报

		700 一	
	CERTIFICA	TE OF ANALYSIS	第1页, 共2页 page 1 of
品 名		报告单号	
Name of product	Valsartan	Report NO.	200519-05
批 号	v arout turi	生产日期	2020年05月11日
Lot NO.	061200517	Manufacture Date	
	20V-/+3		May 11, 202
	20Kg/桶	报告日期	2020年05月19日
Packages	20Kg/Drum	Report Date	May 19, 202
数 量	400Kg	有效期至	2023年05月10日
Net weight		Retest Date	May 10, 202
检验项目		规定值	检验结果
ANALYTICAL ITEMS	SPECIFICATION		ANALYTICAL RESULTS
【性状】			
Characteristic	3-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1		
外观	应为白色或类白色粉末		白色粉末
Appearance	White or almost white powder		white powder
比旋度	-64.0° ~ -69.0°		-67.8°
Specific rotation			
【鉴别】			
Identification			be a L no or poi 14 - 71
الخالة المالية	红外吸收图谱应与对照品图谱一致		与对照品图谱一致
鉴别 A		corresponds to the IR spectrum	The IR spectrum of the sample
Identification A	of the RS		corresponds to the IR spectrum of
	在含量测定项下供试品溶液主峰保留时间应与标准溶液图		the RS
	谱主峰保留时间一致(HPLC		
鉴别 B	借土叶禾寅时间一致(HPLC)。 The retention time of the major peak of the Sample solution		符合规定
Identification B	corresponds to that of the Standard solution as obtained in the		Complies
	Assay.		
Tests			
吸光度	不得过 0.02	0-1	小于 0.01
Absorbance	Not more than 0.02		Less than 0.01
	不得过 2.0%		0.9%
Water	Not more than 2.0%		0.976
炽灼残渣	不得过 0.1%	0.03%	
Residue on ignition	Not more than 0.1%		
	缬沙坦有关物质 A: 不得过 1.0%		0.1%
	Valsartan related compound A:		
	缬沙坦有关物质 B:不得过 0.2%		小于 0.03%
	Valsartan related compound B: NMT 0.2%		Less than 0.03%
	缬沙坦有关物质 C: 不得过 0.1%		未检出
	Valsartan related compound C:	NMT 0.1%	ND
有关物质	缬沙坦有关物质 D: 不得过(0.1%	未检出
Related compound	Valsartan related compound D:		ND
	除有关物质 A 外,其他单个未知杂质不得过 0.10%		1 5 0 0007
		rity NMT 0.10%, excluding	小于 0.03%
	Valsartan related compound A	,	Less than 0.03%
	除有关物质A外,杂质总和	不得过 0.3%	小于 0.03%
	Total impurities: NMT 0.3%	6, excluding Valsartan related	
	compound A		Less than 0.03%
检验依据		USP43	
According to	WARMA		
结 论	8,	合格	
Conclusion	浙汀新寨利の	Complies	
告人/日期: porter/Date: 天道 2020	ob.17 复核人/日期: 12 Checker/Date:	列型 /2020.より QC 経理 QC Man	2/日期: ager/Date: A Nozo, a.S.,

	CERTIFIC	CATE OF ANALYSIS	第2页, 共2页 page 2 of 2	
品名	缬沙坦	报告单号	200510.05	
Name of product	Valsartan	Report NO.	200519-05	
批 号	061200517	生产日期	2020年05月11日	
Lot NO.	061200517	Manufacture Date	May 11, 2020	
包装规格	20Kg/桶	报告日期	2020年05月19日	
Packages	20Kg/Drum	Report Date	May 19, 2020	
数量	400%-	有效期至	2023年05月10日	
Net weight	400Kg	Retest Date	May 10, 2023	
检验项目	标〉	标准规定值		
ANALYTICAL ITEMS		SPECIFICATION		
	甲醇不得过 3000ppm		ANALYTICAL RESULTS 未检出	
	Not more than 3000ppm of Methanol		ND	
	乙腈不得过 410ppm		未检出	
	Not more than 410ppm of Acetonitrile		ND	
	乙酸乙酯不得过 5000ppm			
	Not more than 5000ppm of Ethyl acetate		1682ppm	
残留溶剂	甲苯不得过 890ppm		40ppm	
残留谷州 Residual Solvents	Not more than 890ppm of Toluene			
Residual Bolvelles	DMF 不得过 880ppm		未检出	
	Not more than 880ppm of DM	ND		
	正戊酸不得过 1000ppm	TAB		
	Not more than 1000ppm of Va	45ppm		
	苯不得过 2ppm			
	Not more than 2ppm of Benze	ND		
	N-亚硝基二甲胺不得过 0.300ppm			
	0.004ppm			
NDMA	Not more than 0.300ppm of NDMA			
【含量】 Assay	以无水物计, 含缬沙坦(C ₂₄ H ₂₉ N ₅ O ₃)应不低于 98.0%~102.0% Caculate on anhydrous, it contains not less than 98.0% and not		100.10/	
		100.1%		
<u> </u>	more than 102.0% of Valsartan ($C_{24}H_{29}N_5O_3$)			
检验依据	USP43			
According to 结论	HARMA	 合格		
Conclusion	Not have store tolerated	Complies		
Conclusion	一	Compiles		
及告人/日期: eporter/Date:	20、of、19 复核人/日期: / Checker/Date:		E理/日期: Janager/Date: A R R R R R R R R R R R R R R R R R R	
			, 0 050 , 071/	

电话: 86-575-82733999 Tel: 86-575-82733999