

DESCARBOPOLL

""DESCARBONIZANTE RECUPERADOR DE METAIS CARBONIZADOS" "ENÉRGICO, RÁPIDO, SEM ESFREGA" PISTÕES, CABEÇOTES, VÁLVULAS, CARBURADORES, INJETORES""

MODO DE AÇÃO	Remove crostas e incrustações de carbono fortemente aderidos e carbonizadas por temperatura elevada ou por corrente elétrica. Elimina também tintas de todos os tipos, vernizes, películas, oleosidades ressequidas e muito antigas. Recria aparência de nova a qualquer peça metálica.
USADO EM	Peças carbonizadas em geral em motores a explosão: blocos de motores, Válvulas, cabeçotes, pistões, carburadores, bombas injetoras, comando de válvulas, girabrequins. Usado em oficinas mecânicas de veículos, oficinas de equipamentos e máquinas pesadas, retíficas, tornearias e oficinas de manutenção elétrica em geral.
CARACTERÍSTICAS	Preferido para recuperação de peças que não podem sofrer danos, principalmente de peças que são corroídas pela soda cáustica ou outros produtos alcalinos.
OUTROS USOS	Peças de equipamentos elétricos, contactores, coletores.
PRINC. ATIVO	Metacresóis + Solventes.
INDICADO PARA	Limpeza e recuperação de peças aparentemente perdidas por crostas e incrustações ou carbonizações, principalmente de peças que trabalham a temperatura elevada e que carbonizam o seu lubrificante. Especial para limpezas de peças que não podem sofrer alterações de dimensões ou peso, quando não se deve jatear, raspar ou lixar.
DILUIÇÃO	Produto usado puro, a frio.
PREPARO	Providenciar um tanque metálico de ferro , cimento ou concreto, de tamanho adequado, suficiente para se imergir a maior peça que se deseja. Caso seja um bloco de motor, recomendamos fazer uma caixa de chapas metálicas do tamanho que caiba o motor todo. Calcular o volume do produto a usar, descontando o volume que a maior peça ira deslocar do líquido, para não derramar. Colocar então o produto no tanque e se necessário acrescentar água para aumentar selante químico que fica sobrando na parte superior do produto, para dar maior proteção contra evaporação do produto. Re completar sempre com água quando este selo se reduzir, até mesmo semanalmente, se houver muito uso. Este selo deverá ocupar 10% da profundidade do produto no tanque.
APLICAÇÃO	Imergir as peças no produto puro e após 10 a 30 min. observar se já esta limpa caso necessite de mais um tempinho, esperar mais 15 min e examinar novamente. Quando se utilizar peças de alumínio, examinar a cada 10 min. Pois elas são sensíveis a após a limpeza poderão ser atacadas caso não sejam retiradas ou enxaguadas logo.
CONSERVAÇÃO	Reaplicar o produto toda vez que as peças estiverem carbonizadas, pois se o produto for aplicado corretamente a peça não terá sua vida encurtada jamais.
RENDIMENTO	Com 1 lt do produto se podem limpar 100 a 1000 m ² de superfícies diversas.
VANTAGENS	(A) Não oxida os metais, não ataca o ferro, zinco, alumínio, magnésio, chumbo e cádmio. (B) Limpa qualquer sujeira, deixando a peça no metal nú, com uma aparência idêntica a peça nova. (C) Dispensa qualquer processo manual de raspagem ou esfrega. (D) Rapidez de ação, economia de tempo e mão-de-obra.
COMPOSIÇÃO	Contém tensoativos, fenolatos, cresilatos, emulsificantes, inibidores de corrosão para metais, solventes especiais, antioxidantes, selo químico aquoso (10%), sabões especiais.

PROPRIEDADES	Líquido viscoso, castanho escuro, não inflamável, biodegradável, veneno se ingerido, forte odor tipo creolina, isolável em água, apresentando-se em duas fases: a primeira fase é um selo protetor sobrenadante aquoso, para evitar a evaporação da segunda fase, que por sua vez é a parte ativa do produto, contendo solventes de forte odor fenólico característico, PH= 2,0 - 6,0, corrosivo para a pele, pinturas e metais moles. Usar sob vigilância e com cuidado nas peças de alumínio, zinco, magnésio, cádmio, chumbo, pois nestes sua ação é rápida e poderá haver corrosão caso a peça fique além do tempo necessário para a limpeza.
TOXIDEZ	Mediana, fortemente corrosivo á pele, com alto poder para corroe-la.
CUIDADOS	Evitar contato com a pele, usar luvas e óculos, a medida que o selo protetor for diminuído, completar com água, mantendo sempre uma camada de um dedo de espessura como sobrenadante. Periodicamente limpar a sujeira depositada no fundo do reservatório, ou preferentemente filtrar o produto, prolongando sua vida útil.
E.P.I.	Usar luvas de cano longo, óculos protetivos com proteção lateral, avental e botas, ambos de borracha ou material similar.
SUBSTITUTOS	Processos manuais de esfrega, raspagem, lixamentos, thinner, gasolina e outros removedores, substitui a limpeza alcalina em tanques de aquecimento.
CLIENTES	Oficinas de mecânica industrial em geral, montadores, hangares de restauração de aeronaves, oficinas de reparos navais, retíficas, etc.
ESTOCAGEM	Manter em local fresco, seco e ventilado, protegido da luz solar direta e de fontes de calor. Manter a embalagem original fechada e devidamente identificada. Evitar contato com umidade e contaminações.
QUIM. RESP.	Engenheiro Químico: Leonan Mescoito Gomes, CRQ nº 063 000 79, 6ª Região/PA.
REGISTRO	IBAMA: 42885. SEMA: L60923. Autorização de Funcionamento MS: 3.02321-7. Evitar empilhamento em superfícies irregulares.
VALIDADE	24 meses após datas de fabricação, se observados os cuidados de estocagem acima descritos.
EMBALAGENS	PEAD 80gr 1 Lt Bocao, PEAD 170gr 5 Lts.
OPÇÕES	1- Atendemos com alterações nos vasilhames, embalagens, aromas, coloração, espumação, viscosidades, ph, etc. 2- Desenvolvemos produtos personalizados, ajustados com as características que você desejar, bastando apenas nos solicitar. 3- Solicite as fichas de segurança antes de manipular o produto, para que acompanhe a Nota Fiscal.
OBSERVAÇÕES	As informações aqui descritas são baseadas em nossos conhecimentos até aqui adquiridos. Não nos responsabilizamos pelo uso indevido fora de nossas recomendações.