

3.6.6 Prednicarbat

Synonyme	Prednicarbatum
Arzneibuchqualität	Prednicarbat Ph. Eur.
Anwendung und Wirkung	Mittelstark wirksames topisches Glukokortikoid (Klasse II). Therapeutischer Index: TIX 2 (19). Zur Behandlung von Dermatosen und Ekzemen.
Therapeutische Konzentration	0,25 % in Salben, Cremes und Lösungen. Bei Kleinkindern und Säuglingen auch 0,08 bis 0,15 % in hydrophilen Cremes.
Handelsform	Weißes bis fast weißes mikronisiertes Pulver
Löslichkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Wasser: praktisch unlöslich • Ethanol 96 %: leicht löslich • Propylenglycol: wenig löslich
Stabilität	Hydrolyse- und oxidationsempfindlich in Analogie zu verwandten Glucocorticoiden
Rezeptierbarer pH-Bereich	Möglichst < pH 4
Inkompatibilität	Basisch reagierende Wirk- oder Hilfsstoffe (Zinkoxid, Erythromycin, Dexpanthenol, Natriumfusidat), Metallionen, Oxidationsmittel.
Verschreibung und Herstellung	Verschreibungspflichtig. Kombination mit Octenidindihydrochlorid in nichtionischen hydrophilen Cremes und Emulsionen ist plausibel.
Rezeptur-Empfehlung	Hydrophile Prednicarbat-Creme 0,08% / 0,15% / 0,25% (NRF 11.144).
Konservierung	<ul style="list-style-type: none"> • Kaliumsorbat 0,07 % + Sorbinsäure 0,05 % • Sorbinsäure 0,1 % entsprechend Kaliumsorbat 0,14 % + Citronensäure, wasserfrei 0,07 % • Propylenglycol 20 % (bezogen auf die Wassermenge) • PHB-Ester 0,1 %