



## GRAISSE CA-H300

### **PROPRIETES**

La graisse CA-H300 est une graisse lubrifiante multifonctionnelle à base d'huile minérale, d'un savon calcium anhydre, et d'additifs EP augmentant la protection contre l'usure. Cette graisse présente une protection contre la corrosion et une très bonne adhérence renforcée par l'adjonction de polymère.

Développée à l'aide d'un épaississant au calcium anhydre, cette graisse bénéficie d'une technologie qui améliore la résistance à l'eau, ce qui en fait un produit bien adapté aux applications exposées aux intempéries avec un potentiel accru contre les infiltrations d'eau

Dotée d'une viscosité plus élevée et de la présence de polymères, l'huile de base minérale apporte un film lubrifiant pour une meilleure résistance et une meilleure adhérence de surface. Assurant ainsi une meilleure résistance à l'eau et aux effets vibratoires excessifs.

### **APPLICATIONS**

Elle a été conçue pour la lubrification de roulements, paliers lisses, guidages linéaires,... pour vitesses basses à moyennes, températures et charges moyennes à élevées dans les ambiances humides (machines agricoles, engins de chantier,...).

Cette graisse est miscible avec les graisses multifonctionnelles à base de lithium simple et lithium/calcium.

### **SPECIFICATION**

ISO 12924: L-XCCIB2

DIN 51502: KP2K-30

*Les caractéristiques techniques de cette fiche technique sont des valeurs moyennes et elles ne sauraient toutefois constituer une garantie contractuelle*

**Adresse unique de correspondance : BP 70115 56601 LANESTER cedex [www.armorine.fr](http://www.armorine.fr) Email : [contact@armorine.fr](mailto:contact@armorine.fr)**



## **AVANTAGES**

- ✓ Bonne protection anti-corrosion
- ✓ Adhésion améliorée aux surfaces des composants
- ✓ Excellente résistance aux effets de l'infiltration d'eau
- ✓ Durabilité prolongée dans des conditions de vibration excessives
- ✓ Le produit contient également un ensemble d'additifs optimisés sélectionnés pour protéger contre la corrosion, les charges élevées et les effets de l'usure

## **CARACTERISTIQUES**

<b>Caractéristiques</b>	<b>Méthodes</b>	<b>Résultats</b>
Epaississant		Calcium anhydre
Huile de base		Huile minérale/Polymère
Texture		Lisse
Couleur		Verte
Grade NLGI	ASTM D 217 mod	2
Point de goutte	IP 396	> 140°C
Pénétration 60 coups	ISO 2137	265 - 295
Soudure 4 billes	DIN 51350:4	3200 N
Résistance à l'eau à 90°C	DIN 51807:1	0 - 90
Emcor eau distillée	ISO 11007	0 - 0
Emcor eau salée	ISO 11007	2 - 3
Viscosité d'huile de base à 40°C	ASTM D 7152	310 mm <sup>2</sup> /s
Viscosité d'huile de base à 100°C	ASTM D 7152	23 mm <sup>2</sup> /s
Densité	IP 530	910 kg/m <sup>3</sup>
Plage de temperature indicative		-30 à +120°C, Max +130°C

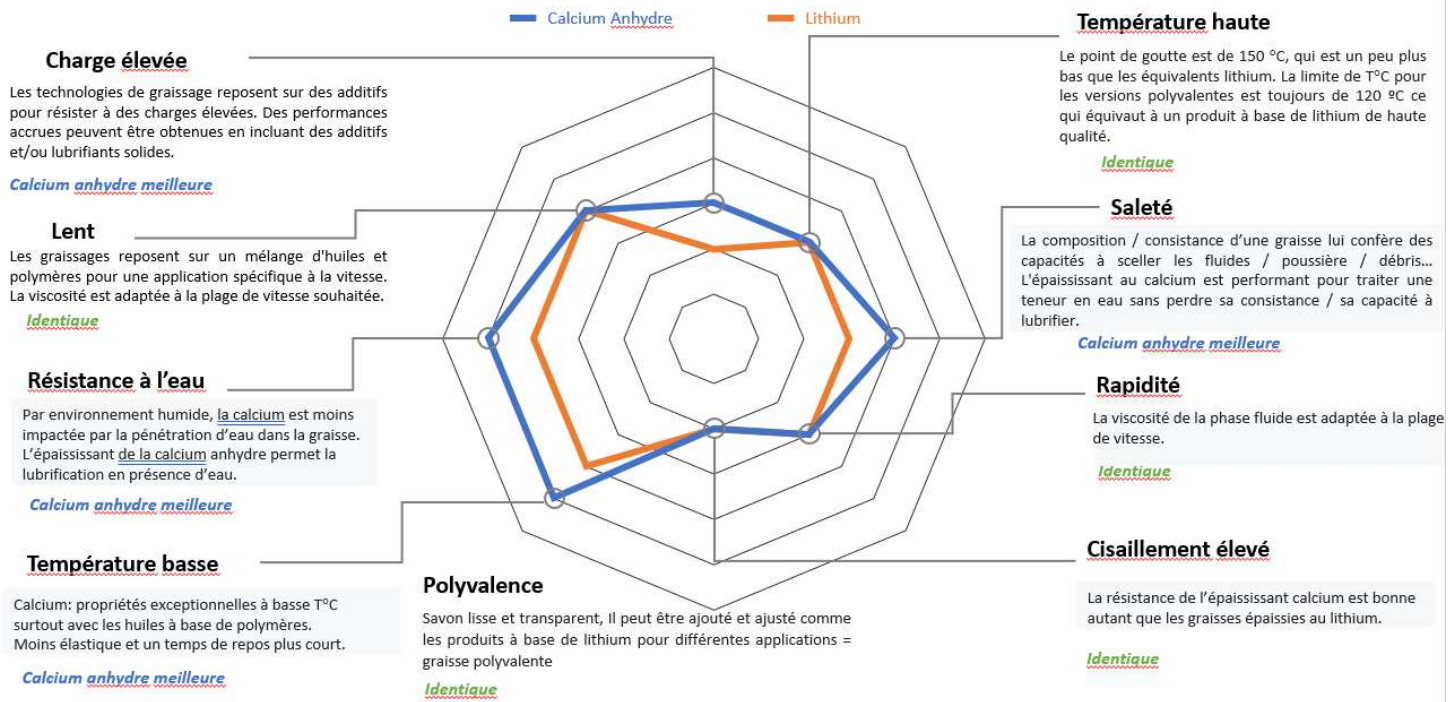
*Les caractéristiques techniques de cette fiche technique sont des valeurs moyennes et elles ne sauraient toutefois constituer une garantie contractuelle*

**Adresse unique de correspondance : BP 70115 56601 LANESTER cedex [www.armorine.fr](http://www.armorine.fr) Email : [contact@armorine.fr](mailto:contact@armorine.fr)**



Juillet 2023

## Calcium Anhydre vs. Lithium



Code produit :

Fiche technique, version du 31 Juillet 2023

Les caractéristiques techniques de cette fiche technique sont des valeurs moyennes et elles ne sauraient toutefois constituer une garantie contractuelle

Adresse unique de correspondance : BP 70115 56601 LANESTER cedex [www.armorine.fr](http://www.armorine.fr) Email : [contact@armorine.fr](mailto:contact@armorine.fr)