

附件 6 水性漆 MSDS 报告

广州万度建材有限公司

iwandu.com

广州万度建材有限公司

物料安全数据表

水性五分哑清面漆

第一部分：厂商信息

制造商：广州万度建材有限公司

厂址：广州市番禺区石碁镇莲塘村路段海涌旁 5 号二区一座 04

邮编：511450

电话：020-31003138 / 31003128

传真：020-31003138

第二部分：化学产物

物料安全数据表的名称：水性五分哑清面漆

**第三部分：
成分**

CAS#	化学名称	内容	浓度%
	聚丙烯酸聚合物	有害成分	75-95
	水	-	0-15
	1,2-丙二醇	有害成分	1-2
	二乙二醇丁醚	有害成分	1-3
	二丙二醇丁醚	-	1-2
	二氧化硅	-	1-3

危险符号：未被列出

危险描述（风险术语）：未被列出

第四部分：危害确认

紧急情况预测

这种物质的毒性还没有被完全研究出来。

毒性对健康的影响

眼睛：可能会对眼睛产生刺激作用

皮肤：可能对皮肤产生刺激作用

服用（摄入）：可能对消化道产生刺激作用，这种物质的毒性还没有被完全研究出来。

吸入：可能对呼吸道产生刺激作用，这种物质的毒性还没有被完全研究出来。

长期吸入：可能会影响生殖系统和胎儿。

第五部分：急救措施

眼睛：用大量清水清洗眼睛至少 15 分钟，不时的眨眼（吊上下眼睑），并尽快就医。

皮肤：用大量清水清洗皮肤至少 15 分钟，并脱掉脏衣物和鞋子，如果感觉皮肤刺痛更厉害或是反复，请及时就医。衣物再用前请清洗干净。

服用（摄入）：及时就医。不要引起呕吐，如果意识清醒，请漱口，引用 2—4 满杯牛奶或清水。

吸入：立刻离开有毒物质，去空气新鲜的地方。如果呼吸困难，……输氧；及时就医如果咳嗽或是产生其他的症状。

第六部分：消防措施

概述：

如果着火，必须带上自给式呼吸器，并且带上充足的保护装置。粉尘达到一定的浓度可以和空气形成易爆性的混合物。火灾期间，由于热分解和氧化，将会产生刺激性和高浓度的有毒气体。

灭火材料：

用最合适的灭火剂灭火，洒水，干粉灭火剂，二氧化碳或是合适的泡沫灭火。

第七部分：泄露应急处理

概述：使用第八部分提到的合适的个人防护设备。

溢出或泄露：

立即清理溢出的部分，严格按照防护设备的使用方法使用，清扫，然后将泄露的物质装在合适的容器中进行处理。尽量避免产生粉尘，使空气流通。

第八部分：使用和储存

使用：

使用后要洗手，在足够通风的环境下使用。

尽量避免粉尘产生和堆积，避免接触眼睛，皮肤和衣物，保持容器封闭状态，避免摄入和吸入。

储存：

储存在封闭的容器中，避免接触有氧化性的物质；放在阴凉，干燥，通风的地方，不要与不相容的物质放在一起。

第九部分：暴露时间控制，个人防护

工程学控制：

储存或使用的设备必须具有洗眼器和安全喷淋，保持空气流通以降低污染空气的浓度。

暴露限制 CAS#9004-66-4:眼部个人防护设备：带上合适的防护眼镜或是 OSHA(职业安全与卫生条例)中规定的化学防护镜的眼镜，脸部保护设备按照 29CFR1910.133 或是欧洲标准 EN166 执行。

皮肤：带上合适的防护手套防止皮肤暴露。

衣物：穿上合适的防护服防止皮肤暴露。

口罩（防毒面具）：

按照 OSHA（职业安全与卫生条例）中的 29CFR1910.133 或是欧洲标准 EN166 的要求，在任何工作的环境下都必须带上防护口罩。

第十部分：物理性能

物理状态：固体

颜色：白色

气味：未被报道

PH：7.0-9.0

蒸汽压：微弱（非常小，可以忽略）

粘度：没有有效的数据

沸点: 100℃ (水)

相对蒸气密度(空气=1): 无资料

相对密度(水=1): 1.04-1.09

冰点/熔点: 没有有效的数据

自燃点: 没有适合(可用的)的数据

燃点: 没有适合(可用的)的数据

爆炸下限: 没有有效的数据

爆炸上限: 没有有效的数据

分解温度: 没有有效的数据

水中溶解度: 溶于水、丙酮、乙醇

比重, 粘度: 没有有效的数据

分子构成: 没有适合(可用的)的数据

分子质量: 0

第十一部分: 稳定性和反应

化学稳定性:

