

GT

TRAITEMENT POUR ENGRENAGES

AVEC

TRAITEMENT ANTIFRICTION

Les TRAITEMENTS POUR ENGRENAGES de la **Série GT** sont spécialement formulés pour améliorer la fiabilité et le rendement des boîtes d'engrenages dans des conditions de fortes charges et de températures extrêmes. Les traitements de la **Série GT** avec TRAITEMENT ANTIFRICTION protègent l'équipement contre l'usure et la chaleur causées par la friction.

Les TRAITEMENTS POUR ENGRENAGES de la **Série GT** renforcent les propriétés de l'huile à engrenages. Ils procurent :

- Une meilleure protection contre l'oxydation,
- Une protection améliorée contre la rouille et la corrosion,
- Des propriétés détergentes et dispersantes accrues.

Conséquemment les TRAITEMENTS POUR ENGRENAGES de la **Série GT** aident à :

- Réduire la friction et l'usure au minimum,
- Enrayer les problèmes dus aux brusques variations de charge,
- Diminuer les bruits provenant des engrenages,
- Augmenter la durée de vie des pièces mécaniques,
- Diminuer les coûts d'entretien,
- Protéger contre la rouille et la corrosion,
- Réduire l'encrassement et la formation de vernis,
- Obtenir la longévité maximale des joints d'étanchéité.

Les TRAITEMENTS de la **Série GT** sont disponibles dans les grades de viscosité suivants:

- SAE 80, 85 et 90,
- ISO 320, 460 et 680.

Les TRAITEMENTS de la **Série GT** sont compatibles aux huiles minérales, semi-synthétiques et à la plupart des huiles synthétiques.

MODE D'EMPLOI :

- Choisir le **GT** correspondant à la viscosité de l'huile à engrenages : 80, 85, 90, 320, 460 ou 680.
- **Boîtes d'engrenages industrielles** : Ajouter 10 % par volume de **GT** à l'huile.
- **Différentiels** : Pour automobiles et camions légers, ajouter 350 ml de **GT-80** à l'huile. Pour camions et machineries lourdes, ajouter 10 % de la capacité du différentiel.

- **Transmissions manuelles** : Pour automobiles et camions légers, ajouter 350 ml de **GT-80** à l'huile. Pour camions et machineries lourdes, ajouter 10 % de la capacité de la transmission.
- **Servo-directions** : Ajouter 100 ml de **GT-80** à l'huile. Pour camions et machineries lourdes, ajouter 10 % de la capacité du servo-direction.
- **Crémaillères** : Ajouter 100 ml de **GT-80** à l'huile.
- Pour obtenir un rendement optimal, ajouter **GT** à de l'huile à engrenages neuve.

DONNÉES TECHNIQUES

	GT-80	GT-85	GT-90	GT-320	GT-460	GT-680
▪ Viscosité cinématique :						
- @ 40°C, cSt	60	115	200	298,1	480,8	675,8
- @ 100°C, cSt	8.36	12.66	18.07	23,50	33,60	43,90
▪ Indice de viscosité :	109	102	99	98	104	109
▪ Point d'éclair (COC), °C :	> 200	> 200	> 200	> 200	> 200	> 200
▪ Point d'ébullition, °C :	> 315	> 315	> 315	> 315	> 315	> 315

Formats	Numéros de produits					
	GT-80	GT-85	GT-90	GT-320	GT-460	GT-680
350 ml	102350	103350	104350	-	-	-
1 L	102001	103001	104001	-	-	-
4 L	102004	103004	104004	109004	110004	111004
20 L	102020	103020	104020	109020	110020	111020
55 L	102055	103055	104055	109055	110055	111055
205 L	102205	103205	104205	109205	110205	111205

Les renseignements fournis dans ce document le sont à titre indicatif. **HIPERTECH INC.**, n'ayant aucun contrôle sur l'application et l'usage de ce produit, sa responsabilité se limite à la qualité du produit fourni.

2200, Léon-Harmel, suite 6, Québec (Québec) Canada G1N 4L2
 Téléphone : (418) 687-5533 Télécopieur : (418) 687-5534
 Courriel : hipertech@hipertech.com