

ROXOR TERRA PRIME SYNTH

Il nuovo olio
idraulico biologico
prodotto a Madetswil



ROXOR TERRA PRIME SYNTH

Il prodotto Next Level

Profilo

- Prodotto di nuova concezione
- Formulazione conforme agli standard più recenti
- Olio idraulico biologico completamente sintetico
- Esteri sintetici saturi
- Rapidamente biodegradabile secondo la norma OCSE 301 B
- Non tossico secondo la norma OCSE 201/202
- Nessuna inibizione batterica secondo la norma OCSE 209

Caratteristiche principali

- Conforme alla più recente norma ISO 15380 (2023-10)
- Combinazione di oli base di nuova concezione
- Esteri saturi sintetici di ultima generazione
- Nuovo sistema di additivi composto da singoli componenti
- Risparmio del 46% delle risorse
- Riduzione delle emissioni di CO² di circa il 25% fin dal primo giorno

Nuovo prodotto con vantaggi

Le vostre esigenze: la nostra motivazione

Focus Seal Compatibility
Anti Squeaking Effect

Compatibilità con gli elastomeri
Effetto anti-cigolio

Riduce i danni ai tubi flessibili e le fonti di perdite
Riduce i rumori di vibrazione e cigolio senza l'aggiunta di additivi

Good Electric Conductivity
Cooling Down Function
Fast Air Release
Extended Oxidation Stability

Conduttività elettrica
Dissipazione del calore
Capacità di separazione dell'aria
Stabilità all'ossidazione

Previene l'accumulo di elettricità statica
Protegge i componenti e i materiali di tenuta
Rapido spurgo dell'olio idraulico
Lunga durata operativa e, di conseguenza, elevata redditività

PIONEER STARTS HERE

A Madetswil regnava
la calma – ma noi non abbiamo dormito!



Novità mondiale – A base di biomassa

Produzione di esteri dalla biomassa

Il processo di produzione con biomassa è certificato dal fornitore secondo lo standard **REDcert2**. Biomassa ai sensi della normativa UE «Direttiva (UE) 2018/2001, allegato IX, parte A»

- Rifiuti e residui che non entrano in concorrenza con la produzione di alimenti o mangimi
- Categorie rilevanti di rifiuti: rifiuti urbani misti (frazione biogenica), rifiuti organici raccolti separatamente, rifiuti industriali non destinati all'uso alimentare o mangimistico
- Residui agricoli e forestali: ad es. paglia, residui dell'industria forestale e del legno
- Sottoprodotti industriali biogenici: ad es. vinaccia, gusci di noci, baccelli
- Biomasse speciali: alghe (coltivate a terra)

BASED
ON
BIOMASS

INFO BOX – REDcert2

REDcert2 è un sistema di certificazione riconosciuto e trasversale alle associazioni per la biomassa sostenibile, applicabile nell'UE all'industria chimica, al settore alimentare e dei mangimi, nonché ai carburanti rinnovabili, che attesta la sostituzione delle materie prime fossili con alternative sostenibili (come ad esempio la biomassa).

Nuovo olio – nuovo simbolo biologico

L'albero biologico LAEMMLE
è sinonimo di:

- Biologico
- Riduzione delle emissioni di CO²
- Sostenibilità

L'adesivo per macchine in tre misure

L	480 x 300 mm	Codice prodotto 87905
M	240 x 150 mm	Codice prodotto 87906
S	80 x 50 mm	Codice prodotto 87907



AI GENERATED

Il futuro dell'olio biologico inizia oggi

- 46% di risparmio delle risorse
- circa il 25% di riduzione delle emissioni di CO² fin dal primo giorno

Disponibile nelle seguenti viscosità

ROXOR TERRA PRIME SYNTH 15

Codice prodotto 35210

(non ancora a base di biomassa, ci stiamo lavorando)

ROXOR TERRA PRIME SYNTH 22

Codice prodotto 35212

ROXOR TERRA PRIME SYNTH 32

Codice prodotto 35214

ROXOR TERRA PRIME SYNTH 46

Codice prodotto 35216

ROXOR TERRA PRIME SYNTH 68

Codice prodotto 35218

LAEMMLE
Oil and Chemicals

LAEMMLE Chemicals AG
Bläsimühle 2 – 6
CH-8322 Madetswil
+41 44 956 65 65
info@laemmle-ag.ch
laemmle-chemicals.ch



M BR 035-210-00 it 13.08.2026 ROXOR TERRA PRIME SYNTH

Informazioni fornite a titolo puramente indicativo. Fa fede la scheda di sicurezza (MSDS) in vigore.
Con riserva di modifiche. Le immagini sono puramente illustrative. Tutte le immagini: LAEMMLE Chemicals AG.
Aggiornato al: 07/2026 · © 2026 LAEMMLE Chemicals AG. Tutti i diritti riservati.