

Паспорт № 120109-2

Марганец окись (IV) (ч)

| | |
|-----------------|--------------|
| ТУ, ГОСТ | ГОСТ 4470-79 |
| Партия | 2 |
| Грузополучатель | |

| | |
|-------------------|------------------|
| Дата изготовления | 02.2023 |
| Вид и тип тары | |
| Формула | MnO ₂ |

| Наименование показателя | Норма | Результаты анализа |
|--|-----------------------|--------------------|
| Внешний вид | Порошок черного цвета | Соответствует |
| Массовая доля основного вещества, %, не менее | 85,0 | 85,3 |
| Массовая доля нерастворимых в соляной кислоте веществ, %, не более | 0,05 | 0,05 |
| Массовая доля азота (N) из нитратов, нитритов и аммиака, %, не более | 0,3 | 0,3 |
| Массовая доля сульфатов (SO ₄), %, не более | 0,1 | 0,1 |
| Массовая доля углекислоты (CO ₂), %, не более | 2 | 2 |
| Массовая доля хлоридов (Cl), %, не более | 0,01 | 0,01 |
| Массовая доля железа (Fe), %, не более | 0,05 | 0,05 |
| Массовая доля кальция (Ca), %, не более | 0,35 | 0,35 |
| Массовая доля натрия и калия (Na+K), %, не более | 0,20 | 0,20 |
| Массовая доля свинца (Pb), %, не более | 0,005 | 0,005 |

Гарантийный срок хранения 3 года

Продукт соответствует требованиям ГОСТ 4470-79



<https://csdb.ru/p2.php?p=ca3431dc76935fc062b842fab98aeb61>