

無包装状態の安定性評価

品目: ビフラミン末
検体: Lot.750053

検体	性状	色差(dE)	生菌数($\times 10^8$ 個/g) (規格: $1 \times 10^8 \sim 10 \times 10^8$ 個/g)
試験開始時	白色の粉末で, においはなかった.	—	2.4
40°C 3カ月 ^{注1)}	白色の粉末で, においはなかった.	0.06	2.1
25°C・75%RH 3カ月 ^{注2)}	白色の粉末で, においはなかった.	0.59	2.0
60万Lux・hr ^{注3)}	白色の粉末で, においはなかった.	0.29	1.4

注1) 遮光気密瓶で保管した.

注2) プラスチックシャーレ上で開放し, 保管した.

注3) 透明気密容器で保管した.

結論

いずれの保存条件においても, 生菌数のわずかな減少を認めた(規格内).
これより, 開封後はなるべく速やかに使用することが望ましい.