

VP PURITY REVERSAGING
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Product name :	RU58841	CAS registry No:	154992-24-2
Batch No.:	HHD20231206	Quantity :	2.6 KG
Manufacture date :	06 December 2023	Retest date:	05 December 2024

Tests	Specifications	Results
Appearance	Almost white to white crystalline powder	White crystalline powder
Solubility	Soluble freely in ethanol, acetone, dichloromethane, methanol, ethyl ethanoate -Soluble slightly in isopropyl ether -Almost insoluble in water and petroleum ether	Complies
Melting	100~106°C	102~103°C
Loss On Drying	≤0.1%	0.07%
Identification	NMR,HPLC	Conforms
Heavy Metals	≤20ppm	<20ppm
Total impurities	≤1.0%	0.622%
Residue Solvents	Ethanol<0.2% Isopropyl ether<0.15% Dichloromethane<0.05%	Complies
Assay(HPLC)	≥99.0%	99.0%
Conclusion	This product complies with above specification	

Storage : Store in cool & dry place, keep away from strong light and heat.

CERTIFICAT D'ANALYSE

Nom du Produit :	RU58841	Enregistrement COA N°	154992-24-2
Lot N° :	HHD20231206	Quantité :	2,6 KG
Date de Fabrication :	06 Décembre 2023	Date de revalidation :	05 Décembre 2024

Test	Spécifications	Résultats
Apparence	Poudre cristalline blanchâtre à blanche	Poudre cristalline blanche
Solubilité	Soluble facilement dans l'éthanol, l'acétone, le dichlorométhane, le méthanol et l'éthyle éthanoate -Soluble partiellement dans l'isopropyle d'éther -Presque insoluble dans l'eau et le pétrole d'éther	Conforme
Fusion	100~106°C	102~103°C
Perte au séchage	≤0,1%	0,07%
Identification	NMR,HPLC	Conforme
Métaux lourds	≤20ppm	<20ppm
Impuretés totales	≤1,0%	0,622%
Solvants résiduels	Ethanol<0,2% Isopropyle d'éther<0,15% Dichlorométhane<0,05%	Conforme
Dosage (CLHP)	≥99,0%	99,0%
Conclusion	Ce produit est conforme aux spécifications ci-dessus	

Stockage : Conserver dans un endroit frais et sec, tenir à l'écart de la lumière forte et de la chaleur