



ООО «ЭМПИЛС-ЦИНК»
ул. Лермонтовская, 196/126
г. Ростов-на-Дону, Россия, 344000

Тел.: +7 (863) 207-75-01
+7 (863) 309-20-32
www.empilszn.ru

Спецификация на белила цинковые гранулированные Type Quality

№ 76967236-011.4/1

Дата введения – 10.04.2023

Данная спецификация определяет технические показатели белил цинковых гранулированных Type Quality.

Применение:

Для производства шин, резинотехнических изделий, лакокрасочных материалов, искусственной кожи, подошвенных резин, электрокабеля, стекла, керамики, катализаторов и других изделий.

№	Наименование показателя	Значение показателя	Метод испытаний
1.	Массовая доля соединений Zn в пересчете на ZnO, %	≥ 99,5	ГОСТ 202 DIN 55908
2.	Массовая доля нерастворимых в соляной кислоте веществ, %	≤ 0,05	ГОСТ 202 DIN 55908
3.	Массовая доля железа (Fe), %	≤ 0,01	ГОСТ Р 55845 ГОСТ 10555 DIN 55908
4.	Массовая доля меди (Cu), %	≤ 0,01	ГОСТ Р 55845 DIN 55908
5.	Массовая доля свинца (Pb), %	≤ 0,02	ASTM D4075 ГОСТ Р 55845 DIN 55908
6.	Массовая доля кадмия (Cd), %	≤ 0,005	ГОСТ Р 55845 DIN 55908
7.	Массовая доля водорастворимых веществ, %	≤ 0,1	ГОСТ 21119.2 DIN 55908
8.	Потери массы при прокаливании, %	≤ 0,2	ГОСТ 21119.9
9.	Удельная поверхность, м ² /г	4,0-7,0	ГОСТ 28794 ISO 18852
10.	Размер гранул, мм	≤ 5	СТО 76967236-011-2023
11.	Кажущаяся плотность после уплотнения, г/см ³	≥ 0,8	ГОСТ 21119.6
12.	Твердость гранул, gF	8 - 35	СТО 76967236-011-2023

Упаковка:

- Бумажные мешки, масса нетто 20-25 кг.
- Биг-беги, масса нетто 500-1000 кг.

По согласованию с потребителем возможна другая фасовка.

Безопасность и хранение:

Белила цинковые пожаро- и взрывобезопасны. Полная информация о безопасности продукта указана в Паспорте безопасности химической продукции. Гарантийный срок хранения - 12 месяцев с даты изготовления при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и применения.

Система менеджмента качества компании соответствует требованиям стандартов ISO 9001:2015, ГОСТ Р 58139-2018 (IATF 16949:2016)

Продукция ООО «Эмпилс-цинк» зарегистрирована в Европейском химическом агентстве в соответствии с регламентом REACH (EC) №1907/2006