



上海裕竹实业有限公司

Yu zhu Shi ye Co., Ltd., Shanghai

产品说明
Rev.A/1-CA

DL3400 合成树脂乳液消泡剂

DL340 是一种专为各类胶乳体系设计的消泡剂，具有优异的动态消泡、抑泡效能及持久的消泡能力，可适用于苯乙烯、丁二烯、丙烯酸、聚氯乙烯及其共聚物、乙烯/醋酸乙烯和水溶性醇酸等胶乳体系。

主要理化指标：

项目	指标
外观	淡黄色浑浊液体
离子性能	非离子性
粘度（25℃）	1000~1500mPa·s
固含量	100%
含水量	无
水溶性	可自乳化

使用方法：

1. 可在生产制造过程直接添加，也可预分散后使用。
2. 油墨、涂料生产中，建议在研磨前添加总量的 50%，研磨后再添加 50%，会取得更佳效果。
3. 添加量为总配方量的 0.3-0.5%即可有效地扑灭和阻止泡沫的再生。
4. 储存温度控制在 5~30℃ 范围，如遇冰冻可在室温下融化后使用，不可直接加热。

用途：

- 各类乳胶漆生产、制造
- 水性油墨、黏合剂制造

产品成分

纯物质或混合物	混合物
中文名称	功能改性硅酮、碳氢化合物的混合物
英文名称	Modified organopolysiloxane and carbonhydrogen compound mixture emulsion

危险标识

人体健康效应	皮肤接触	对于不同的人群，可能引起轻微的皮肤过敏，但无重大影响
	眼睛接触	可能会造成眼睛过敏
	吞食	无相关资料
环境影响	无相关资料	
物理/化学性危害	暂无	
特殊危害	暂无	

包装规格：

25KG/200KG

上海裕竹实业有限公司 电 话：021-34053580 传 真：021-34053580 Email: yuzhushiye@163.com
地 址：上海市闵行区曙建路 78 弄 35 号 网址: www.yuzhushiye.com



上海裕竹实业有限公司

Yu zhu Shi ye Co., Ltd., Shanghai

产品说明
Rev.A/1-CA

DL65 消泡剂

特性:

- ✚ 用于油墨，涂料、乳液的消泡剂
- ✚ 增强流平性、润湿性、耐磨性和滑性油漆的流

组成

乳白色奶油状乳液水性有机硅消泡剂

色液体

0.985

101℃

有机硅消泡剂用于水性油墨、涂料
应用范围:

a、用作油墨和油漆的消泡，提高油墨、涂料和

平和润湿

b、提高水墨乳液的耐磨性和滑性

C、丙烯酸、聚氨酯、环氧、苯丙树脂乳液

参数:

外观	乳白
有效固含量	69%
稀释剂	水
比 重	25 ℃ (77 ℉)
闪点（闭杯）	>
黏度 25℃	210

应用方法:

用来消泡

- | | |
|------------|-----------|
| 1、水性柔板印刷油墨 | 0.05~0.5% |
| 2、水性凹版印刷油墨 | 0.1~0.5%。 |
| 3、水性丝网印刷油墨 | 0.05~0.1% |
| 4、水性油漆 | 0.5~1% |

注意事项:

本产品未被测试或陈述为适用与医用或药用

本资料不包括所需的产品安全使用信息

贮存事项:

保存期为自出厂之日起 24 个月（在 10℃至 30℃
之间未开封）

如有分层，请搅拌均匀后应用，不影响应用效

包装规格:

25KG/200KG

注：请用水稀释效果更佳。

果。

上海裕竹实业有限公司 电 话: 021-34053580 传 真: 021-34053580 Email: yuzhushiye@163.com
地 址: 上海市闵行区曙建路 78 弄 35 号 网址: www.yuzhushiye.com



上海裕竹实业有限公司

Yu zhu Shi ye Co., Ltd., Shanghai

产品说明
Rev.A/1-CA

DL60N 中性笔墨消泡剂

Typical chemical and ADD 60N is a water soluble Foam Control agent.

physical properties 性能 水溶性消泡剂

It is a proprietary blend of Polyalkyleneglycols and surface-active components
聚亚烷基二醇和表面活性剂混合物的水溶液

