



UNILIT COTTON - 00

Graxa lubrificante à base de sabão de Lítio, recomendada para a lubrificação dos fusos bem como das barras das colheitadeiras de algodão e sistemas de lubrificação centralizada de indústrias onde é necessária uma graxa semi-fluída.

UNILIT COTTON apresenta elevada resistência à oxidação, boa aderência em superfícies metálicas e fácil aplicação. Penetra facilmente nas partes inacessíveis devido ao fato de ser semi-fluída e a sua boa bombeabilidade.

Sendo uma graxa de grau N.L.G.I. 00, ou seja, semi fluída, tem como complemento na sua formulação, um aditivo que propicia maior adesividade, ou seja, maior permanência da graxa na área a ser lubrificada.

Nº. ANP: 0302

EMBALAGENS

Balde de 10 quilos

Balde de 20 quilos

Tambor de 170 quilos

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS ORIENTATIVAS

UNILIT COTTON

Grau NLGI	00	0
Penetração não trabalhada a 25° C mm/10	400 a 430	355 a 385
Penetração trabalhada a 25° C mm/10	400 a 430	355 a 385
Ponto de Gota em ° C	165	165
Cor	Verde	Verde

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

Tipo de Sabão	Hidróxi estearato de Lítio
Penetração não trabalhada a 25° C ASTM	360-365 mm/10
Cor	Verde
Aparência	Textura macia
% de óleo	92,11% (típico)

% de sabão	7,23%
Viscosidade do óleo básico	230 SSU a 100 ^o F
Corrosão . ASTM D 4048	1 B max.
Ponto de Gota ° C	165

APLICAÇÕES

UNILIT COTTON . 00 é recomendada para a lubrificação dos fusos bem como das barras das colheitadeiras de algodão. Cada barra tem de 18 a 20 fusos e cada máquina tem de 64 a 168 barras. As máquinas mais antigas, modelos 9900, 9910, 9920 e 9950 devem ser relubrificadas a cada 8 horas de serviço ou 1 vez ao dia. As máquinas de modelos 9960, 9965, 9970 e 9976 devem ser relubrificadas a cada 12 horas de serviço ou 1 vez ao dia. O consumo genérico por máquina está calculado em torno de 15 a 18 kg de graxa por dia , com a máquina regulada e em perfeito estado de conservação.

NOTA

A UNILIT COTTON . 00 foi inicialmente formulada conforme recomendações dos fabricantes de colheitadeiras, para climas frios como o europeu e o norte americano. Lançamos no mercado e constatamos que no clima tropical a graxa com grau NLGI . 00 seria muito fluída a ponto de escorrer dos locais lubrificados, não propiciando uma lubrificação adequada. Com base em testes realizados nas graxas concorrentes e juntamente com nossos clientes, foi desenvolvida uma graxa mais consistente na faixa do grau NLGI-00 que não escorre em clima tropical e tem excelente performance.

Para maiores esclarecimentos, consultem nosso Depto. Técnico.