

Pure-Flo® B80 Natural



Pure-Flo® B80 Natural

Adsorvente clarificante ativado naturalmente através de processos físicos, indicado para o branqueamento de diferentes tipos de óleos, sem causar os efeitos prejudiciais dos ácidos minerais.

PROPRIEDADES TÍPICAS

Umidade Livre, % peso @ 105°C	14.0% - 17.5%
pH (5% sólidos em D.I.H ₂ O)	6.0 - 8.5
Densidade compactada	576 - 768 g/l

TAMANHO DA PARTÍCULA

Peneira (Padrão Tyler)	
Através de Malha 325 (Menos de 45 Micron) % peso	80.0% - 86.0%

QUALIDADE RECONHECIDA

Todos os produtos Pure Flo são classificados como auxiliares de processo e são considerados seguros, segundo a norma GRAS emitida pela Food and Drug Administration (FDA).

EMBALAGENS E TRANSPORTE

Pure-Flo B-80 Natural está disponível em big-bags, em sacos de 25 Kg de papel kraft acondicionados em pallets protegidos com filme plástico ou a granel em caminhões bulk.

Nota: Os Dados aqui apresentados devem ser considerados exatos. Não obstante, cada consumidor deverá determinar como este produto se ajusta a seu processo.

A Oil-Dri Corporation of América não garante, de maneira expressa nem tácita, os dados referentes ao presente produto, nem assume responsabilidade por riscos ou circunstâncias surgidas do uso desta informação

Pure-Flo Supreme B80

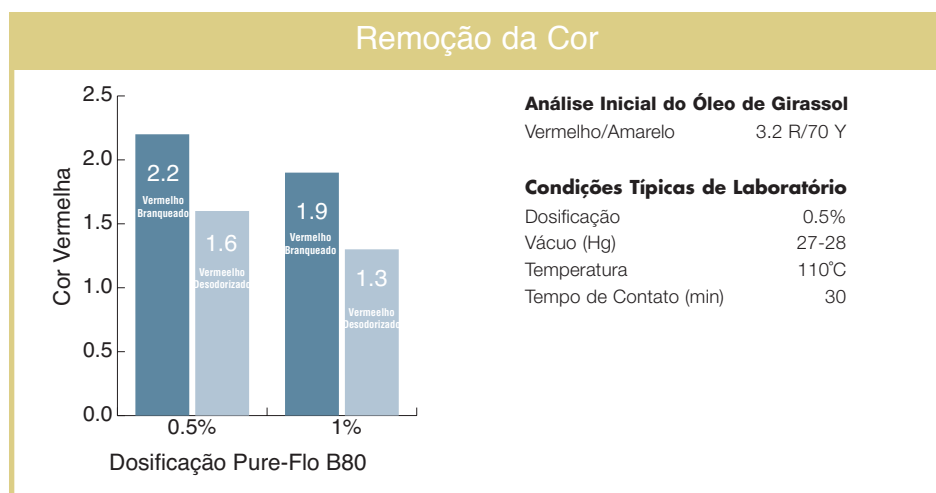
Excelente Remoção
de Metais

Flexibilidade no Processo

Econômico

Pure-Flo® B80 Natural

Pure-Flo B80 Natural é um adsorvente ativo natural. Sua matéria prima é composta de um híbrido de hormita e esmectita com características únicas de adsorção e filtração. O nosso método de processo patenteado, melhora as propriedades deste material. Este produto, ativado naturalmente, não contém nenhum composto químico.



CARACTERÍSTICAS DE DESEMPENHO E BENEFÍCIOS

- Excelente adsorção de metais (P, Ca, Fe, Mg, Ni)
- Remove níveis normais de clorofila e cor dos óleos vegetais
- Remove Sabões e Fosfolípidos
- Boas características de filtração, representando ciclos mais longos e menor pressão ao final.
- Minimiza o incremento de ácidos graxos livres durante o branqueamento.
- Não contém ácido mineral que possa danificar o óleo

APLICAÇÕES SUGERIDAS DE PROCESSO

- Refinação física de óleo de palma
- Remoção de cor de sebo bovino e de óleos como, algodão, coco, palma e outros
- Remoção de níveis normais de clorofila
- Compatível com o uso de ácidos de grau comestível na remoção de clorofila

SUPORTE TÉCNICO E SERVIÇOS

A família de produtos Pure-Flo oferece a seus clientes os melhores produtos e serviços. A assistência técnica inclui o acesso ao Centro de Pesquisa e Desenvolvimento da Oil-Dri, e ao seu moderno Laboratório que conta com a mais alta tecnologia da Indústria. É sabido que os equipamentos de processo, os sistemas e as condições de manuseio, interagem com o tipo e a qualidade do óleo terminado tornando cada fábrica de óleo única. Por essa razão lhes ajudaremos a otimizar seus processos e produtos.

Oferecendo Produtos

Adsorventes e Serviços de Qualidade a nossos clientes ao redor do Mundo

A Oil-Dri trabalha com distribuidores locais em mais de 50 países, oferecendo a qualidade de serviços que você espera.

Contate-nos hoje para saber como poderemos melhorar seu processo de branqueamento.

Escritório Principal:

Oil-Dri Corporation of America
410 N. Michigan Ave., Suite 400
Chicago, Illinois 60611 U.S.A.

Email: fluidspurification@oildri.com
Website: www.oildri.com
Telephone: 312.321.1515
Fax: 312.321.6534