All constituents are EINECS registered and comply with the FDA regulation
(incidental contact with foodstuff). FDA-no: 21 CFR § 173.340

所有成分均符合 FDA 法规

Appearance 外观 Light turbid liquid 浅色浑浊液体

Viscosity 粘度 at 20 °C 75 - 350 mPa.s

Density 密度 at 20 °C 1.00-1.06 g/cm³

Flash point 闪点 > 120 °C

Boiling point 沸点 Polyalkylene glycols > 250 °C

Mineral oil content 矿物油含量 0 %

Applications and Paint industry 涂料 0.05 to 0.5 % wt. on total formulation
typical treat level

recommended 应用, 添加量 Printing Ink industry 油墨 按配方添加量在 0.05 to 0.5 %

Benefits 特性 100% solubility in water; no turbidity or haze of the liquid phase in clear systems
百分百溶于水, 在清漆或光油体系不出现浑浊或雾霭

Maintains the defoaming properties over a prolonged period of time

消泡能力能够维持长时间

Filters and spray nozzles will not be blocked whilst using ADD APT Foamstop 600N

不会堵塞滤网或者枪嘴

Effective over a wide pH range (2 to 12)

在 pH 2-12 范围均有效

Biodegradable

可以生物降解

Does not contain mineral oil, amines, nitrates or fluorides

不含矿物油, 胺, 硝酸盐, 氟

No paint or plating adhesion problems expected when the defoamer is applied

不影响涂层的附着牢度

原产地: 荷兰

包装规格: 1*25kg 1*50kg

上海裕竹实业有限公司 电 话：021-34053580 传 真：021-34053580 Email: yuzhushiye@163.com
地 址：上海市闵行区曙建路 78 弄 35 号 网址： www.yuzhushiye.com



上海裕竹实业有限公司

Yu zhu Shi ye Co., Ltd., Shanghai

产品说明
Rev.A/1-CA

DL5000 水性分散剂

化学组成：

亲水烯丙氧基苯氧基丙醇聚氧乙烯磺酸胺与表面活性剂的水溶液。

特性：

用于水性丙烯酸、水性聚氨酯油墨色浆体系中，提高色浆的光泽度和流平性，同时赋予色浆优异的流动性和展色性。特别适用分散炭黑和偶氮、酞菁类颜料，用于制备水性塑料油墨色浆，水性烟包油墨色浆，窄幅柔版油墨色浆等色浆。无树脂体系研磨色浆，具体用量，请做实验，以确定最佳用量。

参考配方：

国产固体丙烯酸树脂 33%含量溶解液：	35%
酞菁蓝、炭黑、7#绿、49:1 红色等	35%
分散剂(总配方量)	1~2%
消泡剂	0.1%
水	28.1%
防腐剂	0.3%
合计	100%

一般特性（非规格值）

外观：	无色或浅黄色液体
比重：	1.05（25℃）
粘度（mPa·s）：	500~600（25℃）
活性含量（%）：	60
PH	8±0.5（原液）
离子性：	阴离子
溶解性：	溶于水

遮光指数 25℃: 1.375~1.395

使用方法:

配料时直接加入和树脂、水、分散剂搅拌, 然后加入颜料分散、研磨。

包装规格:

25KG/200KG

储存稳定性:

密闭容器中 12 个月。

上海裕竹实业有限公司 电 话: 021-34053580 传 真: 021-34053580 Email: yuzhushiye@163.com
地 址: 上海市闵行区曙建路 78 弄 35 号 网址: www.yuzhushiye.com



上海裕竹实业有限公司

Yu zhu Shi ye Co., Ltd., Shanghai

产品说明
Rev.A/1-CA

104E 非离子表面活性剂

104E 多功能非离子型水性体系表面活性剂

英文名称: 5-Decyne-4, 7-diol-2, 4, 7, 9-tetramethyl (CAS NO: 126-86-3) 以下简称“104E”

外观: 白色结晶粉末

性能简介:

