

口罩种类类型办理检测报告

产品名称	口罩种类类型办理检测报告
公司名称	国瑞中安集团-全球法规注册
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园凯科技工业园(一期)2#厂房一层B座103
联系电话	13316413068 13316413068

产品详情

主要考核项目

日常防护类口罩

耐干摩擦色牢度、耐湿摩擦色牢度、甲醛含量、pH值、可分解致癌芳香胺染料、环氧乙烷残留量、吸气日常防护类口罩阻力、呼气阻力、口罩带及口罩带与口罩体断裂强力、微生物(大肠杆菌、致病性化脓菌、真菌菌落总数、细菌菌落总数)、视野、防护效果、过滤效率

劳动保护类口罩

过滤效率、泄露性、呼吸阻力、呼气阀气密性和拉力、死腔、视野、头带拉力、气密性、可燃性

医用防护类口罩

抗合成血液穿透、细菌过滤效率、颗粒过滤效率、阻力、密合性、阻燃、微生物、环氧乙烷残留量、皮肤刺激性、细胞毒性、迟发型超敏反应、表面抗湿性

目前，所谓“N95”口罩的叫法并不十分准确，“N95”是美国标准中的分级，过滤效果基本等同于GB 2626—2006的KN95级别，但并不是我国标准中的分级级别。我国标准体系中，GB19083—2010标准医用口罩，分为1级、2级、3级，其中，1级的非油性颗粒物过滤效率 95%，2级的 99%，3级的 99.97%；GB/T32610—2016标准民用口罩，防护性能分为A、B、C、D四级，各级别口罩分别应用于不同的空气质量环境，其中，A级的非油性颗粒物和油性颗粒物过滤效率均 95%，B、C、D级口罩非油性颗粒物过滤效率 90%；GB2626—2006标准工业用口罩，KN90、KN95、KN100三个级别产品对非油性颗粒物过滤效率分别要求 90%、95%、99.97%。

注意：GB 19083—2010、GB/T32610—2016、GB 2626—2006三个标准，对非油性颗粒物过滤效率及呼吸阻

力的测试方法基本是一致的。当要求对具有危害性非油性颗粒物（包含的气溶胶、微细粉尘）的过滤效率 95%时，GB 19083—2010标准中的1/2/3级、GB/T32610—2016标准中的A级、GB2626—2006标准中的KN95及以上级别，均能满足要求。按照GB/T 32610—2016标准制造的民用防护口罩吸气阻力 175Pa，呼气阻力 145Pa，普通公众佩戴起来更加舒适。而工业防尘口罩吸气阻力 350Pa，呼气阻力 250Pa。带有呼气阀的口罩吸气阻力高于无呼气阀口罩，呼气阻力则相反。从设计和功能要求的角度，口罩防护能力从高到低的排序大致为：医用防护口罩 > A级/KN95口罩 > B级/KN90口罩 > 医用外科口罩 > 一次性医用口罩，普通保暖或装饰口罩不具备防护功能。