

# 重庆高含量十溴二苯乙烷

生成日期: 2025-10-12

2-二苯乙烷中混入质量比为10~200%的卤代烷烃溶剂, 比较好的质量比例是25~35%。典型的有机卤代烷烃溶剂有三氯甲烷、四氯化碳、1, 2-二氯乙烷、1, 1-二氯乙烷、1, 1, 2-三氯化乙烷、溴甲烷、溴乙烷、溴丙烷、1, 2-二溴乙烷。采取此项技术的目的是①1, 2-二苯乙烷中混入有机卤代烷烃溶剂, 降低1, 2-二苯乙烷的粘度, 有利于较低压力下喷雾方式, 制造较小直径的1, 2-二苯乙烷液滴, 保证生产的安全。②加大1, 2-二苯乙烷液滴的崩解可能性, 使1, 2-二苯乙烷液滴内部分子也能与外部分子同时发生完全溴化反应。在本发明中, 溴素的加料量为实际使用量的120%以上, 过量的溴素是保证1, 2-二苯乙烷完全发生溴化反应的条件。较好的溴素加料量是实际使用量的130~150%。本发明提出在1, 2-二苯乙烷与溴素发生溴化反应中, 使用的催化剂是AlCl3·AlBr3·铝粉·TiCl4·FeCl3·催化剂较适宜的使用量是1, 2-二苯乙烷投料量的1~20%。在实际应用过程中, 应尽可能降低催化剂的使用量, 催化剂比较好在~%之间。以上溴化反应温度控制在55~62℃较好。本发明提出在1, 2-二苯乙烷和卤代烷烃混合原料罐上, 施加~, 实施喷雾加料技术。较好的压力控制在~。采用向溴素介质中直接喷雾1。温州星亿化工有限公司为您提供十溴二苯乙烷, 欢迎您的来电! 重庆高含量十溴二苯乙烷

十溴二苯乙烷用途【用途一】用作新型的环保型阻燃剂, 主要用于取代十溴二苯醚阻燃剂, 可用于HIPS·ABS树脂中及PVC·PP等塑料中【用途二】本品是一种新型、广谱、高效、添加、环保型阻燃剂, 具有极优异的热稳定性和极高的溴含量, 还有抗紫外线能力强, 毒性低等优点。广泛应用于苯乙烯类高聚物, 工程热塑性塑料、电线和电缆包覆物、绝缘体、弹性体以及热固性塑料等。【用途三】本品主要是用于取代十溴二苯醚阻燃剂, 可用于HIPS·ABS树脂中及塑料PVC·PP等中工业级十溴二苯乙烷密度温州星亿化工有限公司是一家专业提供十溴二苯乙烷的公司, 有需求可以来电咨询!

本人在蚌埠收购十溴二苯乙烷润滑剂-全天上门收购十溴二苯乙烷润滑剂方便可靠, 普通的溶剂油墨中一般含有芳香烃溶剂(甲苯、二甲苯)。一些国际油墨公司较早在中国市场推出非芳香烃溶剂油墨, 以醇、酯、醚、酮、汽油为溶剂, 消除了芳香烃溶剂可能造成的危害。前用于柔性版印刷的溶剂型油墨, 基本上是无芳香烃的, 但是挥发性有机溶剂仍然很多, 主要会影响印刷车间的空气质量。残留气味在印刷品中已经很少了, 可能在复合印刷品中会有少量异味存在, 但表面印刷品中基本无法发现。水性油墨与溶剂型油墨相比, 其环保性能更进了一步。本人在蚌埠收购十溴二苯乙烷润滑剂-全天上门收购十溴二苯乙烷润滑剂方便可靠它不只有不含芳香烃溶剂, 而且VOC也很大减少了, 但依然无法做到零含量, 仍含有少量醇、醚, 甚至有机胺类。它对环境影响较小, 主要是污染车间空气·UV胶印油墨不含挥发性有机化合物, 从这一点来看进了一大步, 比水性油墨更安全。本人在蚌埠收购十溴二苯乙烷润滑剂-全天上门收购十溴二苯乙烷润滑剂方便可靠可是它的干燥是通过紫外线来实现的。紫外线有诱发皮肤\*的可能, 能使氧气变成臭氧, 所以应将印刷机的干燥装置安装排风设备, 把臭氧排出室外。水性UV油墨与水性油墨一样。

十溴二苯乙烷是一种使用范围广的广谱添加型阻燃剂, 化学式为C14H4Br10·相对分子质量为。为白色或淡黄色粉末。微溶于水、醇、醚。熔点357℃。理论溴含量[1]。溴含量高, 热稳定性好, 抗紫外线性能佳, 较其他溴系阻燃剂的渗出性低; 特别适用于生产电脑、传真机、电话机、复印机、家电等的档次高材料的阻燃。十溴二苯乙烷是一种使用范围广的广谱添加型阻燃剂, 化学式为C14H4Br10·相对分子质量为。

为白色或淡黄色粉末。微溶于水、醇、醚。熔点357℃。理论溴含量[1]。溴含量高，热稳定性好，抗紫外线性能佳，较其他溴系阻燃剂的渗出性低；特别适用于生产电脑、传真机、电话机、复印机、家电等的档次高材料的阻燃。