104E 是一种非离子型表面活性剂, 产品具有润湿, 消泡, 改善分散性, 提高流动和流平性, 加强着色, 消除粉尘等多种功能; 可有效降低表面张力, 控制泡沫, 稳定稠度和粘度; 与传统表面活性剂相比具有更低的水敏性; 适用于水性体系, 如: 水性油墨, 涂料, 胶粘剂, 颜料的制造及染料生产等

优势:

一, 表面张力

具有较低的动/静态表面张力, 能够迅速降低体系的动/静态表面张力并快速向表面迁移, 保证基材的良好润湿:

104E 表面张力比较

浓度%	静态表面张力	动态表面张力 (6泡/秒)
0.01	51.1	55.3
0.05	37.1	39.0
0.1	33.1	36.4

数据显示, 104E 的动态表面张力与静态时变化不大, 这一特点可使体系在剧烈运动时依然可以很好地润湿基材, 如喷涂, 滚涂, 刷涂及高速印刷等界面快速形成过程。并且在过程中发挥抑泡和消泡功能。

二， 消泡

104E 可作消泡剂，不同于一般消泡剂受温度影响大的特点，本身不具备浊点现象，可以提供更宽的消泡温度范围。而且104E 在水中的溶解性有限，仅加入少量即可获得满意的效果。104E 可与传统的消泡剂一起使用，这样可降低传统消泡剂的用量来避免弊病，如鱼眼，针孔，蠕变纹。另外，104E 对控制微泡有很好的作用。

三，应用：

涂料

104E 可解决涂料配方中的多种问题，包括泡沫以及对难以润湿基材的覆盖问题。由于它可以降低动态表面张力，104E 被用于喷涂，浸涂，滚涂中。可增强对油面或非正常清洗表面的润湿。也可以用来解决水性涂料对低表面张力基材（如塑料）的覆盖问题。与一般表面活性剂不同，104E 不会引起泡沫，相反还具有消泡能力。此外，104E 与传统消泡剂的相容性很好，并且有助于涂料研磨过程。

工业维护涂料

104E 用于水性工业漆中来减少调漆和喷涂过程中的微泡，可提高漆膜光泽度，流动及流

印刷墨水

104E 在水基柔版和胶印印刷墨中应用具有很多优点。它帮助墨水渗入底材中，如纸，合成树脂薄膜（PET）。可以消除印刷水墨中棘手的泡沫问题。

书写墨水

104E 在水性书写墨水中（如水性圆珠笔，中性笔，美术笔墨水等）应用具有很多益处。它帮助控制墨水稳定的粘度及颜料的分散稳定性。104E 具有优秀的动态润湿能力，保障书写流畅，连续。由于104E 具有很好的抑泡/消泡能力，可以消除墨水生产和灌注过程中的泡沫问题。另外和普通表面活性剂相比104E 具有更低的水敏性。

水性木器漆

用于木器漆中能够解决喷涂中普遍存在的问题，微泡，无光泽，流动/流平性差，附着力和水敏性降低等。加入104E 可以消除工减少这些问题的存在。

水性上光油

在水性上光油系统中，104E 提供良好润湿能力保证了水性上光油对基材的很好覆盖能力，降低系统中泡沫，降低水敏性。

润版液

104E 可用于履质版的润版液而不会发生乳化现象，并且可以抑制泡沫的产生。

压敏胶

在压敏胶的生产过程中需要很强润湿剂才能将胶涂于塑料带上，104E 正好满足这一要求，并得到普遍应用。

皮革化学品

水性皮革化学品，要求能够很好地润湿皮革基材，随着涂布工艺的发展，对皮革化学品的润湿性能要求逐步提高，尤其是动态润湿性能。104E 表面活性剂结构的特点使其能够满足皮革化学产品的要求，如鞋油，光油，涂饰剂等。

使用方法

- 1, 混合时, 应维持搅拌15-30分钟确保混合均匀。如果粘度上升, 可适当加热。
- 2, 颜料, 填料及其它固体物质, 最好比104E 后加入, 这样有利于104E 润湿固体及抑制搅拌过程中的泡沫产生。
- 3, 104E 表面活性剂是多功能产品, 可以替代一种或多种配方添加剂。但是最好进行梯度试验来确定最佳用量。
- 4, 在低温下运输和储存时有些104E 的液体混合物会出现凝固或结晶。将其加热到熔点以上后, 进行中度搅拌可以恢复。

