

化学品安全技术说明书

页码 1/5

140158 Mydoneg 100 Developer Replenisher Part B T/M 4x10L

修订 4
修订日期 2022-10-17

第1部分: 化学品名称

产品名称	
产品名称	140158 Mydoneg 100 Developer Replenisher Part B T/M 4x10L
供货商	
公司	Champion Photochemistry Sdn Bhd
地址	Lot 28-B Mukim Batu Industrial Area 6 1/2 Miles Jalan Kepong 52000 Kuala Lumpur MALAYSIA
Web	www.championphotochemistry.com
电话	+603-6257 2600
传真	+603-6257 2622

第2部分: 危险性概述

分类	
2.1.1. Classification - 1999/45/EC	Xn; R22-40-48/22 Xi; R36/38-43 N; R50 符号: Xn: 有害物质. N: 环境危险物品.
主要危害	吞食是有害的. 刺激眼睛和皮肤. 可能有不可逆作用的风险. 皮肤接触可能引起过敏. 有害的: 吞食长期接触有严重损害健康的危险. 对水生生物有极高毒性.
	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Irrit. 2: H319; Carc. 2: H351; STOT RE 2: H373; Aquatic Acute 1: H400;

2.2	
符号	
信号词	危险
危险说明	Acute Tox. 4: H302 - 吞咽有害。. Skin Irrit. 2: H315 - 造成皮肤刺激。. Skin Sens. 1: H317 - 可能会导致皮肤过敏反应。. Eye Irrit. 2: H319 - 造成严重眼刺激。. Carc. 2: H351 - 怀疑会致癌。 STOT RE 2: H373 - 通过延长或重复暴露可能会对器官造成损害。 Aquatic Acute 1: H400 - 对水生生物有极高毒性。.
防范说明-预防的	P201 - 使用前获得特别指示说明。 P202 - 不处理, 直到所有安全防范措施已阅读并理解了。 P260 - 不要吸入粉尘/ 烟/气体/烟雾/蒸汽/喷雾。 P261 - 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸汽/喷雾。 P264 - 在处理后要彻底清洗口。 P270 - 使用本产品时不要吃东西, 喝水或吸烟。 P272 - 受污染的工作服不应该带出工作场所。 P273 - 避免释放到环境中。

140158 Mydoneg 100 Developer Replenisher Part B T/M 4x10L

修订 4
 修订日期 2022-10-17

2.2

防范说明-响应的	P280 - 戴防护手套/防护服/护目镜/防护面具。	
	P301+P312 - 如误吞咽：若感觉不适，呼叫解毒中心/医生。	
	P302+P352 - 如沾染皮肤：用大量肥皂和水清洗。	
	P305+P351+P338 - 如进入眼睛：用水小心清洗几分钟。如果可以做到，摘掉隐形眼镜，继续冲洗。	
	P308+P313 - 如接触到或相关暴露：求医/就诊。	
	P314 - 若感觉不适，求医/就诊。	
	P321 - 特殊明确的治疗（见本标签上的）。	
防范说明-存储的	P330 - 漱口。	
	P332+P313 - 如发生皮肤刺激：求医/就诊。	
	P333+P313 - 如果发生皮肤刺激或皮疹：求医/就诊。	
	P337+P313 - 如果发生眼刺激：求医/就诊。	
	P391 - 收集溢出物。	
	防范说明-处理的	P405 - 存放处须加锁。
		P501 - 处置内装物/容器送到危险品或特殊废物收集点。

第3部分: 成分/组成信息

3.2

67/548/EEC / 1999/45/EC

化学名	索引编号	CAS号码	EC编号	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classification	M-factor.
去离子水		7732-18-5			70 - 80%		
羟胺溶液		10039-54-0	233-118-8		20 - 30%	E; R2 Xn; R22-40-48/22 Xi; R36/38-43 N; R50	

EC 1272/2008

化学名	索引编号	CAS号码	EC编号	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classification	M-factor.
去离子水		7732-18-5			70 - 80%		
羟胺溶液		10039-54-0	233-118-8		20 - 30%	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Irrit. 2: H319; Carc. 2: H351; STOT RE 2: H373; Aquatic Acute 1: H400;	

第4部分: 急救措施

急救

吸入	吸入蒸汽可引起呼吸困难。·将与之有过接触的人员移到新鲜空气中。·请求医疗。·
眼部接触	引起灼伤。引起严重发炎并可能损害角膜。·请求医疗。·刺激眼睛。·
皮肤接触	立即用大量的肥皂和水冲洗。·脱掉被污染的衣服。·若刺激或症状持续不消退，请求医疗。·
食入	食入可烧伤呼吸道。·切勿促使呕吐。·食入时，立即求医并出示容器/标签。·

