

## PRODUTO: TEXSA ORDENHADEIRA

Óleo de base mineral, parafínico, destinado para a lubrificação dos componentes da bomba de vácuo, que é o item principal para o início do processo para o sistema de ordenhas mecânicas, que funciona através da retirada do ar de um sistema, provocando assim o vácuo. Entenda-se por vácuo toda a pressão abaixo da atmosférica, presente no local.

O TEXSA ORDENHADEIRA é produzido na viscosidade ISO VG 68 e possui aditivos para proteção contra o desgaste, oxidação, corrosão, além da aditivação antiespumante.

A ordenha se inicia na bomba de vácuo e termina na ponta da teta da vaca. Por isso é importante que todos os componentes do sistema trabalhem em harmonia.

A bomba de vácuo, geralmente, possui um lubrificador, com depósito de óleo, que deve ser verificado diariamente, mantendo o seu nível, e que possui um orifício, que através de uma agulha reguladora, envia as gotas de óleo necessárias, para lubrificar os componentes da bomba, de acordo com a quantidade retirada de leite.

Os itens gerais de manutenção deverão ser consultados através dos manuais dos fabricantes das ordenhadeiras, inclusive dos períodos de complemento e troca de óleo das bombas de vácuo.

**Tipo HL, ISO VG 68 – REG. ANP 8839**

**CARACTERÍSTICAS TÍPICAS**

<b>Ensaio</b>	<b>Método ASTM</b>	<b>Resultado</b>
Densidade 20/4°C, g/mL	D 4052	0,881
Aparência Visual		Límpido
Cor, ASTM	D 1500	L4,0
Visc. Cinemática 40°C, cSt	D 445	70,24
Visc. Cinemática 100°C, cSt	D 445	9,19
Índice de Viscosidade	D 2270	106
Água por Crepitação		Passa
Ponto de Fluidez, °C	D 97	-12
TAN, mg KOH/g	D 664	0,07
Corrosão Lâmina Cobre	D 130	1a
Ponto de Fulgor, °C	D 92	244