



Грес AGUILA N.70 EP – 1, 2, 3

ГРЕС ЗА ЛАГЕРИ И НАТОВАРЕНИ МЕХАНИЗМИ

ОПИСАНИЕ

Гамата от греси сгъстени с литиев сапун са налични в NLGI класове с различна консистенция (0,1,2 и3). Предназначени за смазване на лагери работещи при високи температури и в натоварени механизми. Съдържат присадки за екстремно налягане Extreme Pressure (E.P.) с нисък ефект върху околната среда.

Специално формулирани са за смазване на оборудване в металургичната промишленост, непрекъснато леене, валцови мелници, натоварени възли в автомобили и др.

СВОЙСТВА

Много добра устойчивост на водно въздействие, превъзходен капацитет на уплътняване и високи характеристики против ръжда, корозия в сурова атмосфера и висока относителна влажност.

СПЕЦИФИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатели	EP 0	EP 1	EP 2	EP 3
Сгъстител, тип сапун	литий	литий	литий	литий
Базово масло	минерално	минерално	минерално	минерално
Пенетрация 25°C(ASTM D-217)	355/385	310/340	265/295	220/250
Точка на прокапване (ASTM D-566), минимум	175°C	175°C	180°C	180°C
Натоварване на заваряване (IP-239) kgs	>400	>400	>400	>400

ОСНОВНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатели	EP 0	EP 1	EP 2	EP 3
NLGI консистенция (DIN 51818)	0	1	2	3
Механична стабилност(ASTM D-217)	-20/+45	-20/+45	-20/+45	-20/+45
ЕМКОР корозия (DIN 51802)	1	1	1	1
Хофман окисление, kg/cm ²	1,5max	1,5max	1,5max	1,5max
Измиване на вода, устойчивост (ASTM D-1264)	-	3%	2,5%	2,0%
Корозия върху мед, 24h/100°C (ASTM D-130)	1b	1b	1b	1b
Работна температура, °C	-25/+120	-25/+120	-25/+120	-20/+120

Опаковки: EP0 – 18кг и 185 кг; EP1 – 18 кг и 185 кг, EP2 – карт. 0,4кг, 5 кг,18 кг и 185 кг; EP3 – 5кг, 18кг и 185кг

Срок на годност: 36 месеца