



岳阳湘茂医药化工有限公司

YUEYANG XIANGMAO MEDICINES & CHEMICALS CO., LTD.

地址: 岳阳市云溪区湖南岳阳绿色化工产业园

sanmonMSM

Add: Yueyang Chemical Industry Park, Yunxi District, Yueyang city, Hunan, China

www.china-msm.com Tel/Fax: + 86-730-8815329/8216308 13873378292 18607306011

E-mail: xmchem@china-msm.com

规格单

Date : 2022/09/15

SPECIFICATION

Product Name 产品名称	Methylsulfonylmethane (MSM) 二甲基砒	Grade 级别	60-80Mesh 60-80 目
Sample Source 样品来源	xmchem	Package 包装	25Kg Cardboard Drums 25 千克纸板桶
Test Standard 检测标准	USP40		
INSPECTION ITEMS 检测项目	PRODUCT INDEX 产品指标	TEST METHOD 检测方法	
Assay 纯度	98.0%-102.0%	USP40<621>	
DMSO Content % 二甲基亚砒含量	≤0.01	USP40<621>	
Appearance 外观	White Crystalline 白色晶体	-	
Odor 气味	Odorless 无味	-	
Melting Point °C 熔点	108.5-110.5	USP40<741>	
Bulk Density g/ml 堆密度	>0.65	-	
Water Content % 水含量	<0.10	USP40<921>	
Heavy Metals(as Pb) PPM 重金属	<3	USP40<231>	
Lead 铅 ppm	<3	USP40<231>	
Mercury 汞 ppm	<0.1	USP40<231>	
Cadmium 镉 ppm	<1	USP40<231>	
Arsenic 砷 ppm	<1	USP40<231>	
Residue on Ignition % 灼烧残渣	<0.10	USP40<281>	
Coliform(CFU/g) 大肠菌	Negative 否	USP40<2021>	
E.Coli(CFU/10g) 大肠杆菌	Negative 否	USP40<2022>	
Yeast/Mold(CFU/g) 酵母菌/霉菌	<10	USP40<2021>	
Salmonella 沙门氏菌	Negative 否	USP40<2021>	
Standard Aerobic Plate Count(CFU/g) 需氧菌	<10	USP40<2021>	
S.aureus 金黄色葡萄球菌	Negative 否	USP40<2021>	
Total Plate Count(CFU/g) 菌 落总数	<1000	USP40<2021>	
Particle Size 粒度范围	60-80Mesh	-	
检验结论 Conclusion Inspection: Passed Qualified:	检验者 Inspector: 校验者 Reinspector: 	测试专用章 Stamp Used Only Inspection: 	