建议添加量: 0.1%~2%

产品的储存与运输

本品应置于荫凉干燥处保存: 运输时按非危险品类物质装运

包装规格

液体: 25/200Kg

上海裕竹实业有限公司 电 话: 021-34053580 传 真: 021-34053580 Email: yuzhushiye@163.com

地 址: 上海市闵行区曙建路 78 弄 35 号

网址: www.yuzhushiye.com



上海裕竹实业有限公司

Yu zhu Shi ye Co., Ltd., Shanghai

产品说明
Rev.A/1-CA

OT-75 二辛基琥珀磺酸钠

型号	OT-75	品牌	DRELOG
化学成份	二异辛基琥珀磺酸钠	PH	透明
有效物质含量	75 (%)	6.0-7.5	1

特性

- n 特别适合于水性体系, 能有效降低静态和动态表面张力。
- n 非常好的润湿性和渗透性
- n 再涂性能良好
- n 与不同的聚合物有很好的相容性

应用实例

- n 水性乳液: 例如丙烯酸类乳液

- n 较难润湿的基材:如塑料、金属表面、玻璃纸、铝和塑料薄膜
- n 水性叠印墨中, 可使胶印墨更容易叠印
- n 水性色浆、水性油墨, 水性涂料及皮革处理剂
- n 水性胶粘剂、水性 PU 等
- n 水性上光油、水性压光油

建议添加量:

总配方量的0.1 - 0.5%

包装规格:

25KG/200KG

储存稳定期:

室温密闭贮存, 按批号时间延至12个月

上海裕竹实业有限公司 电 话: 021-34053580 传 真: 021-34053580 Email: yuzhushiye@163.com
地 址: 上海市闵行区曙建路 78 弄 35 号 网址: www.yuzhushiye.com



上海裕竹实业有限公司

Yu zhu Shi ye Co., Ltd., Shanghai

产品说明
Rev.A/1-CA

DL6612 水性增稠剂

DL6612 是非离子型、疏水改性聚氨酯高触变增稠剂, 能有效改善低剪切粘度, 增稠效率极高, 高触变性和高屈服值。

- * 极佳的抗流挂性、漆膜丰满度、抗飞溅性、耐水性和抗分水性
- * 优异的纹理保持性, 提供高光泽
- * 起泡性低, 成膜性好, 不影响光泽
- * 抗微生物和防霉

◆ 典型物理性质

- 外观: 微浊至透明液体
- 化学成分: 非离子
- PH 值: 7.0
- 有效份: 40 %

- 溶剂：水/乙二醇单丁醚：30%/30 %
→ 布氏粘度：5000 厘泊（25℃）

◆ 应用

水性胶粘剂、水性上光油、水性油墨、蜡乳液、内外墙乳胶漆、皮革涂层、其它水性体系

◆ 推荐用量和使用方法

- **DL6612** 对配方总量添加 0.2~2.0%（成品形式），具体用量应以实验为准。

◆ 包装与储运：

- 35 公斤塑桶。
→ 本品应密闭、置于阴凉干燥通风处，如不能一次用完，用后将桶盖拧紧以防溶剂挥发。

上海裕竹实业有限公司 电 话：021-34053580 传 真：021-34053580 Email: yuzhushiye@163.com
地 址：上海市闵行区曙建路 78 弄 35 号 网址： www.yuzhushiye.com



上海裕竹实业有限公司

Yu zhu Shi ye Co., Ltd., Shanghai

产品说明
Rev.A/1-CA

DL6636 水性增稠剂

DL6636 是非离子型、疏水改性聚氨酯高触变增稠剂，能有效改善中、低剪切粘度，并有较高的增稠倍率，优异的流动、流平性。

- * 极佳的抗流挂性、漆膜丰满度、抗飞溅性、耐水性和抗分水性
- * 优异的纹理保持性, 提供高光泽
- * 起泡性低，成膜性好，不影响光泽
- * 抗微生物和防霉

