfelde

### Salderman Basis Emulsion

#### Informationsdatenblatt

Inhaltsstoffe nach INCI sortiert:	Funktion
Aqua	
Paraffinum Liquidum	Emollient
Petrolatum	Emollient
Cetearyl Alcohol	Konsistenzgeber
Ceteareth-80	Emulgator
Glyceryl Stearate	Emulgator
Aqua, Sodium Chloride	Sole
Phenoxyethanol	Konservierungsmittel
Caprylyl Glycol	Lösemittel

Die Haltbarkeit der Basis Emulsion beträgt im verschlossenem Originalbehälter, kühl, trocken, vor Licht geschützt, bei Raumtemperatur gelagert, mindestens 30 Monate.

Bei den verwendeten Emulgatoren handelt es sich um nichtionische emulgierende Alkohole, Typ O/W.

Der pH-Wert der Basis Emulsion liegt zwischen pH 4,7 – 6,5.

Die Basis Emulsion ist mit Phenoxyethanol konserviert. Die gute pH-Verträglichkeit ermöglicht einen Einsatz im sauren und leicht alkalischen Formulierungen.

Im Allgemeinen lassen sich Wirkstoffe rel. gut in den Produkten der Salderman Sole Dermaticum Serie einarbeiten.

Die Stabilität des einzuarbeitenden Wirkstoffs ist oftmals von seinem pH-Wert abhängig, wodurch eine pH-Wert abhängige Haltbarkeit des Endproduktes resultiert (Als Richtwert gelten die NRF-Vorschriften).