十溴二苯乙烷，就选温州星亿化工有限公司，用户的信赖之选，有需要可以联系我司哦！

对防霉菌阻燃聚乙烯的需求量尤其大。目前阻燃聚乙烯广泛应用于超高压阻燃电缆和重大工程中，因此对其防霉菌性能的要求也越来越高，但是因为阻燃聚乙烯是在聚乙烯树脂的基础上添加阻燃剂制得，所以对霉菌及细菌的抵抗力不如普通聚乙烯料那么强。现有技术中，阻燃聚乙烯电缆料大多不具有防霉菌功能；或是防霉菌功能不出名，无法满足用户的需求；或是因为抗菌剂的种类或浓度添加不当而造成\*\*\*电缆料性能明显下降，接触水时Ag'易析出，\*\*\*有效期短，应用价值低，因为加入抗菌剂而导致阻燃聚乙烯电缆料的其他重要性质受影响而降低该电缆料的利用价值等技术缺陷。技术实现要素：本发明的目的是解决现有十溴二苯乙烷阻燃剂合成方法中存在的以上缺点，以氯化溴-溴素混合物为溴化剂低温催化溴化二苯乙烷合成白色十溴二苯乙烷阻燃剂，以降低溴素消耗，消除副产物溴化氢，减轻设备腐蚀和降低生产成本。本发明认为影响十溴二苯乙烷阻燃剂外观颜色和熔点的关键因素是二苯乙烷溴化反应温度，溴化温度过高时容易过度溴化产生难以除去的有色杂质，而溴化温度过低时溴化不完全使产品熔点偏低。解决问题的有效措施是采用氯化溴-溴素混合物为溴化剂，使溴化剂活性提高。十溴二苯乙烷，就选温州星亿化工有限公司，用户的信赖之选，有需求可以来电咨询！十溴二苯乙烷

温州星亿化工有限公司致力于提供十溴二苯乙烷，欢迎您的来电哦！重庆高含量十溴二苯乙烷

一般加入量不大于2、抗氧剂1076。白色或微黄结晶粉末，熔点为50~55℃，无毒，不溶于水，可溶于苯、乙烷和酯类等溶剂。可作为聚乙烯、聚丙烯、聚苯乙烯、聚氯乙烯、聚酰胺-ABS和丙烯酸等树脂的抗氧剂。具有抗氧化性好、挥发性小、耐洗涤等特性。一般用量不大于可用作食品包装材料成型用助剂。3、抗氧剂CA-白色结晶粉末，熔点180~188℃，毒性低，溶于乙醇、甲苯和醋酸乙酯。适合于聚丙烯、聚乙烯、聚氯乙烯-ABS和聚酰胺树脂中的抗氧助剂，并可用于与同接触的电线、电缆。一般用量不超过4、抗氧剂164。白色或浅黄色结晶粉末或片状物。熔点在70℃，沸点在260℃左右、无毒。用于多种树脂中，用途范围广。更适合于食品包装成型用料(聚丙烯、聚乙烯、聚氯乙烯-ABS-聚酯和聚苯乙烯)树脂中，一般用量为、抗氧剂DNP-浅灰色粉末，熔点230℃左右，易溶于苯胺和硝基苯中，不溶于水。适合于聚乙烯、聚丙烯。抗冲击聚苯乙烯和ABS树脂，除具有抗氧效能外，还有较好的热稳定作用和抑制铜、镍金属的影响。一般用量应不超过2%、抗氧剂DLTP-白色结晶粉末，熔点在40℃左右，毒性低，不溶于水，能溶于苯、四氯化碳、。用于聚乙烯、聚丙烯-ABS和聚氯乙烯树脂的辅助抗氧剂。重庆高含量十溴二苯乙烷

温州星亿化工有限公司位于刘西村493号一层，是一家专业的水质污染物检测及检测仪器仪表销售，污水处理及其再生利用，环保环境保护材料设备销售，耐火耐高温材料销售，针纺织品印染及原料销售，化工产品销售，清洁洗涤消毒杀菌原料制造，基础化学原料制造，建筑防水卷材水泥掺和剂销售，电镀陶瓷工业助剂，技术服务，技术开发，技术咨询，技术交流，技术转让，技术推广，互联网销售，公司。温州星亿是温州星亿化工有限公司的主营品牌，是专业的水质污染物检测及检测仪器仪表销售，污水处理及其再生利用，环保环境保护材料设备销售，耐火耐高温材料销售，针纺织品印染及原料销售，化工产品销售，清洁洗涤消毒杀菌原料制造，基础化学原料制造，建筑防水卷材水泥掺和剂销售，电镀陶瓷工业助剂，技术服务，技术开发，技术咨询，技术交流，技术转让，技术推广，互联网销售，公司，拥有自己独立的技术体系。公司不仅仅提供专业的水质污染物检测及检测仪器仪表销售，污水处理及其再生利用，环保环境保护材料设备销售，耐火耐高温材料销售，针纺织品印染及原料销售，化工产品销售，清洁洗涤消毒杀菌原料制造，基础化学原料制造，建筑防水卷材水泥掺和剂销售，电镀陶瓷工业助剂，技术服务，技术开发，技术咨询，技术交流，技术转让，技术推广，互联网销售，，同时还建立了完善的售后服务体系，为客户提供良好的产品和服务。诚实、守信是对企业的经营要求，也是我们做人的基本准则。公司致力于打造高品质的十溴二苯乙烷 三氧化二锑，十溴二苯醚 四溴双酚A-。

溴代三嗪 硼酸锌 磷酸锆，溴化聚苯乙烯 八溴醚。