

# Più semplice, veloce, sicuro... ed efficiente!

I nostri esperti in materia di lubrificanti hanno sviluppato lubrificanti all'avanguardia.

Data la peculiarità di questo comparto industriale, che talvolta presenta punti di lubrificazione o applicazioni complesse, abbiamo creato questa gamma di spray dedicata alla manutenzione e alla lubrificazione quotidiana.

**TotalEnergies Lubrificants fornisce un supporto extra!**

Presenti in più di 150 Paesi, i nostri esperti sono sempre al vostro fianco, pronti ad assistervi:



## Ruolo chiave

Con la nostra produzione, "supply chain" e presenza commerciale in più di **150 paesi**, distribuiamo una gamma completa di lubrificanti.

## Supporto e partnership

Grazie alla presenza tecnica locale, forniamo un'assistenza di alto livello per ottimizzare i tuoi **costi totali di gestione**

## Riferimenti & OEM

TotalEnergies Lubrificants collabora con i costruttori di apparecchiature per creare prodotti higt-tech che offrano prestazioni e protezione **ottimali** delle attrezzature.



## Innovazione & ricerca

TotalEnergies investe nelle biotecnologie per cercare i componenti più adatti per ottenere **efficienza energetica** attraverso formulazioni progettate nei nostri Centri di ricerca.

## Qualità e ambiente

Le certificazioni Total Lubrificants ISO 9001 e 14001 sono la garanzia di un **impegno a lungo termine** nei confronti di qualità e ambiente. Fin dalla fase iniziale di progettazione, i nostri team di R&S cercano di sviluppare prodotti in grado di **ridurre al minimo** i rischi di tossicità e l'impatto ambientale.



## Gamma spray

Per applicazioni industriali



**TotalEnergies**



services.totalenergies.it



TotalEnergies Industry Solutions

Novembre 2021



**TotalEnergies**

Le schede di sicurezza sono disponibili sul sito <https://ms-sds.totalenergies.com>





TotalEnergies

	COLORE	NOME	APPLICAZIONI	VANTAGGI	PROPELLENTE	GAMMA T° DI UTILIZZO
LUBRIFICANTE MULTIUSO	●	<b>HT 200 Lube Spray</b>	Multiuso - Meccanismi soggetti a carico medio, precisione a media velocità	Resistente all'acqua - Proprietà antiossidanti - Incolore & Inodore	CO <sub>2</sub>	-20 / +200 °C
	●	<b>Multis EP 2 Spray</b>	Grasso multiuso - Specialmente efficace per cuscinetti esposti a urti e vibrazioni	Eccellente adesività su superfici metalliche - Additivi EP	CO <sub>2</sub>	-25 / +120 °C
	●	<b>PTFE Grease Spray</b>	Grasso pulito multiuso a base di PTFE - Lubrificazione a lunga durata delle parti mobili sottoposte a forti sollecitazioni o vibrazioni (ingranaggi, pompe, valvole, ecc.)	Alto contenuto di additivi PTFE solidi - Per tutte le superfici - Nessun residuo / deposito	CO <sub>2</sub>	-20 / +160 °C
CATENE & CAVI	●	<b>Chain oil Spray</b>	Catene, cavi, cavi del freno, argani, gru e diversi piccoli meccanismi di difficile accesso	Adesività rinforzata - Elevato potere penetrante - Proprietà anti-corrosione e antiossidanti	HFO-1234ze	
	●	<b>Carter ENS/EP 700 Spray</b>	Ingranaggi, cavi e catene metalliche	Aderenza eccellente - Proprietà EP e antiusura	CO <sub>2</sub>	
PASTA DA MONTAGGIO	●	<b>Copal Spray</b>	Tutti i tipi di ingranaggi, cavi, giunti	Aderenza eccellente - Additivi con grafite solidi - Proprietà EP e antiusura	CO <sub>2</sub>	-30 / +120 °C
	●	<b>Specis AL Spray</b>	Pasta antigrippaggio per operazioni di montaggio / smontaggio in condizioni difficili	Proprietà antigrippaggio - Anti corrosione - Alto potere lubrificante	CO <sub>2</sub>	-20 / +700 °C
ALTRI	●	<b>6-IN-1 Spray</b>	Fluido multiuso progettato per sbloccare e pulire meccanismi grippati / arrugginiti	Antigrippante - Pulizia - Antiossidante - Anti corrosione - Agente lubrificante - Rimuovi bitume	CO <sub>2</sub>	Temperatura ambiente
	●	<b>Degreaser Spray</b>	Agente di pulizia / sgrassaggio multiuso	Alto potere solvente - Rapida evaporazione - Solventi senza cloro	CO <sub>2</sub>	Temperatura ambiente

Non trovate il prodotto adatto alle vostre esigenze?

Lubrilog, una società di lubrificanti specialistici di TotalEnergies Lubrificants, offre una vasta gamma di lubrificanti tecnici, principalmente per la manutenzione generale. Se state cercando uno spray specifico non presente nel nostro portafoglio, chiedete informazioni sulla gamma di spray Lubrilog al rappresentante TotalEnergies locale.

Lubrilog

Realizzati a partire dai lubrificanti industriali più affidabili, i nostri prodotti spray garantiscono lo stesso livello di qualità ed efficienza.

Abbiamo attentamente progettato questi spray per soddisfare le esigenze di tutti i settori industriali.

Poiché gli spray sono sempre più facili da maneggiare, questa gamma consentirà di ottimizzare gli interventi di manutenzione e di lubrificazione quotidiana, soprattutto su meccanismi piccoli e di difficile accesso.



