

# Масло биоразлагаемое для цепей бензопил RAVENOL Super Sägekettenoel

Биоразлагаемое



## 1 литр

Артикул:  
**1350301-001**  
Артикул:  
1350301-001-01-999  
Штрих-код:  
4014835742215

## 4 литра

Артикул:  
**1350301-004**



## 5 литров

Артикул:  
**1350301-005**



## 20 литров

Артикул:  
**1350301-020**

## 20 литров, esobox

Артикул:  
**1350301-B20**



## 60 литров

Артикул:  
**1350301-060**



## 208 литров

Артикул:  
**1350301-208**



## 1000 литров

Артикул:  
**1350301-700**

**RAVENOL Super Sägekettenoel** - специальное биоразлагаемое масло, изготовленное на основе высокоочищенного рапсового базового масла с добавлением комплекса специальных присадок, в соответствии с требованиями, предъявляемым к маслам для цепей и требованиям экостандарта "Blauer Engel" и EU Ecolabel. Успешно пройдены испытания теста KWF.

Разработано с применением безопасных веществ, не наносит вред окружающей среде и является биоразлагаемым продуктом, безопасным для микроорганизмов.

Область применения:

Предназначено для смазывания пильной цепи бензопил и лесозаготовительной техники. Обеспечивает оптимальное смазывание, как в летний, так и в зимний период, при тяжелых нагрузках и высоких оборотах.

Обладает высокой адгезионной способностью и хорошими смазочными свойствами. Специальные присадки удерживают масло на цепи даже при очень высоких оборотах и обеспечивают длительный срок эксплуатации пильной цепи. Защищает от коррозии даже при неблагоприятных условиях работы и плохих атмосферных условиях.

Пригодно для круглогодичного использования. Биоразлагаемое масло для пильных цепей RAVENOL Super Saegekettenoel официально испытано министерством защиты природы Германии с присвоением знака "Blauer Engel" - "Голубой ангел".

Знак "Blauer Engel" (Голубой Ангел) является важнейшим показателем экологически чистых товаров. Это один из наиболее авторитетных знаков защиты потребителей и окружающей среды. Владельцем знака является федеральное министерство охраны окружающей среды и ядерной безопасности ФРГ. "Blauer Engel" ставится исключительно на сертифицированных продуктах и выдается немецким институтом гарантии качества и этикетирования (RAL Deutsches Institut für Gutesicherung und Kennzeichnung e.V.), в кооперации с федеральным агентством окружающей среды (Umweltbundesamt).

Данный сертификат гарантирует что товары:

- произведены при помощи средств, безвредных для окружающей среды
- были проверены на вредные вещества, такие как формальдегиды и растворители
- безопасны для использования дома и в офисе
- не представляют угрозы здоровью людей
- обозначение по работе с лесной и деревообрабатывающей техникой "KWF-Test" 4979
- экомаркировка EU Ecolabel DE/027/187

RAVENOL Super Sägekettenoel обладает сроком годности 18 месяцев при температуре хранения от - 20 °C до + 30 °C .

Очищать цепь рекомендуется средством RAVENOL Kaltreiniger.

Указания согласно RAL-UZ 178:

Беречь от детей. Не сбрасывать в канализацию, сточные воды. Остатки продукта утилизировать согласно локальным предписаниям. Упаковку сдать в переработку.

Применение **Super Sägekettenoel** обеспечивает:

- Прекрасные вязкостно-температурные свойства
- Отличную устойчивость к холоду
- Отличную адгезию и смазывающие свойства
- Высокий уровень защиты от износа и коррозии, уменьшение трения

- Очень хорошие смазочные свойства, текучесть масла при продолжительных низких температурах: -15С дольше 7 дней
- Срок хранения: 24 месяца при температуре - 20 ° С до + 30 ° С
- Быстрая биоразлагаемость

## Характеристики

Наименование	Значение	Аудит
Одобрено производителем	KWF-Test (Prüfnummer 4979)	
Плотность при 20°C	920 г/см <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Цвет	Светло-желтого	визуальный
Вязкость при 100°C	22.02 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Вязкость при 40°C	103.11 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Индекс вязкости VI	243	DIN ISO 2909
Температура застывания	-30 °C	DIN ISO 3016
Температура воспламенения	324 °C	DIN EN ISO 2592

## Аналоги OEM

### Alpine

0101130, 0101131, 0101136, 0101129, 0101128

### Husqvarna

577616408

## Фасовки снятые с производства

Фасовка	Артикул	Штрих-код
1 литр	1350301-001-01-100	2200000037916 4014835150874
5 литров	1350301-005-01-999	
20 литров	1350301-020-01-999	
60 литров	1350301-060-01-999	
208 литров	1350301-208-01-999	