

Перекись водорода 30%

Б-6

ОСТ 301-02-205-99 изм.1

Химическая формула H_2O_2
 Гарантийный срок хранения **6 месяцев**
 Упаковка **Канистра полиэтиленовая**
 Масса нетто одной упаковки **32,25**
 Масса брутто **33.60**
 Номер ООН **2014**

Показатели качества

Наименование показателей	Норма	Фактическое значение
Внешний вид	Бесцветная прозрачная жидкость	Соответствует
Содержание перекиси водорода, %, не менее	35-40	39,3
Концентрация нелетучего остатка, г/дм ³ , не более	0,7	0,54
Концентрация уксусной кислоты, г/дм ³ , не более	6	4,7

Масса нетто одной упаковки в пересчете на 30 % - 42,25кг
 Пересчет перекиси водорода на 30 % осуществляется по формуле:
 $39,3 * M / 30 = 39,3 * 32,25 / 30 = 42,25\text{кг}$
 где: 39,3-средняя массовая доля перекиси, установленная анализом.
 M=32,25кг -количество перекиси, согласно маркировке на канистрах.

Внесен ингибитор коррозии аммоний азотнокислый из расчета
 0.15 +- 0.05 г/дм³
 Перекись водорода стабилизирована однозамещенным фосфорнокислым
 натрием в количестве от 0.2 до 0.6 г/дм³

Показатели качества настоящего сертификата воспроизведены
 в соответствии с сертификатом качества производителя товара.