



EURO OTC PHARMA®

— Service mit Kompetenz und Substanz —

PRÜFZERTIFIKAT

nach § 6, Abs. 1+3, §11 ApBetrO

Produkt: Pyridoxal-5-phosphat

Charge: 1808030-02

Formel: **C8H10NO6P x H2** MolM: **265,2** CAS-Nr.:
Spezifikation: **firmeneigen** Hersteller/ Lieferant: **Sekisui Medical Co., Ltd.**
Art. Nr.: **702273-10** Land: **Japan**
MHD/Retest Datum: **09.2020** Hersteller Charge: **161WDO**
Prüfauftrags-Nr.: **0000020855** Herstellung: **Synthetisch**
Lagerung: **Dicht verschlossen, vor Licht geschützt**

Test	Methode	Spezifikation	Ergebnis	Bemerkung
Aussehen:	Organoleptisch	Blassgelbliches bis hellgelbes, kristallines Pulver	Entspricht	
Löslichkeit:	Monographie	Wenig löslich in Wasser, praktisch unlöslich in Ethanol, in Aceton, in Chloroform und in Ether.		
-	Monographie	Löslich in verdünnter Salzsäure, in verdünnter Salpetersäure und in Na-OH Lsg. (1mol/L)		
IR-Spektrum	Ph. Eur. 2.2.24	Entspricht Referenz	Entspricht	
pH-Wert	Ph. Eur. 2.2.3	3,0 bis 3,5	3,3	
Reinheit				
Aussehen der Lösung	Monographie	Die Lösung ist klar und hellgelb bis gelb.	Entspricht	
Schwermetalle	Monographie	≤ 10 ppm	< 10 ppm	*
Arsen	Monographie	≤ 2 ppm	< 2 ppm	
Freie Phosphatsäure	Monographie	≤ 0,5 % (m/m)	< 0,5 % (m/m)	
Trocknungsverlust	Monographie	≤ 0,5 % (m/m)	0,2 % (m/m)	
Gehalt, getrocknet	Ph. Eur. 2.2.25	min. 98,0 % (m/m)	99,1 % (m/m)	

Prüflabor: QHP Pharma Analytics GmbH Siemensstraße 42 D-59199 Bönen Tel. 02383 922020

*- wird vom Herstellerzertifikat übernommen

Bemerkungen:

Die Charge entspricht der Spezifikation und ist frei.

freigegeben am: 15.01.2019

freigegeben von: Dr. Robert Hahn, Sachkundige Person

Euro OTC Pharma GmbH ist im Besitz der Herstellerlaubnis nach §13 AMG

Das Prüfzertifikat ist elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.