◆ 典型物理性质

- 外观：微浊至透明液体
→ 化学成分：非离子

- PH 值: 7.0
→ 有效份: 45 %
→ 溶剂: 水/乙二醇单丁醚: 30%/30 %
→ 布氏粘度: 5000 厘泊 (25℃)

◆ 应用

水性胶粘剂、水性上光油、水性油墨、蜡乳液、内外墙乳胶漆、皮革涂层、其它水性体系

◆ 推荐用量和使用方法

- DL6636 对配方总量添加 0.2~2.0% (成品形式), 具体用量应以实验为准。

◆ 包装与储运:

- 35 公斤塑桶。
→ 本品应密闭、置于阴凉干燥通风处, 如不能一次用完, 用后将桶盖拧紧以防溶剂挥发。

上海裕竹实业有限公司 电 话: 021-34053580 传 真: 021-34053580 Email: yuzhushiye@163.com
地 址: 上海市闵行区曙建路 78 弄 35 号 网址: www.yuzhushiye.com



上海裕竹实业有限公司

Yu zhu Shi ye Co., Ltd., Shanghai

产品说明
Rev.A/1-CA

DL6600 流平剂

性能及特点

有机硅表面助剂, 通过降低体系的表面张力以提高底材的润湿性, 增加表面滑爽及耐划伤性和防粘连性, 改善流平、提高光泽度、防止贝纳德漩涡。适用于溶剂型、无溶剂型及水性体系中添加。

化学及物理数据

组成	聚醚改性有机聚硅氧烷
有效成份	100%
水含量	<0.1%
黏度 (cs 25℃)	700-1200

比重 (25℃) 1.046
外观 无色至浅琥珀色液体
水溶性 呈透明状

应用

聚合乳液、涂料、水性油墨，中性墨水、胶粘剂、密封胶, 水性上光油，水性覆膜胶、水性颜料、乳胶漆、树脂合成

优点/特性

- 1、降低体系表面张力、底材润湿、抗粘连、改善流平性和光泽度。
- 2、优良的湿及干附着力
- 3、优良的成膜及遮盖力
- 4、提高成膜耐水性，耐擦洗性
- 5、在水性、油性、无溶剂体系中均适用。

用量

油性体系：推荐用量总配方的0.05-0.5%

水性体系：推荐用量总配方的0.3-1%

包装：

25公斤/桶、200公斤/桶

上海裕竹实业有限公司 电 话：021-34053580 传 真：021-34053580 Email: yuzhushiye@163.com

地 址：上海市闵行区曙建路 78 弄 35 号

网址: www.yuzhushiye.com



上海裕竹实业有限公司

Yu zhu Shi ye Co., Ltd., Shanghai

产品说明

Rev.A/1-CA

DL-6660水性丙烯酸增稠剂

DL-6660是丙烯酸酯，甲基丙烯酸酯共聚而成的交联型高分子乳液增稠剂。DL-6660是一种含有酸性基团的碱溶性增稠剂，在酸性介质中粘度很低，但在碱性介质中可获得很高的粘度。DL-6660分子量高，增稠能力强，防沉降和防霉性好，使用方便。DL-6660可有效提高涂料的低剪切粘度，改善飞溅性和流挂。

典型物性

外 观:乳白色液体

固含量:30%

PH 值:2.0-4.0

乳化体系:阴离子

增稠粘度:5000-6000cps

用途

- 1、乳化硅油类消泡剂，建议添加量为1-3%
- 2、织物涂层胶浆，建议添加量为0.5-1%
- 3、涂料印花胶浆，建议添加量为1-3%
- 4、压敏胶乳液，建议添加量为0.5-1%
- 5、内外墙乳胶漆，建议添加量为0.2-0.6%
- 6、水性油墨，建议添加量为0.5-1%
- 7、水性覆膜胶，建议添加量为0.2-0.5%

使用建议

- 1、将需增稠的体系的 PH 值调到7.5-8.5。
- 2、在低速搅拌状态下，将 BJ-90缓慢加入到要增稠的体系中，达到规定的粘度后，停止加入。

储存

要求本品应存放于通风干燥的库房内，防止阳光直射，运输和储存温度在5℃以上可保存12个月。

包装

本品用塑料桶包装，净重为50KG/200KG。

上海裕竹实业有限公司 电 话: 021-34053580 传 真: 021-34053580 Email: yuzhushiye@163.com
地 址: 上海市闵行区曙建路 78 弄 35 号 网址: www.yuzhushiye.com