在室温条件下, 封闭的容器中, 正常状态储存和运输是稳定的。

避免以下条件:

不相容的物质, 粉尘生成, 过热;

其它的不容物: 氧化剂;

有害降解物: 一氧化碳, 刺激性有毒的废物和气体, 二氧化碳;

有害聚合物: 未被检测出。

第十二部分: 有害信息

RTECS(化学物质毒性数据库)#:

CSA#9004-66-4: HH9230000 HH9232500 HH9235000 HH9240000 HH9245000

HH9247500 TQ8100000

LD50/LC50(半致死剂量/半致死浓度):

CAS#9004-66-4:口服, 小老鼠: LD50=>12gm/kg;口服, 大老鼠:LD50=>3gm/kg.

致癌性:

Dextran Iron Complex（葡萄糖铁络合物）.没有在 ACGIH,LARC.或是 NTP 中列出（提到）。

其它：

完整资料参照 RTECS(化学物质 毒性数据库)。

第十三部分：生态学信息

环境数据：

当被泄漏到土壤或是水中，这种物质很难被生物降解，而且在水中，它很难蒸发。

环境毒性：

没有找到相关信息。

第十四部分：废物处理

以上被提到的有害产物被归纳为特殊废弃物，这些化学物质的处理要按照当地相关的规定进行，与专业处理废弃物的公司或是当地废弃物监管部门联系，得到相关的信息。空容器再次使用前必须被净化处理。

第十五部分：运输

LATA

未被规定为危险品。

IMO

未被规定为危险品。

RID/ADR

未被规定为危险品。

第十六部分：监管信息

欧洲或国际性的规定

欧洲标签依照 EC 指示

危险性符号：还未得到

危险性描述（风险术语）：

安全术语：

WOK（水危害和防御）

CAS#9004-66-4:0

加拿大

CAS#9004-66-4 在加拿大的 DSL 中列出 CAS#9004-66-4:没有在加拿大的材料披露说明中列出

美国联邦

TSCA（美国有害物质控制法）

CAS#9004-66-4 在 TSCA 中列出

第十七部分：其他信息

参考文献：没有找到相关信息

合成（创造出来）：2005.10.15

制作整理：质量管理部门

数据审查：质量管理部门

最后更新：2017.05.26

材质单

1、化学品和企业标识

产品名称	水性醇酸面漆 桔红
类别/类化合物	水性系防护剂
产品应用	工业用途，适用喷涂型、刷涂型工件
生产厂名	河南索顿新材料有限公司
厂址	河南省新乡市长垣市蒲北中试产业园3号
电话	+0373-8828288

2、结构/组成资料

组分	范围%
水性醇酸树脂	25-35
水性沉淀硫酸钡	10-25
水性有机颜料	5-10
水性无机颜料	5-10
水性催干剂	0.6-0.9
水性填料	5-10
水性助溶剂	1-2
水性助剂	0.3-0.5
去离子水	15-30

精确的成分、比例属商业机密，以上信息符合职业安全及健康管理局危险品条例 (29CFR1910.1200)合格范围。（注：VOC含量（g/L）≤200，VOC含量检测范围：≤10%）



No 202311598



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1505

检验检测报告

Inspection Report

样品名称: 水性醇酸磁漆
Sample

受检单位: 河南索顿新材料有限公司
Inspected

生产单位: 河南索顿新材料有限公司
Manufacturer

委托单位: 河南索顿新材料有限公司
Clientele

检验类别: 送样检验
Inspection Sort

河南省产品质量检验检测技术研究院
Henan Institute of Product Quality Inspection Technology
国家建筑装饰材料质量检验检测中心
National Center for Quality Inspection of Building Decoration Materials

