

TEMP CL

Huile de trempe

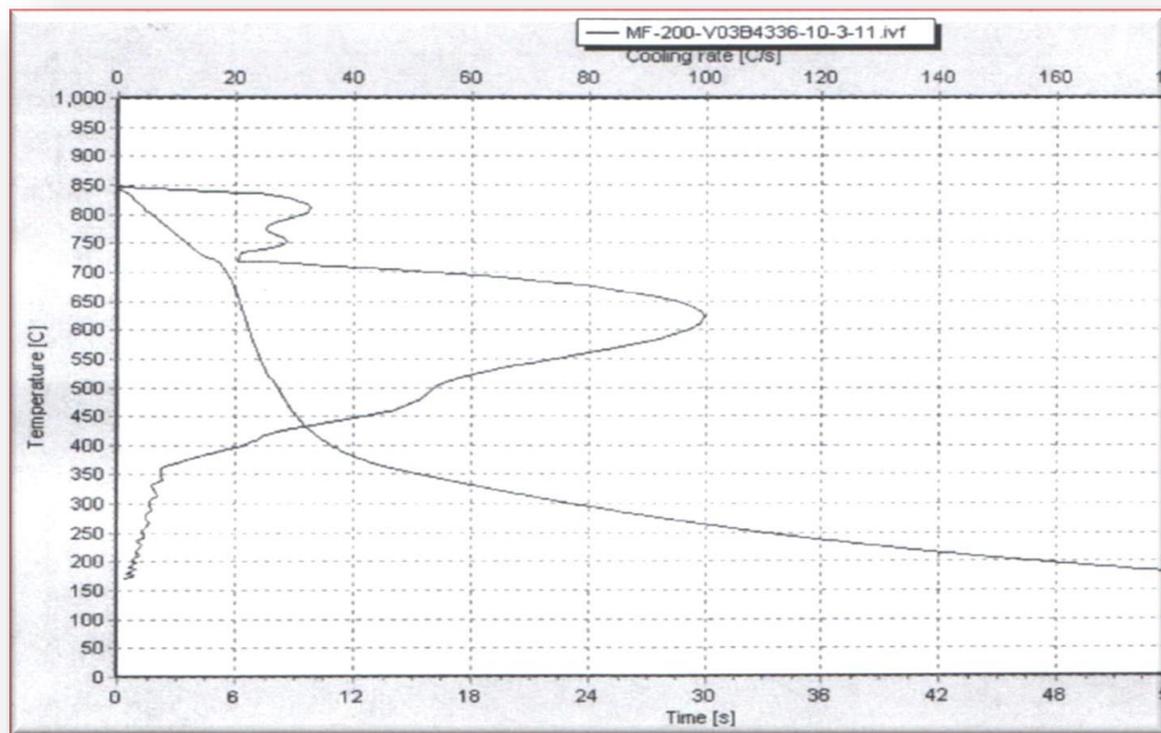
FICHE TECHNIQUE

NUMERO/INDICE:TM3/A

– Description et propriétés :

TEMP CL est un produit pour la trempe, composée d'huiles minérales hautement raffinés, et d'additifs antioxydants, anticorrosif et régulateurs de vitesse de refroidissement.

– Courbe de refroidissement :





FICHE TECHNIQUE

NUMERO/INDICE:TM3/A

– Avantages :

- ✓ Stabilité thermique pour résister au cracking produit par des apports thermiques consécutifs.
- ✓ Résistance à l'oxydation diminuant, donc, les boues empêchant l'apparition de taches et dépôts sur les matériaux trempés.
- ✓ Sa faible viscosité réduit les pertes par entrainement sur les pièces trempés et facilite son dégraissage postérieur.
- ✓ Vitesse de refroidissement maximale en évitant les formations de structures intermédiaires.
- ✓ Faible variation de vitesse de refroidissement avec la durée de vie de l'huile de trempe. Ce qui permet des caractéristiques uniformes de trempage.

FICHE TECHNIQUE

NUMERO/INDICE:TM3/A

– Caractéristiques Techniques :

Caractéristique		TEMP CL
Caractère		Paraffinique
Viscosité cinématique à 40 °C	Cst	25
Point d'inflammation	°C	200 (coupe ouvert)
Genre		Minérale
Additive		Améliorants de courbe de refroidissement et antioxydant
Solubilité dans l'eau		Insoluble