

# NÉOLUBE® AL 160 AÉROSOL

GRAISSE BLANCHE AU TEFLON®,  
HAUTE TENEUR EN PTFE - ANTI USURE - -20°C +160°C  
CERTIFIÉ NSF

## DESCRIPTION

Graisse propre, inodore, sans saveur pour la lubrification de tous organes ouverts en industries agroalimentaires ou propres.

Présentation en aérosol pour une utilisation sur mécanismes ou organes en mouvement.

Haute teneur en lubrifiant solide à forte filmabilité.

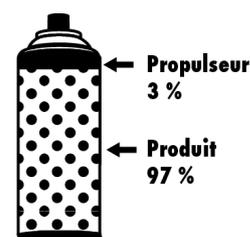
Très bonne résistance à l'eau chaude, à la vapeur même sous pression, aux ambiances salines, aux acides et aux bases diluées.

## DOMAINES D'UTILISATION

- Roulement, galets, paliers, roues dentées, pignons, chaînes mécanismes de guidages, à faibles vitesses.
- Paliers, articulations.
- Transmissions de puissance, chaînes à rouleaux, à pas longs, type API, à rivets creux, à mailles jointives, à palettes, transmissions à rapport fixe, engrenages.
- Transmissions par roues dentées, engrenements droits, roues cylindriques, vis sans fin.
- Transmissions d'informations, cames, poussoirs.
- Guidages, colonnes, glissières.
- Pompes, vannes, robinets à boisseaux ou à opercules.
- Percolateurs, chauffe-eau, compteurs, matériels horodateurs, matériels de mesure, équipements de marine, de radionavigation, agitateurs, mélangeurs, broyeurs, presseurs, centrifugeuses, stérilisateurs, machines de conditionnement, matériels agricoles, emballeuses, encapsuleuses, fardeuses, outils de presses.
- Toute lubrification propre sans risque de pollution.
- Montage de joints.



Nonfood Compounds  
Program Listed H1  
Registration 149201



**Nombre d'utilisations X 3**

Conserveries Fromageries Abattoirs Biscuiteries industrielles Glaciers industriels Charcuteries industrielles Confiserie industrielle	Industries viticoles Eaux minérales Brasseries Entrepôts frigorifiques Expéditeurs de fruits et légumes	Boulangeries industrielles Pâtisseries industrielles Aliments du bétail Aliments pour animaux Surgélation Congélation
---	---	--

### USAGE RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS

Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. Parallèlement, le client s'engage à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de Tec Industries Service et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.

