

## SCHEDA TECNICA

### PROTETTIVO MOTOSEGA

*Lubrificante biodegradabile per catene di natura vegetale*

#### SPECIFICHE

Biodegradabilità: OECD 301 B > 95%

#### DESCRIZIONE TECNICA

Protettivo biodegradabile di origine vegetale per catene motosega elaborato attraverso uno studio minuzioso delle esigenze e delle criticità comuni alla lubrificazione della catena nell'utilizzo di dispositivi motosega.

Le principali doti di massimo pregio sono state acquisite nello sviluppo della formula attraverso considerazioni di studio, si è scelta una base biodegradabile perché la forza centrifuga in prossimità della catena comporta una dispersione del prodotto nell'ambiente.

Per la stessa ragione si è aggiunto un adesivante per tenere l'olio incollato alla catena, per ridurre la dispersione, per contenere i consumi di prodotto e per evitare i fastidiosi gocciolamenti che possono agglomerare residui e sedimenti ostruendo i condotti di lubrificazione della pompa.

La parte additiva atossica conferisce eccellenti caratteristiche di raffreddamento, lubricità e di resistenza al calore, non crea lacche sulla barra e non essicca sulla catena.

L'utilizzo di tale prodotto assicura:

- Azione anti grippante;
- Funzione refrigerante;
- Azione adesivante;
- Massima detergenza;
- Azione anti goccia;
- Massima capacità antiusura;
- Totale atossicità.

*Per ulteriori dettagli, rivolgersi all'ufficio tecnico*

## SCHEDA TECNICA

### PROTETTIVO MOTOSEGA

#### *Caratteristiche Tipiche*

Proprietà	Unità	Metodo	Valori Medi
Densità a 15°C	Kg/m <sup>3</sup>	ASTM D 1298	920
Viscosità cinematica a 40°C	cSt	ASTM D 445	35
Viscosità cinematica a 100°C	cSt	ASTM D 445	7,93
Indice di Viscosità	-	ASTM D 2270	208
Flash Point	°C	ASTM D 92	280
Pour Point	°C	ASTM D 97	-22

#### MODALITA' D'USO

Utilizzare secondo le raccomandazioni riportate nel libretto d'uso e manutenzione fornito dal produttore. Conservare il prodotto in luogo fresco e asciutto, al riparo dai raggi diretti del sole e a temperature non superiori ai 60°C.

#### SICUREZZA E AMBIENTE

Utilizzare in conformità alle raccomandazioni fornite nella Scheda di Sicurezza.  
Informazioni aggiuntive su MSDS

## TECHNICAL DATA SHEET

### CHAINSAW PROTECTIVE

*Biodegradable chain lubricant of vegetable nature*

#### SPECIFICS

Biodegradability: OECD 301 B > 95%

#### TECHNICAL DESCRIPTION

Biodegradable Protective Oil of Plant Origin for Chainsaw Chains is the result of a comprehensive study of the needs and common challenges associated with chainsaw chain lubrication.

The development of the formula was based on extensive research, resulting in the achievement of key features that ensure superior quality. A biodegradable base was selected to minimise the risk of product dispersion into the environment, given the centrifugal force generated near the chain.

For the same reason, an adhesive additive was included in the formula to ensure the oil adheres to the chain, thereby reducing dispersion, lowering product consumption and preventing the annoying drips that can cause the accumulation of residues and sediments, which could clog the lubrication ducts of the pump.

The non-toxic additive components provide excellent cooling properties, lubricity and heat resistance. The oil does not form varnish on the bar nor does it dry on the chain.

The use of this product ensures the following benefits:

- Anti-seize action;
- Cooling function;
- Adhesive action;
- Maximum detergency;
- Anti-drip action;
- Maximum anti-wear capacity;
- Total non-toxicity.

*For further details, please contact the technical department.*

## TECHNICAL DATA SHEET

### CHAINSAW PROTECTIVE

#### *Typical characteristics*

Properties	Unit	Method	Average values
Density at 15°C	Kg/m <sup>3</sup>	ASTM D 1298	920
Kinematic viscosity at 40°C	cSt	ASTM D 445	35
Kinematic viscosity at 100°C	cSt	ASTM D 445	7,93
Viscosity Index	-	ASTM D 2270	208
Flash Point	°C	ASTM D 92	280
Pour Point	°C	ASTM D 97	-22

#### MODE OF USE

Use in accordance with the recommendations in the user and maintenance manual supplied by the manufacturer. Store in a cool, dry place, protected from direct sunlight and at temperatures not exceeding 60°C (140°F).

#### SAFETY AND ENVIRONMENT

Use in accordance with the recommendations provided in the Safety Data Sheet. Additional information on MSDS.

## FICHE TECHNIQUE

### PROTECTION POUR TRONÇONNEUSE

*Lubrifiant biodégradable pour chaînes denature végétale*

#### SPÉCIFICATIONS

Biodégradabilité : OCDE 301 B > 95 %

#### DESCRIPTION TECHNIQUE

Lubrifiant biodégradable à base végétale pour chaînes de tronçonneuses, développé à partir d'une étude méticuleuse des besoins et des points critiques communs à la lubrification des chaînes de tronçonneuses.

Lors de l'élaboration de la formule, une base biodégradable a été choisie car la force centrifuge à proximité de la chaîne entraîne la dispersion du produit dans l'environnement.

Pour la même raison, un adhésif a été ajouté pour maintenir l'huile collée à la chaîne, pour réduire la dispersion, pour contenir la consommation du produit et pour éviter les gouttes gênantes qui peuvent agglomérer les résidus et les sédiments qui obstruent les conduits de lubrification de la pompe.

L'additif non toxique offre d'excellentes caractéristiques de refroidissement, de lubrification et de résistance à la chaleur, ne crée pas de laque sur le guide et ne sèche pas sur la chaîne.

L'utilisation de ce produit garantit:

- Action anti-grippage ;
- Fonction de refroidissement ;
- Action agent collant ;
- Détergence maximale ;
- Action anti-chute ;
- Capacité anti-usure maximale ;
- Non-toxicité totale.

*Pour plus de détails, contactez le département technique*

## FICHE TECHNIQUE

# PROTECTION POUR TRONÇONNEUSE

### *Caractéristiques typiques*

Propriété	Unité	Méthode	Valeurs moyennes
Densité à 15°C	Kg/m <sup>3</sup>	ASTM D 1298	920
Viscosité cinématique à 40°C	cSt	ASTM D445	35
Viscosité cinématique à 100°C	cSt	ASTM D445	7,93
Indice de viscosité	-	ASTM D 2270	208
Flash point	°C	ASTM D92	280
Pour point	°C	ASTM D97	-22

### MODE D'EMPLOI

Utiliser conformément aux recommandations indiquées dans le manuel d'utilisation et d'entretien fourni par le fabricant. Conserver le produit dans un endroit frais, sec et à l'abri des rayons directs du soleil, avec une température ne dépassant pas 60 °C.

### SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

Utiliser conformément aux recommandations fournies dans la fiche de données de sécurité. Informations supplémentaires disponibles dans la FDS (Fiche de Données de Sécurité).