

Graisse pour applications principales Cat[®]

Pour les applications impliquant des charges et des vitesses moyennes

NLGI Grade 2



Voyez la différence

Remplissage en usine : utilisée en standard pour le remplissage en usine de la plupart des machines Cat.

Longue durée de vie : graisse au complexe de lithium contenant 3 % de bisulfure de molybdène (moly), pour les applications impliquant une vitesse et une charge moyennes à température modérée, ainsi que les environnements avec un taux d'humidité faible.

Réduction de l'usure des composants : conserve sa consistance et protège les pièces de l'usure.

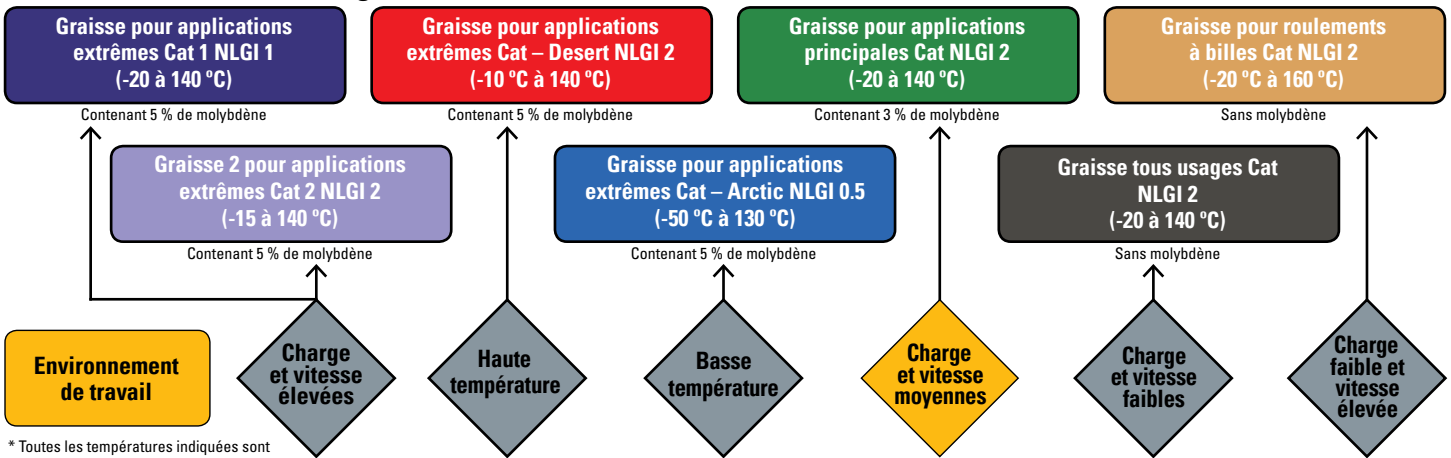
Protection anticorrosion : prévient l'oxydation et protège le métal contre la rouille. N'endommage pas et n'a pas d'effet corrosif sur l'acier, les alliages de cuivre des roulements et les matériaux traditionnellement utilisés pour les joints.



CAT[®]

Graisse pour applications principales Cat®

Guide de sélection de la graisse



* Toutes les températures indiquées sont des températures de fonctionnement

Propriétés types	
NLGI	2
Couleur	Gris noir
Bisulfure de molybdène, %	3
Plage de températures de fonctionnement, °C	-20 à +140
Type d'huile de base	Minérale
ASTM D445, huile de base, viscosité à 40 °C, mm ² /s	320
Type d'épaississant	Complexe de lithium
ASTM D2265, point de goutte, °C	260
ASTM D217, pénétration, travaillée 60 fois, mm/10	280
ASTM D1831, stabilité mécanique, changement de pénétration, mm/10	-3
ASTM D2266, usure test des 4 billes, diamètre de la rayure, mm	0,47
ASTM D2596, contrainte de soudure 4 billes, kg	400
ASTM D1743, prévention contre la rouille	Succès
ASTM D4048, corrosion du cuivre	1 A
ASTM D1264, lavage à l'eau, 79 °C, masse en %	6

Les valeurs indiquées sont des valeurs types et ne doivent pas être utilisées comme paramètres de contrôle de la qualité à des fins d'acceptation ou de rejet du produit. Spécifications susceptibles de modifications sans préavis.

Usage recommandé

La graisse pour applications principales Cat est recommandée pour les graisseurs et les points de lubrification des applications à charge et à vitesse moyennes pour une plage de températures de fonctionnement allant de -20 °C à +140 °C.

Santé et sécurité

Pour plus d'informations sur une utilisation adéquate pour la santé, la sécurité et l'environnement, veuillez lire attentivement la fiche technique santé-sécurité (MSDS, Material Safety Data Sheet) avant d'utiliser ce produit. Respectez toujours des mesures d'hygiène adéquates. Pour obtenir une copie de la MSDS, contactez-nous ou visitez le site Web www.catmsds.com.

LES CONCESSIONNAIRES CAT FOURNISSENT UN SERVICE APRÈS-VENTE INÉGALÉ.

À tout moment et où que vous soyez, nous vous proposons les pièces et les services dont vous avez besoin.

Le réseau de concessionnaires Cat, composé d'experts hautement qualifiés, s'assure que votre parc reste opérationnel afin d'optimiser l'investissement dans votre équipement.

NOUS SOMMES LÀ POUR ÇA.™



PFHJ0404
(Traduction : 10-2014)
www.cat.com

© 2014 Caterpillar • Tous droits réservés • Imprimé aux États-Unis
CAT, CATERPILLAR, NOUS SOMMES LÀ POUR ÇA, leurs logos respectifs, la couleur « Caterpillar Yellow » et l'habillage commercial « Power Edge », ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise et des produits qui figurent dans le présent document, sont des marques déposées de Caterpillar qui ne peuvent pas être utilisées sans autorisation.

