

BOLETIM TÉCNICO

PRODUTO: DETERGENTE INDUSTRIAL ARC MULT

Página 1 de 1

Data: 24/08/2017

BOLETIM: 07

Versão: 3

Anula e substitui versão: Todas anteriores

PLEXMOL ARC MULT

(DETERGENTE INDUSTRIAL)
PRODUTO ECOLÓGICO
BIODEGRADÁVEL

DESCRIÇÃO:

PLEXMOL ARC MULT é um eficiente detergente a base de matérias primas biodegradáveis, utilizado para uso geral. Excelente na remoção de gorduras e graxas pode ser utilizado numa grande diversidade de aplicações, tais como: peças impregnadas de óleo, pisos diversos, superfícies metálicas, plástico entre outros.

PROPRIEDADES:

PLEXMOL ARC MULT é facilmente solúvel em água, não é inflamável, não tóxico, não corrosivo, de grande poder de penetração e limpa rapidamente as superfícies metálicas.

Em sua composição, atuam eficientes agentes dispersantes biodegradáveis que penetram, dispersam e removem as partículas de gordura e graxas, óleos e outros tipos de sujeiras mesmo nos locais mais difíceis.

Totalmente livre de solventes clorados e BTEX, não exala odor desagradável e pode ser utilizado mesmo em água dura deixando as superfícies quimicamente limpas.

APLICAÇÃO E MODO DE USAR:

Recomendado para limpeza pesada, podendo ser usado nas áreas automotivas, petrolíferas, construção civil, naval e mecânica em geral, limpando com rapidez e perfeição.

Depois de emulsionada (**LIMPEZA QUÍMICA**), a sujeira torna-se solúvel quando usado jato de água ou escovão (**LIMPEZA MECÂNICA**), podendo ser manuseado através de sistema automatizado de dosagem, deixando as partes limpas como nova.

PLEXMOL ARC MULT deve ser usado da seguinte forma: aplicar na área a ser limpa, deixar agir por 5 a 10 minutos conforme o caso. Aplicar por pulverização, por sistema automatizado de dosagem, pincel ou escovão, enxaguando em seguida com água sob pressão.

SUGESTÃO DE DILUIÇÃO:

- ✓ Para limpeza pesada para materiais tais como maquinários sujos com óleo cru: **de puro até 1:05**;
- ✓ Para limpeza média tais como peças suja com óleos minerais e graxas: **de 1:05 a 1:10**;
- ✓ Para limpeza leve tipo limpeza de piso e limpeza em geral: **de 1:10 a 1:20**.

CUIDADOS AO MANUSEAR:

Inalação: não é de se esperar que haja risco significativo por inalação.

Olhos: lavar os olhos imediatamente com água corrente por pelo menos, 15 minutos. Procurar um médico.

Pele: Sempre que ocorrer contato com a pele, mesmo com o produto diluído, lavar com água em abundância.

Ingestão: Não induzir ao vômito, beba bastante água. Procurar um médico levando a **FISPQ**.

Usar sempre material de segurança adequado, mesmo com o produto diluído, para proteção dos olhos e pele.

Não reutilizar a embalagem vazia, manter a embalagem fechada após o uso e manter fora do alcance de crianças e animais domésticos.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:

Aplicação	Detergente para uso geral
pH (puro)	9,8 ~ 10,9
Cor	Amarelo
Aspecto	Líquido viscoso
Odor	Característico
Toxidez	Não contém solventes clorados
Viscosidade	60 ~90 segundos no Copo Ford 4
Solubilidade em água	Total

INFORMAÇÃO IMPORTANTE AO OPERADOR:

A limpeza é uma operação que consiste na aplicação de um produto químico, a uma certa temperatura, durante o tempo necessário para dissolver ou amolecer os resíduos de modo que uma ação mecânica possa removê-los com facilidade. Sendo assim, as variáveis **TEMPO, TEMPERATURA, AÇÃO MECÂNICA E PRODUTO QUÍMICO** devem sempre ser levadas em consideração na análise do produto.