




CAT Utility and CAT Prime

အမျိုးအစားအမဲဆီများအတွက်

အထူးလျော့စျေး



အမဲဆီအမျိုးအစား	အမဲဆီအတွင်းပါဝင်သောပမာဏ (Kg)	လျော့စျေးပမာဏ %
CAT Prime Grease	0.39 	24%
CAT Prime Grease	16 	32%
CAT Prime Grease	180 	25%

အမဲဆီအမျိုးအစား	အမဲဆီအတွင်းပါဝင်သောပမာဏ (Kg)	လျော့စျေးပမာဏ %
CAT Utility Grease	0.39 	20%
CAT Utility Grease	16 	33%
CAT Utility Grease	180 	28%

- စက်ကိရိယာအစိတ်အပိုင်းများချောမွတ်စွာလည်ပတ်နိုင်ခြင်း
- သတ္တုအစိတ်အပိုင်းများပွန်းစားခြင်းမှ ကာကွယ်ပေးခြင်း
- ကောင်းမွန်သောထပ်ပေါင်းစုက်သတ္တိ (Thickner) များဖြင့်ပြုလုပ်ထားခြင်း

ဖုန်း- ရန်ကုန်-(၉၅-၉)၉၇၇၀၀၇၇၇၊ မန္တလေး-(၉၅-၂)၅၁၅၂၃၄၅၊ ၅၁၅၂၃၄၆ ဖားကန့်-(၀၇၄)၇၀၄၈၄

Hotline: (၉၅-၉)၇၇၇၀၄၇၀၉၄



M S P





Typical Properties	
NLGI	2
Color	Blue
Operating Temperature Range, °C	-20 to +140
Operating Temperature Range, °F	-4 to +284
Base Oil Type	Mineral
ASTM D445 Base Oil Viscosity @100°C, mm ² /s	220
Thickener Type	Lithium Complex
ASTM D2593 Dropping point, °C	260
ASTM D2266 4 Ball wear, wear diameter, mm	0.53
ASTM D2266 4 Ball weld load, kg	250
ASTM D1743 Rust prevention	Pass
ASTM D4648 Copper corrosion	10

အရည်အသွေးခြားနားချက်များ

- စက်ကိရိယာအစိတ်အပိုင်းများအား ရော့စတူရလည်ပတ်နိုင်ကာ သတ္တုအစိတ်အပိုင်းများပွန်းစားခြင်းမှ ကာကွယ်ပေးပါသည်။
- Oxidation ကြောင့်ဖြစ်ပေါ်သော သံချေးတက်ခြင်းအပါအဝင် (Steel, Copper bearing alloys or conventional seal materials) စသည့် သတ္တုများအား တဖြည်းဖြည်းတိုက်စားပွန်းစားကာ ပျက်စီးခြင်းမှလည်ကာကွယ်ပေးပါသည်။
- (Lithium Complex Grease) ပါဝင်သောကြောင့် ပတ်ဝန်းကျင်စိုထိုင်းဆနည်းပါးကာ လုပ်ငန်းခွင်အတွင်း ဝေ့ပါးစွာမောင်းနှင်လုပ်ဆောင်လျက်ရှိသော စက်ယန္တရားများအတွက် ရည်ရွယ်ကာအထူးပြုလုပ်ထားပါသည်။



Typical Properties	
NLGI	2
Color	Gray Black
Molybdenum Disulfide, %	3
Operating Temperature Range, °C	-20 to +140
Operating Temperature Range, °F	-4 to +284
Base Oil Type	Mineral
ASTM D445 Base Oil Viscosity @100°C, mm ² /s	220
Thickener Type	Lithium Complex
ASTM D2593 Dropping point, °C	260
ASTM D2266 4 Ball wear, wear diameter, mm	0.53
ASTM D1181 Ball capacity, penetration change, mm/10	3
ASTM D2266 4 Ball wear, wear diameter, mm	0.47
ASTM D2266 4 Ball weld load, kg	400
ASTM D1743 Rust prevention	Pass
ASTM D4648 Copper corrosion	1A
ASTM D1301 Water wash-out, 70°C, min %	6

အရည်အသွေးခြားနားချက်များ

- (Lithium Complex Grease, 3% Molybdenum disulfide (moly) ဂုက်သတ္တိများပါဝင်၍ စိုထိုင်းဆနည်းသော ပတ်ဝန်းကျင် အခြေအနေတွင် ပုံမှန်အပြန်အလှန် ဖောင်းနှင်ကာ ပုံမှန်လုပ်ဆောင်လျက်ရှိသော လုပ်ငန်းခွင်သုံး စက်ယန္တရားများအတွက် ရည်ရွယ်ကာ ထုတ်လုပ်ထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။
- နိုင်ငံခြားပြည်ကြာရှည်စွာ အသုံးနိုင်ပြီး စက်ကိရိယာအစိတ်အပိုင်းများ ပွန်းစားခြင်းမှလည်း ကာကွယ်ပေးပါသည်။
- Oxidation ကြောင့်ဖြစ်ပေါ်သော သံချေးတက်ခြင်းအပါအဝင် (Steel, Copper bearing alloys or conventional seal materials) စသည့် သတ္တုများအား တဖြည်းဖြည်းတိုက်စားခြင်းပွန်းစားပျက်စီးခြင်းမှလည်း ကာကွယ်ပေးပါသည်။