

SIRET : 338 502 941 00044 / NAF : 2059Z / N° TVA : FR24 338 502 941

VITAMINE B12

USP

Ref : 28830

	<u>Spécifications</u>	<u>Résultats</u>
Aspect	Poudre cristalline rouge foncé	conforme
Identification A(UV)	Absorption maximale à 278 +/-1nm, 361+/-1nm Et 550+/-2nm	conforme
	A361/A278 nm 1,70 – 1,90	1,83
	A361/A550 nm 3,15 – 3,40	3,27
Identification B (Chimie)	positive	positive
Perte au séchage	< 12,0 %	2,3 %
Teneur (sur produit sec) :	96,0 – 102,0 %	99,2 %
Impuretés totales (HPLC) :	< 3,0 %	1,2 %
7 β , 8 β -Lactocyanocobalamine	< 1 %	non détecté
50-Carboxycyanocobalamine	< 0,5 %	non détecté
34-Méthylcyanocobalamine	< 2 %	0,9 %
32-Carboxycyanocobalamine	< 1 %	non détecté
8-Epi-cyanocobalamine	< 1 %	non détecté
Autres impuretés	< 0,5 %	conforme
Solvants résiduels : Acétone	< 0,5 %	0,03 %