河南省产品质量检验技术研究院

国家建筑装饰材料质量检验检测中心

检验检测报告

№:202311598

共 2 页 第 1 页

样品名称 Sample	水性醇酸磁漆			商标 Brand	/
委托单位 Clientele	河南索顿新材料有限公司			联系电话 Telephone	13373756242
生产单位 Manufacturer	河南索顿新材料有限公司			联系电话 Telephone	13373756242
受检单位 Inspected	河南索顿新材料有限公司			联系电话 Telephone	13373756242
任务来源 Task Source	/			检验类别 Inspection Sort	送样检验
生产日期 Production Date	-	抽样地点 Sampling Location	/	产品批号 S/N	-
抽样日期 Sampling Date	/	抽样人 Sampling Staffers	/	抽样单编号 Sampling Number	/
送样日期 Sample Sending Date	2023-04-12	送样人 Sample Sending Person	师鹏杰	样品到达日期 Sample Arrival Date	2023-04-12
抽样基数/批量 Sampling base /batch	/	样品数量 Sample Quantity	1桶	检验日期 Inspection Date	2023-04-13至 2023-04-13
规格型号 Model	/	样品等级 Sample Grade	/	检查封样人员 Sample checker	朱小芳
检验项目 Items	VOC 含量				
检验依据 Criteria	GB/T38597-2020				
检验结论 Conclusion	所检项目符合 GB/T38597-2020 标准（水性涂料 工业防护涂料 建筑物和构筑物防护涂料 金属基材防腐涂料 单组分 面漆）要求。				
样品状态 Sample State	样品桶装完好				
主要设备 Main Equipment	6-228 6-236	电子天平 气相色谱仪			
检验说明 Remarks	/				



签发: 徐鹏
Approver

审核: 胡家应
Verifier

编制: 罗玉壬
Editor

河南省产品质量检验技术研究院
国家建筑装饰材料质量检验检测中心
检验检测报告

No:202311598

共 2 页 第 2 页

样品名称 Sample		水性醇酸磁漆		规格型号 Model	/	
序号 No	检验项目 Items	单位 Unit	检验方法依据 Standards	标准要求 Specification	检验结果 Test Data	单项结论 Conclusion
1	VOC 含量	g/L	GB/T38597- 2020 中 5.2.2	≤250	163	符合
(以下空白) (Blank below)						

技
用
101

注 意 事 项

1. 报告无我单位“检验检测专用章”或无编制、审核、批准人签字无效。
2. 报告复印件未重新加盖我单位“检验检测专用章”或有任何涂改无效。
3. 除委托抽样检验外，本检验机构不对委托方送检样品的真实性负责，所提供的检测数据仅表征送检样品的质量状态。
4. 检验结果仅对已接收样品负责。未经检验机构同意，委托人不得擅自使用检验结果进行不当宣传。
5. 对本报告若有异议，请于收到检验报告之日起十五日（食品类七个工作日）内，向我单位或上级主管部门、下达检验任务的行政管理部门提出，逾期不予受理。
6. 收到本报告30日内，可凭我单位委托检验协议书领取样品，否则，按我单位规定予以处理。

Notice

1. The report is invalid without “The Special Stamp for Inspection”, and without the signatures of the writer, the verifier and the approver.
2. The copy report is valid without “The Special Stamp for Inspection” and it is invalid if it is altered.
3. Except for consigned sampling inspection, the inspection institution is not responsible for the authenticity of the samples declared for inspection, the test data provided only represents the quality status of the submitted samples.
4. The inspection results are responsible for the received sample only. Without testing agencies agree, the client shall not use inspection results to improperly propagandize.
5. If you have any question on the reports, please demur to our unit, to the superior department or to the administration department which decided the inspection within 15 days (food category within 7 working days) after receiving the test report.
6. You can come to our unit to take the sample back within 30 days since you get the report. Or our unit will have the right to deal with the sample according to the regulation of our unit.

我单位与全国各质检机构保持着广泛联系和合作，并已积极发展与国外相关组织的交流与合作。欢迎国内外各界朋友来我单位洽谈业务，我们将竭诚为您服务并真诚合作。

Our unit has kept closer connection with countrywide Quality Supervision and Inspection Institute and developed communion and cooperation with overseas inspection organization and institute. Friends both internal and abroad are warmly welcome to contact us to hold talks and cooperate. We are sincerely at your service and cooperation.

注册地址：管城回族区白佛南路10号

Registered Address: No.10, Baifo South Road, Guancheng Hui Nationality District

检测地址：河南省郑州市郑东新区博学路与白佛南路交叉口东北角

Inspection Address: Northeast Corner of Intersection of Boxue Road and Baifo South Road,

Zhengdong New District, Zhengzhou, Henan

业务电话/ Business Tel: 0371-89933187, 89933178, 89933179 (非食品); 0371-89933180 (食品)

传 真/ Fax: 0371-89933175

邮政编码/ Postcode: 450047