

# LINE CF

HUILE DE VASELINE FLUIDE CODEX

## APPLICATIONS

**LINE CF** est particulièrement recommandée pour la lubrification des matériels pour lesquels une huile Codex est exigée :

- Dans l'industrie alimentaire, destinée à la lubrification de matériels pouvant entrer en contact avec les aliments : lubrification des malaxeurs, trancheuses, emballeuses, débiteuses, etc.
- Dans le cadre strict de la pharmacopée : comme composant pour l'industrie cosmétique, pharmaceutique et phytosanitaire : fabrication des crèmes, onguents, pommades et laxatifs.
- Dans l'industrie des matières plastiques : plastifiant d'objets destinés au contact alimentaire : seules sont autorisées par la Directive Européenne 1999/91/EC les huiles dont la viscosité cinématique à 100°C est supérieur à 8,5 cSt.

La Directive Européenne 95/2/EC **n'autorise pas l'utilisation des huiles blanches en tant qu'additif alimentaire direct** : émulsifiant, anti-agglomérant...

Pour une **utilisation comme auxiliaires technologiques** (c'est à dire en tant que matière pouvant entrer en contact avec un produit alimentaire lors de sa fabrication), **il faut avoir obtenu l'accord préalable de la DGCCRF.**

## AVANTAGES

- Huile de paraffine liquide hautement raffinée conforme au Codex Pharmaceutique ainsi qu'aux spécifications des pharmacopées européennes
- Huile minérale blanche conforme aux exigences FDA pour contact alimentaire
- Inodore
- Chimiquement et biologiquement stables : ne favorisent pas la croissance bactérienne.

## PERFORMANCES

### HOMOLOGATION (1)

**NSF H1** : (n°146530)  
pour des contacts accidentels fortuits  
avec les denrées alimentaires.



Nonfood Compounds  
Program Listed H1(146530)

### REPOND AUX SPECIFICATIONS

FDA (alinéa 21 CFR 172.878 et 178.3620a)  
Pharmacopées françaises CODEX et européennes (édition 1997)  
Absorbance U.V. 260/420 nm : moins de 0,1.

(1) Certificat d'homologation disponible sur demande



## CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
Grade de viscosité ISO	-	NF T 60 141	15
Couleur Saybolt	-	NF M 07 003	+ 30
Odeur	-	-	Sans
Saveur	-	-	Sans
Masse volumique à 20°C	kg/m <sup>3</sup>	NF T 60 101	842
Viscosité cinématique à 40°C	mm <sup>2</sup> /s	NF T 60 100	14
Viscosité cinématique à 100°C	mm <sup>2</sup> /s	NF T 60 100	3,4
Point d'éclair V.O.	°C	NF T 60 118	180
Point d'écoulement	°C	NF T 60 105	- 9

*Les caractéristiques moyennes sont données à titre indicatif*

## HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

L'élimination doit être effectuée en conformité avec les règlements en vigueur sur le rejet des huiles usagées.

**A stocker à l'abri des intempéries.**

Notre service technique est à votre disposition pour vous apporter les conseils nécessaires.