上海裕竹实业有限公司

Yu zhu Shi ye Co., Ltd., Shanghai

产品说明
Rev.A/1-CA

DL9935 水性丙烯酸增稠流平剂

DL9935 是疏水改性高度缩合型碱溶胀增稠剂，可以用作水性涂料的首选增稠剂或协同增稠剂，在较低的用量下即能显著改善中高剪切粘度，可以有效改善涂料的流动性和流平性。

DL9935 有极强的配方通用性，适用于从哑光到有光的内外墙涂料配方，在苯丙、纯丙和醋丙体系中都

有优异的表现，特别适用于苯丙和醋丙内墙涂料；在纯丙涂料中，可以加入少量的非离子表面活性剂或乙二醇醚类溶剂以降低低剪切粘度，从而进一步改善涂料的流动性和流平性。

DL9935 和非离子聚氨酯流变改性剂有着优异的配方相容性，在外墙配方中推荐和 **DL2020** 或 **DL8W** 配合使用，可以进一步提高耐水性和获得优异的流动性。**DL9935** 由于结构的特殊性，涂料配制完成后可能需要 24 小时来获得最佳的流变效果。

用途：

- 1、 乳化硅油类消泡剂，建议添加量为1-3%
- 2、 织物涂层胶浆，建议添加量为0.5-1%
- 3、 涂料印花胶浆，建议添加量为1-3%
- 4、 压敏胶乳液，建议添加量为0.5-1%
- 5、 内外墙乳胶漆，建议添加量为0.2-0.6%
- 6、 水性油墨，建议添加量为0.5-1%
- 7、 水性覆膜胶，建议添加量为0.2-0.5%

◆ 典型物理性质

- 外观：乳白色液体
- 化学成分：阴离子
- PH 值：3.5
- 不挥发份：30%
- 布氏粘度：< 50 厘泊（25℃）

◆ 推荐用量和使用方法

- **DL9935** 对涂料总量添加 0.3~0.7%（成品形式），具体用量应以实验为准；使用前先将待增稠体系用氨水调节 PH 值至 8~9，然后将 **DL9935** 用水按 1:2~3 的比例稀释，在低速搅拌下缓慢加入；建议添加乳液之前添加以获得高光泽展现性；建议和 0.3~0.5%的乙二醇丁醚配合使用。
- **DL9935** 推荐在中、低 PVC 体系中使用，由于 **DL9935** 有很高的缔合度，建议初次使用时应以涂料配制 24 小时后的粘度为准。

◆ 包装与储运：

- 25 公斤或 50 公斤塑桶。
- 本品应密闭、置于阴凉干燥通风处，如不能一次用完，用后将桶盖拧紧以防结块或结皮。

上海裕竹实业有限公司 电 话：021-34053580 传 真：021-34053580 Email: yuzhushiye@163.com
地 址：上海市闵行区曙建路 78 弄 35 号 网址: www.yuzhushiye.com



上海裕竹实业有限公司

Yu zhu Shi ye Co., Ltd., Shanghai

产品说明
Rev.A/1-CA

DL7000长效耐温耐碱水性防腐剂

产品综述：

DL7000是基于水性体系的液体广谱杀菌防腐剂，应用于涂料、乳液、胶粘剂和水性油墨，在低添加量下对

细菌、酵母菌和霉菌具有杀灭作用。

性能特点:

*水性基体的苯并异噻唑啉酮长效耐温耐碱防腐剂, 提供持久防腐能力。

*环境友好, 使用后不会影响产品的颜色和味道, pH 使用范围2-14, 最高使用温度180℃。

*无 VOC 和挥发性有机溶剂, 适合于对甲醛敏感的体系使用。

物理化学特性:

外观: 无色至浅黄色透明液体

气味: 特征气味密度(25℃) ca. 1.06-1.1 g/ml

pH (25℃): 8.5-10

溶解性(25℃): 完全溶解于水、低分子醇和乙二醇等

建议添加量:

