



**RW**

**Oil**

**motor**  
Lubricants Antifreeze  
Industrial Marine

## **RW FOOD WHITE**

### **ОПИСАНИЕ**

RW Food White – серия белых медицинских масел для оборудования пищевой, косметической и фармацевтической промышленности. RW Food White представляют собой глубокоочищенные масла без цвета и запаха с превосходной стабильностью цвета, соответствующие стандартам чистоты Европейской фармакопее, Фармакопеи США и US FDA 21 CFR, 172.878 и 178.3620 (a).

### **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

- **ПРОИЗВОДСТВО КОСМЕТИКИ**

Ингредиенты для слабительных, детские масла и масла для ванн, лосьонов, помад, массажные масла, антиперспиранты и дезодоранты. Базовые материалы для мазей, очищающих и косметических кремов, средств для волос, загара, солнцезащитные лосьоны и смягчающие средства.

- **ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО**

Разделительные составы, связующий и смазочный материал в капсулах и таблетках, содержащих пищу для диетического использования

- **ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

В оборудовании, требующего использования смазочных материалов, соответствующих NSF H1 из-за возможного случайного контакта с пищевыми продуктами; для смазки пищевой бумаги и коробок.

В качестве разделительного агента (3H) на грили, печи, разделочных досок или других твердых поверхностях в контакте с пищевыми продуктами, для предотвращения прилипания во время обработки.

Носитель ферментативной жидкости в производстве уксуса и вина, разделительный агент для обезвоживания фруктов и овощей; в качестве компонента покрытия горячим расплавом замороженного мяса; в производстве кондитерских изделий и в производстве консервов.

### **СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ**

- NSF в соответствии с требованиями H1 и 3H
- Фармакопея США USP 34/NF 29; Европейская фармакопея; US FDA, 21 CFR 172.878 and 21 CFR 178.3620(a)

### **ИНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ**

Рекомендации по применению смазочных материалов в областях, не указанных в данном информационном листке, могут быть получены у представителя RW™.

### **ХРАНЕНИЕ**

Продукт должен храниться в закрытом контейнере в сухом и чистом помещении, вдали от легковоспламеняемых материалов, источников тепла и прямого солнечного света. Рекомендуемая температура хранения 5–35°C, если не указано иное. Избегать замораживания продукта. Придерживайтесь складского принципа: «первый пришел – первый ушел».

### **ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ**

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения продукт не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Избегайте контакта с кожей. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками или рукавицами.

При попадании масла на кожу сразу же смойте его водой с мылом. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта, который можно получить у представителя RW™.

Отходы должны утилизироваться в соответствии с Директивами ЕС 91/156, 91/689 и 94/62.

Отработанный продукт необходимо отправлять на специализированные пункты по утилизации.

Не сливайте отработанный продукт в канализацию, почву или водоёмы.

## ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	RW FOOD WHITE			
		15	22	32	68
Класс вязкости по ISO	ISO	15	22	32	68
Регистрационный номер NSF	-	141376	145352	141374	141375
Цвет по Сейболту (мин.)	Dr. Lange	+30	+30	+30	+30
Плотность при 20°C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 1298	840	855	862	864
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с (сСт)	ASTM D 445	16	22	32	67
Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с (сСт)	ASTM D 445	3,4	4,4	5,6	8,6
Динамическая вязкость при 20°C, мПа·с	ASTM D 445	32	43	-	170
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ISO 2592	180	192	200	234
Температура застывания, °C	ISO 3016	-9	-9	-15	-9

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций RW™.