

# CALSEA GREASE

## GRADE NLGI 2



Graisse lubrifiante de type sulfonate de calcium.

### Utilisations

Equipements portuaire et nautique	Paliers lisses sous fortes charges et pour des utilisations prolongées à températures élevées, soumis à des projections d'eau, aux embruns. Chaînes d'ancrage, arbres de bateaux, péniches.
Matériels marins	
Matériels agricoles/TP	Matériels soumis à de fortes contraintes
Industrie	Paliers lisses et engrenages, chaînes dynamiques dans les papeteries et les industries sidérurgiques. Vannes hautes pressions, presses étoupes.
Extraction minière et	
Acieries	

### Performances

Point de goutte	> 280°C
EP Soudure	> 400 kg
Utilisations	-20°C à +180°C

### Avantages

Présence d'eau	Pouvoir lubrifiant conservé même en présence de quantité importante d'eau. Adhésivité exceptionnelle sur le métal en milieu humide.
Stabilité mécanique	Bonne résistance mécanique même en présence d'eau (jusqu'à 30%)
Pompabilité	Excellente pompabilité et injectabilité pour les systèmes de graissage manuels ou automatiques.

Caractéristiques	Normes	Unités	Valeurs
Couleur			Brun marron
Texture			Lisse brillante
Grade NLGI			2
Pénétrabilité	NF T 60-132	1/10 mm	265/295
PG	MEETLER	°C	> 280
Soudure 4 billes	ASTM D 2266	kg	> 400
Usure 4 billes	ASTM D 2596	mm	0,6
Emcor	NF T 60-135		0/1

Les caractéristiques sont données à titre indicatif et correspondent à nos standards de fabrication.  
IGOL se réserve le droit de les modifier pour faire bénéficier sa clientèle de l'évolution de la technique.

Référence documentaire IX-25-1109	Date d'édition 01 Septembre 2011	IGOL France 614, rue de Cagny 80094 Amiens cedex 3 www.igol.com
--------------------------------------	-------------------------------------	--