

**Желтый железокисный пигмент** — Fe(OH)O, FeHO₂

ТУ У 24.1-05766356-073:2011

Информация о продукте[Техническая консультация](#)

Область применения	Марки Ж-0, Ж-1 В производстве лакокрасочных материалов для покрытий высокой атмосферостойкости и с высокими декоративными свойствами; в производстве художественных красок, а также высококачественных изделий кожевенной, бумажной, керамической и резиновой промышленности Марка Ж-2 В производстве лакокрасочных материалов, эксплуатируемых в атмосферных условиях и внутри помещений, а также для строительной промышленности
Внешний вид	Порошок желтого цвета
Молекулярная формула	Fe(OH)O, FeHO ₂
Нормативная документация	ТУ У 24.1-05766356-073:2011
Регистрационные номера	EINECS № 257-098-5, 243-746-4; CAS № 51274-00-1, 20344-49-4, RTECS-нет, Регистрационный номер согласно Регламента (EC) №1907/2006 (REACH):01-2119457554-33-0023
Гарантийный срок хранения	12 месяцев
Срок годности	Не ограничен
Условия хранения и использования	Хранить в упаковке производителя в закрытых сухих складских помещениях. Во время работы с продуктом следует предотвращать образования аэрозоли. Использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания.
Информация по транспортированию	Продукт транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки, действующими на данном виде транспорта. Груз не классифицируется как опасный в соответствии с международными правилами перевозки. Обязательное наличие знака «Беречь от влаги».

[Техническая консультация](#)

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Физико-химические показатели

Наименование показателей и единицы измерения	Норма для марок			Метод испытаний
	Ж-0	Ж-1	Ж-2	
	Порошок желтого цвета			
1. Цвет а) инструментальный метод определения- полное цветовое различие ΔE , не более	6	6	6	
б) визуальный метод определения	В пределах допусков цвета паст, утвержденных образцов каждой марки			ГОСТ 16873 ГОСТ 18172
2. Массовая доля соединений железа в пересчете на Fe_2O_3 , %, не менее	86	85	87	ГОСТ 18172
3. Массовая доля веществ, растворимых в воде, %, не более	0,3	0,5	0,8	ГОСТ 21119,2; ГОСТ 18172
4. Массовая доля летучих веществ, %, не более	0,5	1,0	1,2	ГОСТ 21119.1; ГОСТ 18172
5. pH водной суспензии	4,5 — 7,0	4,0 — 7,0	4,0 — 7,0	ГОСТ 21119.3
6. Маслосмолность, г/100 г пигмента, не более	30 — 50	35 — 60	35 — 60	ГОСТ 2119.8; ГОСТ 18172
7. Укрывистость, г/м ² , не более	15	20	20	ГОСТ 8784; ГОСТ 18172,
8. Относительная красящая способность, %, не менее	100	95	95	ГОСТ 16872; ГОСТ 18172
9. Диспергируемость за 30 минут, мкм, не более	20	25	25	ГОСТ 18172
10. Остаток после мокрого просеивания на сите с сеткой 0063, %, не более	0,08	0,20	0,30	ГОСТ 21119.4; ГОСТ 18172
11. Остаток после сухого просеивания на сите с сеткой 016, %, не более	0,05	0,05	Не нормируется	ГОСТ 21119.4; ГОСТ 18172
Потребитель может провести контроль качества продукта на соответствие международным стандартам: массовую долю соединений железа по ISO 1248;массовую долю веществ, растворимых в воде по ISO 787/3;массовую долю летучих веществ по ISO 787/2;pH водной суспензии по ISO 787/9;остаток после мокрого просеивания по ISO 787/7.				

По вопросам приобретения диоксида титана и пигментов и подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Желтый железокисный пигмент

просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов