



PISCEAN CENTURY CHEMICALS PTE LTD

Head Quarters : Singapore
No. 13 Tuas Link 1 Singapore 638589 Tel : (65) 6862 6028 (6 Lines) Fax : (65) 6862 6018
Website : www.pisceanchemicals.com
E-mail : piscean@pacific.net.sg / admin@pisceanchemicals.com

PEROZYME K8/08-2007

PEROZYME K8

百
胜
世
纪
化
工
私
人
有
限
公
司

PEROZYME K8 是高活性的工业级过氧化氢液体酶制剂, 能有效的催化残留过氧化氢, 使之转化为氧和水。PEROZYME K8 只对过氧化氢起作用, 而不会与布和染料等发生不良反应.

PEROZYME K8 能完全迅速分散, 溶解于水中, 它适用与半漂与漂白后清理在布内及水中的氧气工序。它比传统的漂白清洗少需冲洗, 同时省去还原剂.

PEROZYME K8 必须在染色前使用, 因为活性染料对残余的过氧化氢和化学还原剂非常敏感, 如处理不恰当, 染色料的上色率是比较低, 可能也会染花, 染色后色布水洗牢度一般会比较差.

产品特性:

外观	:	浅棕色液体
25°C pH 值	:	6.0 ± 1.0
溶解物	:	适当处理后的水
比重	:	1.10 ± 0.1

产品优点:

- ❖ 由于其广泛的 PH 值和温度范围, 以及其对高浓度过氧化氢的有效性, 使其能在各种不同的漂白清洗工序中使用.
- ❖ 能减少染色前的准备时间.
- ❖ 消除残余过氧化氢, 同时减少水和电及能源的消耗.
- ❖ 具有完全的生物降解性.
- ❖ 酶的水解产物(水和氢)不会影响染料上色率
- ❖ 减少污水处理



CERT. NO. : 2001-2-1286
SS ISO 9001: 2000



CERT. NO : SG-1286



MGMT.SYS.
RvA C 223



MEMBER OF
SINGAPORE BUSINESS
FEDERATION

Page 1 of 2

CHINA : PISCEAN CHEMICALS (SUZHOU) PTE LTD
No. 9, Xie Tang District, Suzhou Industrial Park, Suzhou, Jiang Su Province, China 215123.
Tel / 电话 : (86) 512-6547 2722 / 6547 3799 / 6593 3037 Fax / 传真: (86) 512-6547 0988
中国江苏省苏州市 215123, 苏州公业区斜塘分区 9 号

Piscean Century Chemicals Pte Ltd does not take liability to the effectiveness of the products since users application conditions may be different.



PISCEAN CENTURY CHEMICALS PTE LTD

Head Quarters : Singapore
No. 13 Tuas Link 1 Singapore 638589 Tel : (65) 6862 6028 (6 Lines) Fax : (65) 6862 6018
Website : www.pisceanchemicals.com
E-mail : piscean@pacific.net.sg / admin@pisceanchemicals.com

PEROZYME K8 / 08-2007

使用说明:

- ❖ 排尽漂白工作液, 放清水于染浴中, 将温度和浴比调至下一步染色所需.
- ❖ 检查 pH 范围在 5-9.0 之间, 工作液温度低于 65° C, 最佳使用 pH 值为 6-8, 最广泛使用温度为 30° C - 65° C.
- ❖ 加入 0.003 - 0.008 g/L PEROZYME K8, 让机器跑动 10 分钟后测试浴中残留的过氧化氢含量, 如果还有过氧化氢存在, 跑多 5-10 分钟后再测.
- ❖ 一旦测试表明过氧化氢已被去处, 或低于 2-3mg/L, 达到染色要求即可在同一工作液内开始染色工序.

包装 : 30 公斤塑胶桶.

储存 : 该产品应存于冷却的, 封闭的容器内, 如果存于密封的容器内, 在 30° C 的条件下, 至少可以保存 6 个月.

注意 : 避免吸入酶的尘雾, 一旦接触到皮肤或眼睛, 立即用水冲洗至少 15 分钟.

百
胜
世
纪
化
工
私
人
有
限
公
司



CERT. NO. : 2001-2-1286
SS ISO 9001: 2000



CERT. NO : SG-1286



MEMBER OF
SINGAPORE BUSINESS
FEDERATION

CHINA : PISCEAN CHEMICALS (SUZHOU) PTE LTD
No. 9, Xie Tang District, Suzhou Industrial Park, Suzhou, Jiang Su Province, China 215123.
Tel / 电话 : (86) 512-6547 2722 / 6547 3799 / 6593 3037 Fax / 传真: (86) 512-6547 0988
中国江苏省苏州市 215123, 苏州公业区斜塘分区 9 号