



LUBRIPRO

Date de création: 15 mai 2020

FICHE TECHNIQUE SÉRIE FG ELITE



Série FG Elite

(Grades de viscosité) ISO 32 – 46 – 68 – 100 – 150)

Huiles synthétiques pour compresseurs de qualité alimentaire GROUPE IV

DESCRIPTION

Les lubrifiants de la Série FG Elite sont des huiles essentiellement conçues pour la lubrification des compresseurs rotatifs à vis, des compresseurs rotatifs à palettes, des compresseurs alternatifs et des pompes à vide utilisés dans l'industrie des services alimentaires.

Ces lubrifiants sont fabriqués à partir d'une combinaison d'huiles de base 100% multi synthétiques, enrichie d'additifs haute performance contribuant à prolonger la vie du lubrifiant.

Des essais pratiques ont démontré que ces lubrifiants ont une durée de vie de 8 000 à 10 000 heures dépendant des conditions de fonctionnement de l'équipement. De plus, cette technologie innovante confère aux lubrifiants une meilleure capacité solvante, ce qui réduit de façon significative la formation de dépôts et de boues. La Série des lubrifiants FG Elite offre une protection supérieure contre la rouille, l'usure et la corrosion.

Les lubrifiants de la Série FG Elite répondent aux exigences des directives de l'USDA 1998 (H1) (lubrifiants en contact accidentel avec les aliments). Ils sont fabriqués dans des installations sous certification 21469.

Les lubrifiants de la Série FG Elite offrent la même compatibilité que les lubrifiants Summit SH R Series.

LUBRIPRO CANADA

1331 Avenue De Valleyfield, Laval, Québec, Canada H7C 2K5
Tél. : 450-936-0829 - E-mail : info@lubripro.ca

Les informations contenues dans ce bulletin sont, au meilleur de notre connaissance, vraies et exactes, mais toutes les recommandations ou les suggestions sont faites sans garantie, étant donné que les conditions d'utilisation sont au-delà de notre contrôle.
LUBRIPRO CANADA nie toute responsabilité résultant de l'utilisation de ces données ou suggestions.



Série FG Elite

Grades de viscosité ISO 32 – 46 – 68 – 100 – 150)

Série FG Elite	32	46	68	100	150
Grade de viscosité ISO	32	46	68	100	150
Viscosité					
à 40°C, cSt	33,0	45,5	67,1	103,0	148,0
à 100°C, cSt	5,9	7,5	10,1	14,0	18,5
Indice de viscosité	124	130	136	137	140
Point d'éclair, °C (°F)	238 (460)	263 (505)	260 (500)	266 (510)	277 (530)
Point d'écoulement, °C (°F)	-59 (-74)	-40 (-40)	-41 (-41)	-42 (-44)	-46 (-51)
Essai d'usure à 4 billes, mm	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Séparation huile/eau	40/40/0	40/40/0	40/40/0	40/40/0	40/40/0
(huile ml/huile ml/émulsion ml)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)
Essai de rouille	Réussi	Réussi	Réussi	Réussi	Réussi
Essai de corrosion à la lame de cuivre	1A	1A	1A	1A	1A
Enregistré NSF	H1	H1	H1	H1	H1
ISO 21469	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Approuvé Kosher	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Certifié Halal	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Accepté par l'ACIA	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

FG Elite-32 est conçu pour les compresseurs à air et les pompes à vide où l'on exige un lubrifiant de grade ISO 32. – NSF 146703

FG Elite-46 et FG Elite-68 sont conçus pour les compresseurs à air et les pompes à vide exigeant un lubrifiant de grade ISO-46 et ISO-68. – NSF 146704 (ISO 46)

FG Elite-100 est conçu pour les compresseurs à air et les pompes à vide exigeant un lubrifiant de grade ISO-100.

FG Elite-150 est conçu pour les compresseurs à air et les pompes à vide exigeant un lubrifiant de grade ISO-150.

Durée de conservation : 3 ans à partir de la date de fabrication. Après cette date, le produit doit être recertifié avant utilisation.

LUBRIPRO CANADA

1331 Avenue De Valleyfield, Laval, Québec, Canada H7C 2K5
Tél. : 450-936-0829 - E-mail : info@lubripro.ca

Les informations contenues dans ce bulletin sont, au meilleur de notre connaissance, vraies et exactes, mais toutes les recommandations ou les suggestions sont faites sans garantie, étant donné que les conditions d'utilisation sont au-delà de notre contrôle.
LUBRIPRO CANADA nie toute responsabilité résultant de l'utilisation de ces données ou suggestions.