

物质安全资料

版本 3

一、产品与厂商资料

产品名称: UV-重氮平网印刷感光胶

产品代码: Plus-S; Plus-HS; Plus-SWR; Plus-HW; Plus-HHD; Plus-LHD;

制 造 商: 北京新亚印刷材料有限公司

址: 北京市丰台区华源一里甲 1 号 512-516

电 话: 010-63333161 传真: 010-63333163

邮 编: 100073 E-mail:sale@sinia.com.cn

紧急联系电话: 13801328946

二、成分/配料信息

地

化学成分: 醋酸乙烯乳液

危险成分: 无

成分	CAS-NO	含量%
醋酸乙烯乳液	9003-20-7	2050
聚乙烯醇	9002-89-5	2-15
UV 单体	混合物	2-30

具体化学成分被作为商业秘密隐瞒

三、危险标识资料

有刺激性

R 表示: 吞咽危险。对眼睛刺激

S 表示: 如碰到眼睛,立刻冲洗,并立即看医生,遵医嘱。

危险成分: 无

四、急救助措施

总 建 议: 工作时不要进食任何东西。工作场所需有清洁的水源。

吸入之后: 无特别处理措施,但若有不适,移至空气新鲜处接受医生处理。

皮肤接触之后:立刻脱去被污染的衣服,用清水和肥皂清洗皮肤,避开阳光及其它紫外光源,严禁使用溶剂和稀释剂进行清洗。

眼睛接触之后:取下接触的眼镜,扒开眼皮,用清洁的水彻底清洗至少 10 分钟。保持眼睛睁开,仍有不适,寻求医生治疗。

食 入 后: 如果不慎吞入,当症状不消失或拿不准是否看医生时,千万不要 用嘴给不清醒的人员输送任何东西。

最重要症状及危害效应: —

对医师之提示: —

五、灭火措施

灭火方法及材料:用水喷雾,抗乙醇泡沫,干粉或二氧化碳。喷水降低容器周 围温度。禁止使用高压喷射水流进行灭火。

灭火期间的特殊危险:因为产品中含有易燃的有机成分,火将产生浓烈的黑烟,其中含易燃的危险生成物。燃烧所产生生成物会对健康有害。

用水喷雾火中的密封容器, 使其冷却。

将灭火用过的脏水单独收集起来,一定不要排放到排水管道中。

火的残留物和灭火脏水必须按照当地规定进行处理。

消防人员的专用防护设备:必要时戴消防呼吸器及防护手套。

六、偶然泄露措施

环境防护: 避免产品进入排水管道或水系中。如果产品污染河流或湖泊,或

排水系统, 要报告相应的地方当局。

清洁办法: 用去污剂和水清洗。禁止用溶剂清洗。用不可燃的吸收性材料

(如沙子、土、硅藻土等) 吸收和收集溢出物, 收集起来放在容

器中,按照当地/国家规定处理(见第 13 部分)。

补充建议: 具体国家规定,参考第 15 部分。

七、安全处置和存储方法

安全使用建议: 查阅标签

避免超过规定的职业工作时间(见第 8 部分)。只在有通风良好的地方使用。避免与皮肤、眼睛和衣服接触。

人员防护见第8部分。

使用前充分混合。使用后存放在密封良好的容器中。

贮存场地和容器要求: 查阅标签, 打开过的容器必须认真重新封好, 保持直立

,以免泄漏。贮存在 5-25 C °干燥和通风良好的地方。远离

热源、火源的地方避光保存。

按照国家的具体规定存放。

平常存放的建议:远离氧化剂、强酸、强碱等物质

八、劳动防护措施:

工作环境控制: 因无爆炸危险, 无需特别设备, 只需保持工作场所良好通风

允许浓度: —

生物指标: —

呼吸防护: 保持工作环境良好通风, 无需特别注意

手的防护: 长时间或反复接触须使用防护手套。防护霜有助于保护曝露的

皮肤,但不应仅在曝露时搽,皮肤接触后要用清水洗净。

眼睛保护: 建议佩戴化学防酸的护目镜。

皮肤防护: 工作后尽快脱掉污染衣物,洗净后才可再穿戴或丢弃。

维持工作场所清洁

九、物理和化学性质

形 态: 胶状体

类型: UV-重氮

组 份: 双

颜 色: 根据型号不同

固体含量: 30-50%

十、稳定性和反应性

避免的条件:本产品是根据安全标准生产的,以防在限定的条件下发生分解 或降解。考虑到产品的特殊性,建议保持产品的原包装,防止 变质。

安 定 性:正常存储及使用的情况下,不会发生危险性化学反应,但应远 离火源、热源,避光保存

应避免之状况: 不需要特别的措施

应避免之物质:— 危害分解物:—

十一、毒性信息

急毒性: 根据配方设计,本物质无毒性

局部效应: 对皮肤无刺激,对眼睛刺激 致敏感性: 皮肤长期接触可能会过敏

慢毒性或长期毒性:在评估使用过程中产生的毒性作用时,应想到每一种物质的比例。

食 入: 食入会引起呕吐。

特出效应: 根据中国的化学危险分类: 无

十二、生态信息

进一步信息:没有适用于本产品的资料。

十三、处理信息

产 品: 不应让本产品进入排水管道、水系或土壤中。不允许与一般的 废物一起处理,按照当地环保规定进行专门处理。如少量物质 流入下水道或排水沟,则以大量清水清洗,以将水源污染降至 最低。

若大量流出报告环保单位。

包 装: 空桶请依废弃物处理法规处理,切勿随意丢弃

十四、运输信息

ADR: 不是运输规定中的危险性产品 IATA: 不是运输规定中的危险性产品 IMDG: 不是运输规定中的危险性产品

Transport Canada:未规定

十五、规定的信息

根据国际规定在标签上必须列出的危险性组分:

用 R 表示: R23/24/25 吸入、吞咽、是有害的

R36 对眼睛有刺激

用 S 表示: S24/25 避免与皮肤及眼睛接触

S26 碰到眼睛时,立即用水充分清洗,并看医生,遵医嘱。

S36/37 穿戴适当的防护服和手套

根据中国的化学危险分类: 无

十六、进一步信息

 浓缩重氮聚合物
 R22
 吞咽有害

 酸性溶剂中的
 R36
 刺激眼睛

参考资料: CHEMINPO 数据库

HAZARDTEXT 数据库 危险化学物质中文数据库

制表单位: 北京新亚印刷材料有限公司 地 址: 北京丰台区华源一里甲 1 号

制表部门: 技术部 制表日期: 2011/6/18

备 注: 上述数据中符号"—"代表目前查无相关信息

本资料根据北京新亚印刷材料有限公司有关产品的性能,提供了本公司规定产品较为详尽的安全资料以及一部分法规文献资料,但我们不可能提供全部相关资料。

本资料提供的信息是我们所知最好和最全面的,但某些数据正在修订中。这些信息只作为安全处置、使用、加工、贮存、运输、处理时的参考,不要当作警告和质量标准。只要没有具体说明,本信息只与所指定的具体材料有关,与其他任何材料或用任何方法组合的材料可能无效。用户使用时要确定是否有本资料规定不能使用的危险。

本资料仅用与本产品的事故预防和操作安全,按照国家对化学品使用,拥有和产品操作处置等方面的规定。如何使用和处理本产品是产品用户单位的责任。

及时将本资料表有关信息及其它安全的(使用、储存、容器清洗、防护、环境保护及其它方面信息)传递给所有可接触到本产品的作业人员,应是产品用户单位及分销商的责任。