第5部分: 消防措施

灭火介质

	不可用。·本品不易燃烧。·
--	---------------

火灾危害

	腐蚀性物品。燃烧产生难闻的刺激性有毒烟雾。·
--	------------------------

防护装置

	防护装置。必要时戴合适的呼吸器。·着火和/或爆炸时，不要吸入烟雾。·
--	------------------------------------

第6部分: 泄漏应急处理

人员预防措施

	保证工作区应有足够的通风。·让人员撤离到安全区域。·穿戴合适的防护装具。·
--	---------------------------------------

环境预防措施

140158 Mydoneg 100 Developer Replenisher Part B T/M 4x10L

修订 4
 修订日期 2022-10-17

环境预防措施

切勿让产品进入排水沟。安全时防止再次泄漏。

清洁方法

吸收惰性、吸收性物质。转移到加挂标签的适当容器处置。用大量的水清洁泄漏区。

第7部分: 操作处置与储存

处置

避免皮肤和眼睛接触。保证工作区应有足够的通风。

贮藏

保存在干燥, 通风良好的地方。保持容器密封。

第8部分: 接触控制/个体防护

8.2

工程措施

保证工作区应有足够的通风。

防护设备

穿化学品防护服。

眼部保护

核准的安全眼镜。

手部保护

化学品防护手套 (PVC)。

呼吸保护

Not required under normal conditions of use.

第9部分: 理化特性

部分: 理化特性

状态	液体
颜色	无色
气味	无气味
Odour threshold	不相关
pH值	3
熔点	不相关
沸点	100 °C
闪点	不相关
蒸发速度	不相关
易燃极限	不相关
Upper Explosive Limit	不相关
Lower Explosive Limit	不相关
蒸汽压力	2300 Pa
蒸汽密度	不相关
相对密度	1.16
分配系数	不相关
Decomposition temperature	无数据资料
粘性	未确定
Solubility	可溶于水

第10部分: 稳定性和反应活性

10.1. Reactivity

No dangerous reaction known.

稳定性

标准条件下稳定。

10.3. Possibility of hazardous reactions

No dangerous reaction known.

需避免情况

See "Fire Fighting Measures".

140158 Mydoneg 100 Developer Replenisher Part B T/M 4x10L

修订 4
 修订日期 2022-10-17

需避免材料

No relevant information available.

危害分解物

No dangerous decomposition products known.

第11部分: 毒理学资料

毒理学资料

腐蚀性

可引起对皮肤的刺激。长时间或多次接触可引起刺激皮肤和黏膜。

重复或长时间的接触

可引起易感染人员过敏反应。可引起对眼睛和皮肤的严重刺激。

毒理学资料

无数据资料

第12部分: 生态学资料

生态毒性

无数据资料

对水生生物有毒, 可能在水生环境中造成长期不利影响。

降解性

本品无可用资料。

生物积累

本品无可用资料。

灵活性

本品无可用资料。

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

Not applicable.

详细资料

No other relevant information available.

第13部分: 废弃处置

一般数据

依当地、地区和国家法规处置。

处理办法

Do not empty into drains; dispose of this material and its container in a safe way. 切勿与其它物质混合。不要排入下水道, 在危险废物或特殊废物收集点处置该物料及其容器。

第14部分: 运输信息

联合国

本品未被定为运送危险品。

专有运送名称

本品未被定为运送危险品。

种类

本品未被定为运送危险品。

包装级别

本品未被定为运送危险品。

海洋污染物

本品未被定为运送危险品。

人员预防措施

本品未被定为运送危险品。

140158 Mydoneg 100 Developer Replenisher Part B T/M 4x10L

修订 4
 修订日期 2022-10-17

14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code

	本品未被定为运送危险品。
--	--------------

第15部分: 法规信息

详细资料

	Information contained in the MSDS is to our best present knowledge correct and complete and is given in good faith but without warranty.
--	--

第16部分: 其他信息

其他信息

修订	本次版本与上一版本不同之处如下：. 2 - 符号. 9 - 部分: 理化特性 (沸点). 9 - 部分: 理化特性 (蒸汽压力). 9 - 部分: 理化特性 (Decomposition temperature). 9 - 部分: 理化特性 (Solubility).
Text of risk phrases in Section 3 (每三部分风险用语文字)	R2 - 受冲击、摩擦、着火或其他引燃源有爆炸危险 R22 - 吞食是有害的 R36/38 - 刺激眼睛和皮肤 R40 - 可能有不可逆作用的风险 R43 - 皮肤接触可能引起过敏 R48/22 - 有害的：吞食长期接触有严重损害健康的危险 R50 - 对水生生物有极高毒性
Text of Hazard Statements in Section 3 (每三部分风险用语文字)	Acute Tox. 4: H302 - 吞咽有害。 Skin Irrit. 2: H315 - 造成皮肤刺激。 Skin Sens. 1: H317 - 可能会导致皮肤过敏反应。 Eye Irrit. 2: H319 - 造成严重眼刺激。 Carc. 2: H351 - 怀疑会致癌。 STOT RE 2: H373 - 通过延长或重复暴露可能会对器官造成损害。 Aquatic Acute 1: H400 - 对水生生物有极毒性。

详细资料

	本《物质安全数据表》所供数据仅供使用、贮藏和处置本产品时参考。上述数据在发布时已力求正确，但错误之处在所难免。此数据仅与指定的具体物质有关，与其它物质结合使用或用于其它工艺时可能无效。.
--	---