

Паспорт № 160034-636227

D(+)-Ксилоза

| | | | |
|-----------------|--------|-------------------|--|
| ТУ, ГОСТ | | Дата изготовления | 09.2024 |
| Партия | 636227 | Вид и тип тары | |
| Грузополучатель | | Формула | C ₆ H ₁₂ O ₅ H ₂ O |

| Наименование показателя | Норма | Результаты анализа |
|--|--|--------------------|
| Внешний вид | Кристаллический порошок белого или желтоватого цвета | Соответствует |
| Содержание основного вещества (HPLC), %, не менее | 99,0 | 99,2 |
| Удельное вращение (α ₂₀ ^{°C/D} ; 10% водный раствор + NH ₄ OH) [°] | от +18,5 до +19,5 | 18,5 |
| Потери при высушивании (при 100 °C), %, не более | 0,5 | 0,3 |
| Температура плавления (°C), | 154-158 | Соответствует |
| Остаток после прокаливании (в виде сульфатов), %, не более | 0,1 | 0,05 |
| Массовая доля воды (H ₂ O), %, не более | 0,5 | 0,4 |
| Тяжелые металлы (Pb), %, не более | 0,001 | 0,0005 |
| Хлор (Cl), %, не более | 0,033 | 0,03 |
| Растворимость в воде при 20°C, г/л | | Соответствует |

Гарантийный срок хранения 2 года



<https://csdb.ru/p2.php?p=7bdee0236ba2be5bda87e4322f1e9a95>