



# AERO 23

**GRAISSE « NON SALISSANTE » POUR L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE ET TEXTILE. EXISTE EN VRAC OU EN AEROSOLS.**

## PROPRIETES

Graisse inodore, sans saveur. Neutre vis à vis des aliments. NLGI 2. Sans point de goutte. Utilisable de -20°C à +150°C.

## APPLICATIONS

Agitateurs, mélangeurs, broyeurs, centrifugeuses, stérilisateur, machines de conditionnement et d'emballage. Conserverie, fromageries, brasserie, eaux minérales etc....

Utilisable en milieu viticole, agricole, congélation, fruits et légumes etc....

## CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES TYPIQUES

CARACTÉRISTIQUES	NORME	VALEURS	UNITÉ
Aspect	Visuel	Lisse, filante	
Couleur	Visuel	Incolore	
Cendres sulphatées	NF T 60 144	0.1	% masse
Corrosion lame de cuivre, 24h à 100°C	ASTM D 4048	1a	cotation
Densité apparente au pycnomètre à 25°C	NF T 30 020	897	kg/m <sup>3</sup>
État physique	Visuel	Graisse	
Facteur de rotation	DN	150 000	
Huile de base, viscosité cinématique à 40°C	NF EN ISO 3104	90	mm <sup>2</sup> /s
Huile de base, viscosité cinématique à 100°C	NF EN ISO 3104	70	mm <sup>2</sup> /s
Impuretés > à 25 microns		0	
Impuretés > à 75 microns	FTMS 791/3005	0	nb/ml
Impuretés > à 125 microns		0	
Indice d'acide de l'huile de base		0.0	mgKOH/g
Nature de l'huile de base		Minérale	
Nature des lubrifiants solides		Sans	
Plage de température d'utilisation en continu		-20 +150	°C
Plage de température d'utilisation en pointe		-20 +160	°C
Point éclair de l'huile de base en vase clos	NF EN 22719	250	°C
Point de congélation de l'huile de base		-25	°C
Pénétrabilité non travaillée	ISO 2137 NF T 60 132	265-295	1/10° mm
Pénétrabilité travaillée, 60 coups	ISO 2137 NF T 60 132	265-295	1/10° mm
Pénétrabilité travaillée, 1 000 coups	ISO 2137 NF T 60 132	265-295	1/10° mm
Pénétrabilité travaillée, 10 000 coups	ISO 2137 NF T 60 132	285-315	1/10° mm
Pénétrabilité travaillée, 100 000 coups	ISO 2137 NF T 60 132	290-320	1/10° mm
Résistance au délavage par l'eau à 80°C	ASTM D 2164	8	% masse
Séparation d'huile après 7 jours à 40°C	IP 221	0	% masse
Séparation d'huile après 24h, à 41 KPa	ASTM D 1742	4	% masse
Test SHELL 4 billes, diamètre d'empreinte	ASTM D 2266	0.80	mm
Test SHELL 4 billes, indice de charge de soudure	ASTM D 2596	1600	N
Test TIMKEN	ASTM D 2509	20	lbs
Test antirouille EMCOR	NF T 60 135	0-1	Cotation