



中华人民共和国国家军用标准

FL 1617

GJB 6369-2008

高浓度过氧化氢安全使用要求

Operating requirement of high concentration hydrogen peroxide

2008-03-30 发布

2008-06-01 实施

中国人民解放军总装备部 批准

目 次

前言	11
1 范围	1
2 引用文件	1
3 术语和定义	1
4 一般要求	1
5 系统洁净处理与压力试验	2
5.1 构件洁净处理	2
5.2 系统气密性试验与水压试验	3
5.3 系统整体洁净处理	4
6 综合性能检测	6
7 转注操作	6
7.1 转注方式	6
7.2 转注前准备工作	6
7.3 转注操作步骤	7
7.4 转注过程安全事项	7
8 紧急加注稳定剂操作	7
8.1 稳定剂紧急加注系统	7
8.2 预备状态	8
8.3 稳定剂紧急加注	8
8.4 稳定剂加注后处理	8
8.5 稳定剂使用期限	8
9 运输与储存	8
9.1 储运一般要求	8
9.2 运输	8
9.3 储存	9
10 紧急处理	9
10.1 泄漏和污染	9
10.2 灭火	9
10.3 急救和自救	9
附录 A (资料性附录) 材料与过氧化氢的相容性	10
附录 B (资料性附录) 质量分数为 36%和 50%过氧化氢技术要求	12
附录 C (资料性附录) HW-19 低冰点高效过氧化氢稳定剂	14
附录 D (资料性附录) 高浓度过氧化氢储运容器	15

前 言

本标准的附录 A、附录 B、附录 C 和附录 D 为资料性附录。

本标准由中国人民解放军总装备部司令部提出。

本标准起草单位：中国人民解放军第二十九试验训练基地。

本标准主要起草人：董谊信、任泽斌、陶 瑜、肖 斌。