



Tableau de compatibilité des graisses

L'une des questions les plus fréquemment posées — et mal comprises — dans le domaine de la maintenance lors d'un changement de graisse est : « Cette graisse est-elle compatible avec celle que j'utilise actuellement ? » Si vous ne vérifiez pas la compatibilité, un phénomène de saignement peut se produire. Le saignement correspond à l'exsudation ou à la fuite de l'huile (qui assure la lubrification), ne laissant que l'épaississant — lithium, aluminium, etc. — ce qui entraîne une défaillance par absence totale de lubrification et donc un arrêt non planifié. Lors du passage d'une graisse incompatible à une autre, il est fortement recommandé de procéder à un nettoyage complet de l'ancienne graisse avant d'appliquer la nouvelle. Vous trouverez ci-dessous un tableau indiquant les compatibilités.

B = Compatibilité limite / Borderline

C = Compatible

I = Incompatible

Résultats de l'étude sur la compatibilité des graisses

Calcium 12-Hydroxy

880 Crown & CHASSIS and MOLY 880

Calcium-Lithium Complex - PARAGON 3000

Clay-Bentone - Hi-Temp - Moly Hi-Temp

Veuillez noter que ce tableau représente les résultats de tests de compatibilité réalisés par Texas Refinery Corp. Il ne constitue en aucun cas une garantie.

	Aluminum Complex	Barium Complex	Calcium	Calcium 12-hydroxy	Calcium Complex	Calcium-Lithium Complex	Clay - Bentone	Lithium	Lithium 12-hydroxy	Lithium Complex	Polyurea	Sodium
Aluminum Complex	C	I	I	I	I	C	I	B	B	B	B	I
Barium Complex	I	C	I	I	I	C	I	I	I	I	I	I
Calcium	I	I	C	C	C	C	I	C	C	C	C	I
Calcium 12-hydroxy	I	I	C	C	C	C	I	C	C	C	C	I
Calcium Complex	I	I	C	C	C	C	I	B	B	B	B	I
Calcium-Lithium Complex	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	I
Clay - Bentone	I	I	I	I	I	C	C	I	I	I	I	I
Lithium	B	I	C	C	B	C	I	C	C	C	B	B
Lithium 12-hydroxy	B	I	C	C	B	C	I	C	C	C	B	B
Lithium Complex	B	I	C	C	B	C	I	C	C	C	B	B
Polyurea	B	I	C	C	B	C	I	B	B	B	C	I
Sodium	I	I	I	I	I	I	I	B	B	B	I	C



CANADA

TEXAS • ONTARIO • SASKATCHEWAN
Toll Free: 1-800-827-0711 • www.texasrefinery.ca

PRINTED 2025
CB110E French