iBiotec® Tec Industries® Service

ZI LA MASSANE - 13210 SAINT-RÉMY DE PROVENCE - FRANCE - Tél. +33 (0)4 90 92 74 70 - Fax +33 (0)4 90 92 44 44

ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18001 - SMI

Visitez notre usine de production sur



Tec Industries service

# NÉOLUBE® AL 160 AÉROSOL

GRAISSE BLANCHE AU TEFLON®,  
HAUTE TENEUR EN PTFE - ANTI USURE - -20°C +160°C  
CERTIFIÉ NSF

## CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES TYPIQUES

CARACTÉRISTIQUES*	NORMES	VALEURS	UNITÉS
Aspect	Visuel	Graisse lisse	-
État physique	Visuel	Liquide	-
Couleur	Visuel	Blanche	-
Odeur	Olfactif	De type pétrolier	-
Masse volumique au pycnomètre à 25°C	NF EN ISO 2811-1	804	kg/m <sup>3</sup>
Classe NLGI	NLGI	2	-
Corrosion sur lame de cuivre, 24H à 100°C	NF EN ISO 2160	1a	Cotation
Nature de l'huile de base	-	Minérale	-
Nature des lubrifiants solides	-	PTFE	-
Nature du gélifiant	-	Inorganique	-
Pénétrabilité non travaillée	NF ISO 2137	265-295	1/10 mm
Pénétrabilité travaillée, 60 coups	NF ISO 2137	265-295	1/10 mm
Pénétrabilité travaillée, 1000 coups	NF ISO 2137	265-295	1/10 mm
Pénétrabilité travaillée, 10 000 coups	NF ISO 2137	285-315	1/10 mm
Plage de température d'utilisation	-	-20 à +160	°C
Point d'auto-inflammation de l'huile de base	-	> 300	°C
Point d'écoulement de l'huile de base	NF T 60 105	-12	°C
Point de goutte	NF ISO 2176	Sans	°C
Test SHELL 4 billes, diamètre d'empreinte	ASTM D 2266	0.68	mm
Test SHELL 4 billes, indice de charge de soudure	ASTM D 2596	2150	N
Viscosité cinématique à 40°C de l'huile de base	NF EN ISO 3104	80	cSt

\* mesures effectuées sur le principe actif

## MODE D'EMPLOI

Agiter l'aérosol de bas en haut durant quelques instants, après décolllement de la bille contenue dans le boîtier.

Pulvériser de 15 à 25 cm des organes à traiter, suivant la dimension de ceux-ci.

Aérosol utilisable dans toutes les positions



## PRÉSENTATION

Code article : 514666 - aérosol de 650 mL - carton de 12 unités.

### USAGE RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS

Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. Parallèlement, le client s'engage à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de Tec Industries Service et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.

iBiotec® Tec Industries® Service

ZI LA MASSANE - 13210 SAINT-RÉMY DE PROVENCE - FRANCE - Tél. +33 (0)4 90 92 74 70 - Fax +33 (0)4 90 92 44 44

ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18001 - SMI

Visitez notre usine de production sur



Tec Industries service

Date de révision : 24/03/2014 - N° de révision : 02



Nonfood Compounds  
Program Listed

February 20, 2014

Mr. Ruben Parienti  
TEC Industries  
Z. A. La Massane  
13210 Saint-Rémy-de-Provence  
France

RE: AERO NEOLUBE AL 160  
Category Code: H1  
NSF Registration No. 149201

Dear Mr. Ruben Parienti:

NSF has processed the application for Registration of **AERO NEOLUBE AL 160** to the NSF International Registration Guidelines for Proprietary Substances and Nonfood Compounds (2009), which are available at [www.nsfwhitebook.org](http://www.nsfwhitebook.org). The NSF Nonfood Compounds Registration Program is a continuation of the USDA product approval and listing program, which is based on meeting regulatory requirements including FDA 21 CFR for appropriate use, ingredient and labeling review.

**This product is acceptable as a lubricant with incidental food contact (H1) for use in and around food processing areas. Such compounds may be used on food processing equipment as a protective anti-rust film, as a release agent on gaskets or seals of tank closures, and as a lubricant for machine parts and equipment in locations in which there is a potential exposure of the lubricated part to food. The amount used should be the minimum required to accomplish the desired technical effect on the equipment. If used as an anti-rust film, the compound must be removed from the equipment surface by washing or wiping, as required to leave the surface effectively free of any substance which could be transferred to food being processed.**

NSF Registration of this product is current when the NSF Registration Number, Category Code, and Registration Mark appear on the NSF-approved product label, and the Registered product name is included in the current NSF White Book Listing of Nonfood Compounds at the NSF website ([www.nsfwhitebook.org](http://www.nsfwhitebook.org)).

NSF Listing of all Registered Nonfood compounds by NSF International is not an endorsement of those compounds, or of any performance or efficacy claims made by the manufacturer.

Registration status may be verified at any time via the NSF website, at [www.nsfwhitebook.org](http://www.nsfwhitebook.org). Changes in formulation or label, without the prior written consent of NSF, will void Registration, and will supersede the on-line listing.

Sincerely,

Amanda Phelka  
NSF Nonfood Compounds Registration Program

Company No: N11541