Poiché il modo migliore per avere un programma di lubrificazione efficiente e sicuro è applicare il prodotto nel punto giusto, abbiamo implementato un codice colore per evitare qualsiasi errore. Oltre a differenziare le nostre due gamme, rosso per la manutenzione generale e verde scuro per l'industria alimentare (Nevastane), abbiamo pensato a dei codici che associano un colore a ogni spray.



Usiamo solo gas propellenti ininfiammabile a basso GWP (CO<sub>2</sub> e HFO-1234ze), rendendo i nostri prodotti più sicuri e più rispettosi dell'ambiente.



La speciale tecnologia studiata per i nostri spray consente di capovolgere il prodotto e usarlo in quasi tutte le posizioni.



Agitare energicamente per diversi secondi prima di ogni utilizzo, preferibilmente tenendo la lattina capovolta.



Spruzzare a circa 15-20 cm di distanza dalla superficie da trattare. Indossare guanti e occhiali di protezione.

Nevastane

L'industria alimentare ricopre da sempre un ruolo chiave per TotalEnergies Lubrificants. Circa 50 anni fa, con la creazione di Nevastane, siamo stati tra i primi brand di lubrificanti a realizzare prodotti esclusivamente dedicati a tale settore.

Abbiamo lavorato continuamente per migliorare le nostre competenze.

**SICUREZZA, QUALITÀ e PERFORMANCE sono i valori fondamentali di TotalEnergies.**

La nostra gamma di lubrificanti Nevastane è stata appositamente progettata per l'industria alimentare.

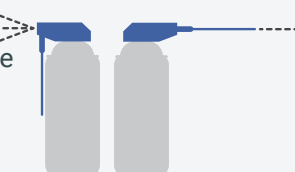
Ogni formulazione è stata sviluppata per resistere a specifici vincoli di settore: umidità, temperatura, polvere, succhi. L'industria alimentare può contare su TotalEnergies per avere i lubrificanti più adatti in ogni fase del processo produttivo.

Nelle applicazioni alimentari, i prodotti Nevastane superano i lubrificanti standard e riducono i rischi di contaminazione.

Per quanto riguarda gli aerosol, studiamo e progettiamo ogni dettaglio.

Abbiamo scelto uno speciale attuatore blu:

- **Colore blu**, per una più facile individuazione
- **Due posizioni**, per facilitare uso e manipolazione dello spray
- **Privo di parti rimovibili**, per evitare la contaminazione alimentare con pezzi di plastica



INDUSTRIA ALIMENTARE

	COLORE	NOME	APPLICAZIONI	VANTAGGI	PROPELLENTE	GAMMA T° DI UTILIZZO	CERTIFICAZIONI
LUBRIFICANTE MULTIUSO	●	<b>Nevastane Lubrificante Spray</b>	Lubrificante multiuso per lubrificazione quotidiana	Resistente all'acqua - Proprietà antiossidanti	CO <sub>2</sub>	-20 / +140 °C	NSF H1
	●	<b>Nevastane Grasso Spray</b>	Cuscinetti, cerniere, molle, catene, strumenti	Eccellente aderenza su superfici metalliche - Resistente all'acqua - Proprietà EP - Anticorrosione	CO <sub>2</sub> HFO-1234ze	-20 / +150 °C	NSF H1
	●	<b>Nevastane Spray XS 220</b>	Grasso multiuso per tutte le applicazioni in condizioni difficili	Resistente a condizioni di temperatura / umidità / chimiche difficili - Sintetico	CO <sub>2</sub>	-35 / +160 °C	NSF H1
CATENE & TRASPORTATORI	●	<b>Nevastane Grasso Spray a base di PTFE</b>	Grasso pulito multiuso a base di PTFE - Lubrificazione a lunga durata delle parti mobili sottoposte a forti sollecitazioni o vibrazioni (ingranaggi, pompe, valvole, ecc.)	Alto contenuto di additivi PTFE solidi - Per tutte le superfici - Nessun residuo / deposito	CO <sub>2</sub>	-10 / +180 °C	NSF H1
	●	<b>Nevastane Olio per catene Spray</b>	Catene, trasportatori, piccoli meccanismi	Viscoso, olio adesivo - Alto potere penetrante - Proprietà EP & Antiusura - Resistente all'acqua	CO <sub>2</sub> HFO-1234ze	-30 / +150 °C	NSF H1
ALTRI	●	<b>Nevastane Spray al silicone</b>	Catene, trasportatori, guide	Crea un film di silicone protettivo - Lubrificante - Agente di distacco - Anti statico - Idrorepellente	CO <sub>2</sub>	-60 / +230 °C	NSF H1
	●	<b>Nevastane Olio Spray penetrante</b>	Fluido multiuso per lo sblocco di meccanismi grippati in condizioni difficili	Anti-grippaggio - Pulizia - Antiossidante - Anti-Corrosione - Agente lubrificante - Idrorepellente	CO <sub>2</sub>	Temperatura ambiente	NSF H1
	●	<b>Nevastane Sgrassatore Spray</b>	Agente di pulizia / sgrassaggio multiuso	Alto potere solvente - Evaporazione rapida - Solventi privi di cloro / bromuro / aromatici	CO <sub>2</sub>	Temperatura ambiente	NSF K1

L'uso di Nevastane garantisce SICUREZZA, QUALITÀ e PRESTAZIONI.

**Prestazioni:** l'uso di lubrificanti idonei consente di ottimizzare produzione e budget, semplificando gli interventi di manutenzione e prolungando la durata dei componenti.

**Sicurezza:** tutti i nostri prodotti NevastaneE sono dotati di certificazione NSF H1. Possono essere utilizzati nel comparto alimentare e sono approvati per contatti limitati con gli alimenti (max. 10 ppm). Il programma NSF è lo standard principale in materia di qualità, igiene e tracciabilità nell'industria alimentare ed è stato creato per garantire la massima qualità e sicurezza per i consumatori.

