

Mazací tuk Cat[®] pre extrémne aplikácie

Pre aplikácie s vysokým zaťažením a vysokými otáčkami

NLGI Grade 1, 2



Objavte ten rozdiel

Mazací tuk Cat[®] pre extrémne aplikácie vyvinula, odskúšala a schválila spoločnosť Caterpillar, takže zaručuje najvyššiu kvalitu, rovnako ako všetky originálne náhradné diely Cat.

Dlhá životnosť – Vysokokvalitná komplexná zlúčenina sulfonátu vápnika s prísadou 5 % disulfidu molybdénu zaručuje dlhú životnosť vo všetkých zariadeniach Cat.

Odolnosť vode – Odoláva vyplaveniu sladkou aj slanou vodou.

Znížené opotrebovanie dielov – Odoláva zmäkčovaniu a dobre chráni diely aj pri extrémnom zaťažení a vysokých otáčkach.

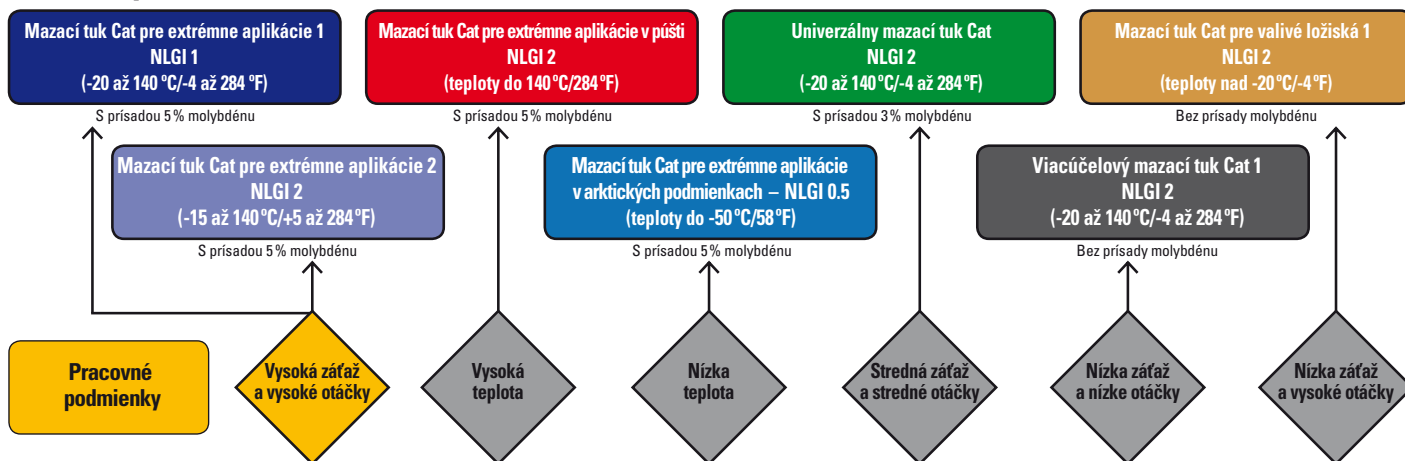
Korozívna odolnosť – Odoláva oxidácii a chráni kov proti hrdzaveniu. Nespôsobuje koróziu a nepoškodzuje ocel', ložiská z medených zliatin alebo bežné tesniace materiály.



ZEPPELIN[®] **CAT[®]**

Mazací tuk Cat® pre extrémne aplikácie

Poradca pre výber mazacieho tuku



* Všetky teploty sú prevádzkové teploty

Typické vlastnosti		
NLGI	1	2
Farba	Sivočierna	
Disulfid molybdénu, %	5	5
Rozsah prevádzkových teplôt, °C	-20 až +140	-15 až +140
Rozsah prevádzkových teplôt, °F	-4 až +284	5 až 284
Základný olej	Minerálny	
ASTM D445 Viskozita základného oleja pri 40 °C, mm²/s	150	
Zahusťovadlo	Sulfonát vápnika	
ASTM D2265 Bod odkvapnutia, °C	> 260	> 260
ASTM D217 Penetrácia 60, mm/10	325	280
ASTM D2596 4 Zaťaženie extrémnym tlakom (Ball weld), kg	800	800
ASTM D1743 Ochrana proti korózii, destilovaná voda	Vyhovuje	Vyhovuje
ASTM D1264 Vyplavenie vodou pri 79 °C, hmot. %	0,6	0,6

Uvedené hodnoty sú typické a nemali by sa používať ako kvalitatívne parametre pre prijatie alebo odmietnutie produktu. Špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Odporúčané použitie

Mazací tuk Cat pre extrémne aplikácie je navrhnutý pre maznice a miesta mazania v aplikáciách s vysokým zaťažením, vysokými otáčkami a prevádzkovými teplotami v rozsahu -20 °C až 140 °C pre NLGI 1 a od -15 °C do 140 °C pre NLGI 2.

Zdravie a bezpečnosť

Informácie o ochrane zdravia a životného prostredia a o bezpečnosti práce nájdete v Bezpečnostnom liste produktu (KBÚ). Pred použitím produktu si prečítajte bezpečnostný list produktu (KBÚ). Dodržujte primerané hygienické zásady. Kópiu KBÚ nájdete na stránke www.zeppelin.sk.

OBCHODNÍ ZÁSTUPCOVIA CAT PREDSTAVUJÚ SVETOVÚ TRIEDU PODPORY PRODUKTŮ.

Ponúkame vám správne diely a servisné riešenia na mieste a v čase, keď to potrebujete.

Sieť obchodných zastúpení Cat s odborne vyškoleným personálom dokáže udržiavať váš strojový park prevádzkyschopný, pre maximálnu návratnosť vašich investícií.

BUILT FOR IT.™



PEHJ0403
www.cat.com

© 2014 Caterpillar • Všetky práva vyhradené
Cat, Caterpillar, príslušné logotypy, „žltá Caterpillar“ a grafický štýl korporácie a produktov použité v tejto publikácii sú ochranné značky Caterpillar a nesmú byť použité bez súhlasu.

ZEPPELIN® **CAT®**