0.5 - 1 %, 在蛋白质、干酪素以及类似高营养成分体系中提高添加量。

使用方法: 总说明: DL7000在阴阳离子和非离子体系中均能有效杀菌,本品可以在2-14的 pH 环境中使用。

本品适用于绝大多数被推荐使用的配方, 氧化剂能引起活性成分的降解。与亚硫酸盐兼容性: MF112与亚硫酸盐不兼容, 超过80ppm 的亚硫酸盐体系不建议使用。与蛋白质的兼容性: 蛋白质可能降低本品活性。

最高使用温度: 建议在180 ° C 以下使用。

杀菌效能:DL7000能有效杀灭细菌、酵母菌和真菌, 在48小时内能和体系内有机物发生化学反应从而杀灭微生物。在高菌种含量下要增大 DL7000的添加量, 因此, 原材料和生产环境的卫生控制至关重要。

最小抑菌浓度 (MIC/ppm) :

细菌(革兰氏(染色)阴性) MIC		洋葱伯克霍尔德菌	300
日沟维肠杆菌	400	大肠杆菌	400
克雷白氏肺炎菌	100	绿脓杆菌	400
荧光假单胞菌	200	恶臭假单胞菌	200
细菌(革兰氏(染色)阳性) MIC		克氏库克菌	300
金黄色葡萄球菌	600	化脓性葡萄球菌	600
酵母菌 MIC		白色念珠菌	400
霉菌 MIC			
黑曲霉	600	青霉菌	200

安全性标记:

R-phrases) R34, R43, R52/53

S-phrases) S24, S26, S35, S36/37/39, S45

Labelling: C (有腐蚀性)更多的安全操作建议请索取产品物料说明书 (material safety data sheet)。

活性成份认证列表:

	IECSC(China)	ECL(Korea)
EINECS/ELINCS(Europe)		
DSL/NDL(Canada)	BFR XIV, XXXVI	PICCS(Philippines)
TSCA(USA)	ENCS(Japan)	FDA 175.105/176.170
AICS(Australia)		

运输和储存:

刺激性: 需佩戴橡胶手套、护目镜等防护用品, 如接触皮肤立即用大量水冲洗!

包装规格: 25 kg, 200 kg, 1000 kg

有效期: 12个月储存: 避光避热室温下密闭保存。

上海裕竹实业有限公司 电 话: 021-34053580 传 真: 021-34053580 Email: yuzhushiye@163.com

地 址: 上海市闵行区曙建路 78 弄 35 号

网址: www.yuzhushiye.com



上海裕竹实业有限公司

Yu zhu Shi ye Co., Ltd., Shanghai

DL95 高效多功能有机胺中和剂

DL95 是有机胺类化合物，具有高中和效率，低气味，挥发性快等特点。

DL95 气味低，可作为有机胺中和剂在涂料配方中代替氨水，减少因氨水挥发引起的难闻气味，同时 **DL95** 有较快的挥发性，不会在漆膜中长期残留，故可应用在高光涂料中并有优良的耐水性。

DL95 有较强的润湿力，可以提高对颜填料的分散稳定性，并有较高的光泽展现力，添加 **DL95** 的涂料配方中可以降低润湿剂的用量，甚至无需添加润湿剂。

◆ 典型物理性质

- 外观： 无色透明液体
- 化学成分： 有机合成胺
- 有效分： $\geq 95\%$
- 溶剂： 水/丙二醇(3%/5%)
- 凝固点： -5°C
- 粘度： $< 600\text{ cp (}25^{\circ}\text{C)}$
- 比重： 1.04
- PH： ≥ 11.2 （0.9%水溶液）
- 水溶性： 易溶于水

◆ 推荐用量和使用方法

- **DL95** 在涂料中添加量为 0.05~0.5%（成品形式），建议在研磨前添加；后添加时建议在调漆的最后阶段低速搅拌下缓慢加入。

◆ 包 装 与 储 运：

- 30 公斤或 200 公斤塑桶
- 本品应密闭、置于黑暗低温处，如不能一次用完，用后将桶盖拧紧以防溶剂挥发。

上海裕竹实业有限公司 电 话：021-34053580 传 真：021-34053580 Email: yuzhushiye@163.com
地 址：上海市闵行区曙建路 78 弄 35 号 网址: www.yuzhushiye.com



