



Техническая спецификация  
№ 70-160212



Название: WATERSPERSE TITANIUM DIOXIDE M C47-5001  
Код: WA9.COS3462  
Описание: Приготовление водного раствора на основе диоксида титана  
Цветовой индекс: 77891  
Форма выпуска: Гранулы белого цвета  
Информация по МНКИ Содержит:

Наименование по МНКИ	CAS №	Буквенное обозначение
CI 77891	13463-67-7	A
Углекислый натрий	497-19-8	E
Лимонная кислота	77-92-9	D
Цетеарет A25	68439-49-6	E
Сорбит	50-70-4	D

Буквенное обозначение:	Концентрация $\geq 50\%$	A
	$25\% < \text{концентрация} < 50\%$	B
	$10\% < \text{концентрация} < 24,9\%$	C
	$5\% < \text{концентрация} < 9,9\%$	D
	$1\% < \text{концентрация} < 4,9\%$	E
	$0,1\% < \text{концентрация} < 0,9\%$	F
	Концентрация $< 0,1\%$	G

2. Физические характеристики:

Распределение частиц по размеру: Максимальный размер: 1 мм  
Колориметрические характеристики: Сила: +/-5% ( по сравнению со стандартом SA COLOR)  
(согласно CIELAB) DE: +/- 1,4 (по сравнению со стандартом SA COLOR)  
DH: +/-1 (по сравнению со стандартом SA COLOR)

Растворимость: Легко растворим в воде

3. Химические характеристики:

Тяжелые металлы: Pb/As/Hg/Sb/Cd/Se: Max: 0,8 м.д.  
Cu/Ni: Max: 4 м.д.  
Zn/Cr: Max: 8 м.д.  
Ba<sup>^</sup>: Max.: 24 м.д.

-pH (10 г/л; 20 °C): Приблизительно 7

Концентрация пигмента: 80%

Концентрация добавок:	20% максимум
Растворимые в воде вещества:	20% максимум
Микробиологические данные	
Продукт не содержит патогенных компонентов	
Содержание дрожжевых и плесневых грибов:	100 КОЕ максимум
Дополнительная информация:	
Хранение:	Хранить в сухом и темном месте
Срок годности:	36 месяцев с даты выпуска
Соответствие законодательным актам	Данный продукт разработан в соответствии с Европейской директивой 76/768/СЕЕ.
Здоровье и безопасность	<p>Меры предосторожности при обращении с продуктом, предназначенные для избежания возможных рисков для здоровья, подробно изложены в технических спецификациях паспортов безопасности, предоставляемых по запросу.</p> <p>Информация, изложенная в данной спецификации, получена в итоге проведенных нами исследований. Данные предоставляются открыто, но при этом не предполагают никакой гарантии с нашей стороны, как и несения нами какой-либо ответственности, в частности при судебных разбирательствах, начатых по инициативе третьих лиц.</p>