



# FICHE DE DONNÉES DU PRODUIT

## ANDEROL CHAIN OIL XL 220 FG

Huile synthétique haute température de qualité alimentaire pour chaîne



### AVANTAGES / BÉNÉFICES

- Point d'éclair et d'ignition élevé
- Excellentes caractéristiques anti-usure
- Excellente stabilité thermique et oxydative
- Réduit l'usure de la chaîne et du pignon
- Détergence naturelle
- Tendances exceptionnellement faibles de formation de dépôt
- Garde les chaînes propres et prévient l'apparition de résidus de carbone

### APPLICATION

ANDEROL CHAIN OIL XL 220 FG est conçue pour être utilisée dans les fours tunnels et à spirale. Le produit peut également être utilisé dans les applications suivantes:

- Systèmes de convoyeur
- Opérations d'impression et de revêtement
- Machines de production de bois comme celles utilisées dans l'industrie des panneaux de fibres orientés ou du contreplaqué
- D'autres applications nécessitant un lubrifiant pour palier, came ou coulisse haute température
- Chaînes de cuisson/four

Plage d'exploitation nominale -10 à 260°C.

ANDEROL CHAIN OIL XL 220 FG est une huile pour chaîne haute performance à base de polyolester conçue pour être utilisée dans les fours tunnels et à spirale. Cette huile à base synthétique est considérée comme le meilleur produit chimique pour les applications à haute température.

ANDEROL CHAIN OIL XL 220 FG est enregistré NSF/H1. Le produit est certifié halal par l'Islamic Food Council of Europe.

ANDEROL CHAIN OIL XL 220 FG prévient l'usure et réduit les dépôts grâce à une détergence naturelle qui maintient les chaînes plus propres en minimisant les problèmes opérationnels.

PROPRIÉTÉS	MÉTHODE DE TEST	ANDEROL CHAIN OIL XL 220 FG
ISO VG	ASTM D-2422	220
Viscosité à 40°C, cSt	ASTM D-445	215
Viscosité à 100°C, cSt	ASTM D-445	19
Indice de viscosité	ASTM D-2270	99
Gravité spécifique à 15,6°C	ASTM D-4052	0.98
Point d'éclair, °C	ASTM D-92	296
Point d'écoulement, °C	ASTM D-97	-24
Point d'ignition, °C	ASTM D-92	348
Point d'auto-ignition, °C	ASTM E-659	421
Diamètre cicatrice Usure 4 balles, mm (1 h / 75°C / 40 kg / 1 200 tr/min)	ASTM D-4172	0.4
Soudure 4 balles EP, kg	ASTM D-2783	160
Perte par évaporation % (232°C, 2 h)	ASTM D-972	1.35
Noack volatilité %	CEC L-40	1.4

POUR PLUS D'INFORMATIONS, SE RÉFÉRER À LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ DE MATÉRIEL CORRESPONDANTE

### ENREGISTREMENTS



**ANDEROL®**  
Specialty Lubricants

Groot Egtenrayseweg 23, 5928 PA Venlo, Pays Bas • N° tél: +31 (0)77 3960340 • [www.anderol-europe.com](http://www.anderol-europe.com)

Ces informations sont fournies sans garantie, représentation, motivation ou licence de quelque sorte que ce soit, sauf qu'elles reflètent le meilleur de nos connaissances ou sont tirées de sources considérées comme exactes par ANDEROL®. ANDEROL® n'assume aucune responsabilité légale quant à la confiance accordée à ces informations. Seuls des chimistes ou techniciens de laboratoire qualifiés dans le domaine chimique doivent réaliser les tests. Avant d'utiliser un produit chimique, il convient de lire son étiquette et la Fiche de données de sécurité du matériel.