



EKOTEK HD 60
DESENGRAXANTE SINTÉTICO UNIVERSAL POLIVALENTE ALCALINO

MODO DE AÇÃO Age por 04 mecanismos químicos distintos e simultâneos:
(A) Dissolve gorduras por ação de componentes solventes sintéticos polares e apolares.
(B) Quebra moléculas graxosas pelos componentes alcalinos.
(C) Desagrega crostas e partículas sólidas de sais metálicos pelos componentes sequestrantes.
(D) Hidrossolubiliza todo o material resultante da limpeza através dos emulgadores iônicos e não iônicos, permitindo sua desagregação e total retirada nos enxágues.

USADO EM Equipamentos e maquinários diversos, laváveis com água, peças metálicas e superfícies diversas laváveis. Motores a explosão, motores elétricos, filtros, pisos de garagem, pátios fachadas, salas de máquinas de navios, motores estacionários.

CARACTERÍSTICAS Moderno limpador geral que até substitui a gasolina ou querosene, com mais eficiência, menor custo, e menor odor nas limpezas.

OUTROS USOS Oficinas de aeronaves, oficinas navais, Oficinas de Mineração: motores, peças, fuselagem. Em lavagem de peças: colocar a solução do produto em um tanque e imergir peças diversas, e observar que funciona melhor do que lavar peças com gasolina, querosene, ou óleo diesel.

PRINC. ATIVO Tensoativos + solventes sintéticos+ alcalinizantes + sequestrantes.

INDICADO PARA Limpeza profunda e rápida de superfícies com sujidades leves ou pesadas, mesmo com graxas especiais de difícil remoção. Limpeza de veículos, peças e equipamentos com sujidades e poeiras minerais diversas.

DILUIÇÃO LIMPEZA PESADA: 1:4 com água, isto é, 1 lt do produto para cada 4 lts de água.
LIMPEZA LEVE: 1:10 à 1:20, isto é, 01 lt do produto diluído em 10 ou até 20 lts de água.

PREPARO Preparar a solução diluindo o produto em água num vasilhame de plástico ou aço-inox, preferentemente, escolhendo a diluição de acordo com o grau de sujidade.

APLICAÇÃO Aplicar a solução por pulverização com máquinas automáticas



sob pressão, ou por bico pulverizador venturi acionado por ar comprimido, ou por pistola pulverizadora, ou mesmo com pano ou esponja. Também pode-se usar solução pelo método de imersão. Deixar o produto agir por 10 à 20 minutos, esfregar se necessário com uma escova plástica e enxaguar com muita água. Pode ser utilizado em máquinas de lavar peças

RENDIMENTO 1 litro do produto pode lavar 40 a 100 metros quadrados de superfícies com sujidade pesada.

VANTAGENS (A) Não é corrosivo.
(B) Não é inflamável.
(C) Não produz odores desagradáveis.
(D) Altíssimo rendimento.
(E) Baixíssimo teor de espuma.
(F) Não contém derivados do petróleo.

PROPRIEDADES Líquido, semi-transparente,
PH levemente alcalino -11
Densidade 0,98 a 1,06g/ml,
hidrossolúvel e não inflamável, biodegradável, veneno se ingerido.

TOXIDEZ Baixa.

CUIDADOS Quando puro, manter as precauções gerais inerentes ao manuseio de produtos químicos. Em caso de contato acidental com os olhos, lavar por 15 minutos com água corrente, mantendo as pálpebras abertas, e chamar um médico se persistir a irritação.

E.P.I. Luvas de borracha ou material similar, e óculos de borracha com proteção lateral ou óculos contra impacto.

ESTOCAGEM Manter em local fresco e arejado ao abrigo da luz solar direta, longe do calor e do alcance das crianças e de animais domésticos.

EMBALAGENS Bombona 5 Lt, 20 Lt, 50 Lt, e 200 Lt.



ASSISTÊNCIA TÉCNICA

A Ekotek através de seu Departamento de Engenharia possui uma equipe especializada em fornecer orientações sobre a utilização de seus produtos.

NOTA: As informações e recomendações contidas neste boletim são resultados obtidos em laboratório de pesquisa e tem a finalidade de informar sobre nossos produtos, entretanto a EKOTEK, não assume responsabilidade a respeito dos resultados obtidos, pois não pode controlar todas as condições de utilização e armazenagens. As empresas devem confirmar tais resultados com seus próprios meios e fazer testes rigorosos para se certificarem que um determinado produto seja apropriado para a aplicação desejada.