

## RAVENOL Super Saegeketteneol

Art. 1350301

### Beschreibung:

**RAVENOL Super Saegeketteneol** ist ein biologisch schnell abbaubares Sägekettenöl entsprechend den Richtlinien des Umweltbundesamtes für „Kettenschmieröle für Motorsägen“ und erhielt deshalb das Umweltzeichen „Blauer Engel“ und das EU Ecolabel. Der KWF-Test wurde ebenfalls erfolgreich bestanden.

**RAVENOL Super Saegeketteneol** wird aus besonders ausgesuchten pflanzlichen Ölen und toxikologisch einwandfreien Zusatzstoffen hergestellt, welche die Umwelt nicht belasten, weil sie dort von Mikroorganismen innerhalb kurzer Zeit abgebaut werden.

**RAVENOL Super Saegeketteneol** enthält auf natürlichen Rohstoffen basierende Wirkstoffe zur Verbesserung des Mischreibungsverhaltens sowie scherstabile Haftzusätze, die eine gute Schmierung bei hoher Kettengeschwindigkeit gewährleisten.

### Anwendungshinweise:

**RAVENOL Super Saegeketteneol** ist ein Sägekettenöl zur Schmierung von Hochleistungs-Motorsägen aller Fabrikate. Optimale Vollschnierung im Sommer und Winter, auch unter erschwerten Einsatzbedingungen und aufgrund hoher Leistungsreserven auch beim Sägen von Hartholz.

**RAVENOL Super Saegeketteneol** ist mindestens 18 Monate haltbar bei – 20 °C bis + 30 °C Lagertemperatur. Zur Reinigung der Motorsägen empfehlen wir **RAVENOL Kaltreiniger**.

### Hinweis für den Endverbraucher lt. RAL-UZ 178:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Unbenutzte Mengen nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Produktreste sind in den kommunalen Schadstoffsammelstellen zu entsorgen. Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben.

### Qualitäts-Klassifikation:

**RAVENOL Super Saegeketteneol** ist freigegeben, praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

Freigaben: Erfüllt die Bedingungen des Umwelt-Bundesamtes,

Umweltzeichen „Blauer Engel“ nach RAL-UZ 178,

Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik das Prüfzeichen „KWF-Test“ mit der Prüfnummer 4979,

EU Ecolabel mit der Prüfnummer DE/027/187

### Eigenschaften:

**RAVENOL Super Saegeketteneol** bietet:

- ein sehr günstiges Viskositäts-Temperaturverhalten
- eine besonders gute Kältebeständigkeit
- hervorragende Haft- und Schmiereigenschaften
- einen hohen Schutz vor Verschleiß und Korrosion, Verringerung der Reibwerte
- einen wirtschaftlichen Verbrauch, verlängerte Standzeiten
- ein sehr gutes Langzeitkälteverhalten bei –18°C über 100 Stunden: einwandfrei umfüllbar
- schnelle biologische Abbaubarkeit

**RAVENOL Super Saegekettenoel**  
Art. 1350301

**Technische Kennwerte:**

<b>Eigenschaften</b>	<b>Einheit</b>	<b>Daten</b>	<b>Prüfung nach</b>
<b>Dichte bei 20°C</b>	kg/m <sup>3</sup>	917,0	EN ISO 12185
<b>Aussehen/Farbe</b>		hellgelb	visuell
<b>Viskosität bei 100°C</b>	mm <sup>2</sup> /s	12,0	DIN 51562-1
<b>Viskosität bei 40°C</b>	mm <sup>2</sup> /s	55,0	DIN 51562-1
<b>Viskositätsindex VI</b>		222	DIN ISO 2909
<b>Pourpoint</b>	°C	-33	DIN ISO 3016
<b>Flammpunkt</b>	°C	310	DIN ISO 2592

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.