VP PURITY REVERSAGING

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Product name :	RU58841	**CAS registry No:**	154992-24-2
Batch No.:	HHD20250806	**Quantity :**	2.4 KG
Manufacture date :	06 August 2025	**Retest date:**	05 August 2026

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℃	102~103℃
Loss On Drying	≤0.1%	0.06%
Identification	NMR,HPLC	Conforms
Heavy Metals	≤20ppm	<20ppm
Total impurities	≤1.0%	0.721%
Residue Solvents	Ethanol<0.2% Isopropyl ether<0.15% Dichloromethane<0.05%	Complies
Assay(HPLC)	≥98.2%	98.4%
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° :	HHD20250806	**Quantité :**	2,4 KG
Date de Fabrication :	06 Août 2025	**Date de revalidation :**	05 Août 2026

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℃	102~103℃
Perte au séchage	≤0,1%	0,06%
Identification	NMR,HPLC	Conforme
Métaux lourds	≤20ppm	<20ppm
Impuretés totales	≤1,0%	0,721%
Solvants résiduels	Ethanol<0,2% Isopropyle d'éther<0,15% Dichlorométhane<0,05%	Conforme
Dosage (CLHP)	≥98,2%	98,4%
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