

SPEZIFIKATION

Produkt : **DIPHENYLPYRALIN HCL** Seite 1/1
Produkt Nr. : **0251101000** Version 8 gültig ab: 10/11
Synonyme : **Benzhydryl-(1-methyl-4-piperidyl) ether hydrochlorid, 4-benzhydryloxy-1-methylpiperidine hydrochloride, 4-diphenylmethoxy-1-methylpiperidin hydrochloride, Diphenylpyralen hcl, Difenilpiralina hcl**
Arzneibuch : **BP**
Hersteller : **Dr. Bohne Nachf. GmbH & Co. KG, Schwelm, Deutschland**

CAS-Nr. : **132-18-3** **EINECS** : **205-049-3**
ABDATA : **045950** **Summenformel:** **C₁₉H₂₄ClNO**
ASK-Nr. : **2285** **Mol.-gewicht** : **317,9**

Test	Spezifikation	Methode
Beschreibung	Pulver	visuell
Farbe	Weiss bis fast weiss	visuell
Geruch	Geruchlos bis fast geruchlos	olfaktorisch
Löslichkeit	leicht löslich in Wasser und Ethanol 96 %, praktisch unlöslich in Ether	Monographie
Identität A	IR	App. II A
Identität B	Chlorid	App. VI
Schmelzpunkt	204° - 209°C.	App. V A, Methode I
Trocknungsverlust	max. 1 % (effektiv < 0,5 %)	Monographie
Sulfatasche	max. 0,1 %	App. IX A
Gehalt	98,0 – 101,0 %	App. VIII A
Verwandte Substanzen	Entspricht BP	App. III B
Restlösemittel	Isopropanol max. 5000 ppm Methylisobutylketon max. 5000 ppm Benzol max. 2 ppm	App. VIII L

Lagerung	:	In luftdichter Verpackung, geschützt vor Licht, trocken und bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C lagern.
Haltbarkeit	:	3 Jahre