上海裕竹实业有限公司

Yu zhu Shi ye Co., Ltd., Shanghai

产品说明
Rev.A/1-CA

DL1100 除醛净味剂

◆ 产品描述

除醛净味剂 DL1100为无色透明液体，无特殊气味，与水、乙醇等溶剂可以任意比例混溶。通过分子链上氨基官能团与甲醛进行快速反应，可以将甲醛彻底消除干净。

本产品广泛应用与各类除醛领域，如：高性能甲醛清除剂、家居空气甲醛强效活力酶、甲醛长效融解媒、胶用除醛剂、光触媒、地板除味护理蜡、家具除味剂、车用除味剂、纺织助剂除醛中间体、树脂除醛等。

◆ 使用方法

1、水剂可直接喷洒在需要去除甲醛的墙面、家具、人造板、纺织衣物等需要清除甲醛的物体表面；

2、2%比例添加到水性涂料、水性油墨、水性胶黏剂和日用化学品等产品中。

◆ 甲醛去除效果

按2%比例添加到水性产品中，甲醛净化效率85%以上，净化效率持久性70%以上。

◆ 包装及储存

1、25公斤塑桶。

2、本品应密闭、置于阴凉干燥通风处，用后将桶盖拧紧以防有效成分挥发。



上海裕竹实业有限公司

Yu Zhu Shi ye Co., Ltd., Shanghai

产品说明
Rev.A/1-CA

DL2000 蜡乳液

【产品技术指标】

型号	外观	用途	PH 值	平均粒径 (μm)	固含量($\pm 1\%$)	乳化体系	固体蜡熔点 ($^{\circ}\text{C}$)
DL2000	淡色半透明 乳液	高密度聚乙烯蜡	7.0-9.0	≤ 0.1	40%	非、阴离子	130

【应用领域】

- ★ 水性油墨、水性涂料、水性漆、水性光油
- ★ 皮革涂饰剂、流平剂、防粘剂
- ★ 纺织物平滑剂、柔软剂及耐水整理
- ★ 地板、皮革、家具、汽车、纸品等上光剂
- ★ 纸制品润滑剂、剥离剂、黏合剂、施胶剂
- ★ 消光粉表面有机改性、农业等其它领域

【用 途】

1. 水性光油、水性清漆（金属漆、木器漆、塑料漆等）的理想表面保护剂，抗摩擦，抗划伤，增加滑爽性和光泽度。类似功能在地板蜡等其他上光剂领域中也得到应用。2. 皮革涂饰剂、鞋化用蜡水、鞋乳等产品中提供抗摩擦抗划伤，增加滑爽性和光泽度，改善手感和抛光性。3. 纺织品柔软剂、平滑剂，增加织物的耐磨、耐撕裂性，增加缝纫时的润滑性，增加织物手感的柔软性，并可在印花浆料中应用。4. 水性胶粘剂中提供高熔点和对塑膜的良好亲和性。5. 纸品涂布润滑剂、剥离剂、施胶剂。6. 水基脱模剂，可用于金属压铸等领域。7. 消光粉表面有机改性剂、农业等其它领域。

【注意事项】

1. 密闭、阴凉放置，注意防冻。
2. 在室温下原包装的保质期为六个月。一旦容器打开，建议短时期内使用完。
3. 为保证产品的均一性，请于使用前摇匀
4. 在与树脂、溶剂及其他物质混合时请预先试用其适应性，尤其要考虑 PH 值。一般推荐在混配过程最后加入蜡乳液。
5. 本说明供参考使用，不具任何保证性质，

【包 装】

本品用塑料桶包装，净重为50KG/200KG。

上海裕竹实业有限公司 电 话：021-34053580 传 真：021-34053580 Email: yuzhushiye@163.com
地 址：上海市闵行区曙建路 78 弄 35 号 网址: www.yuzhushiye.com