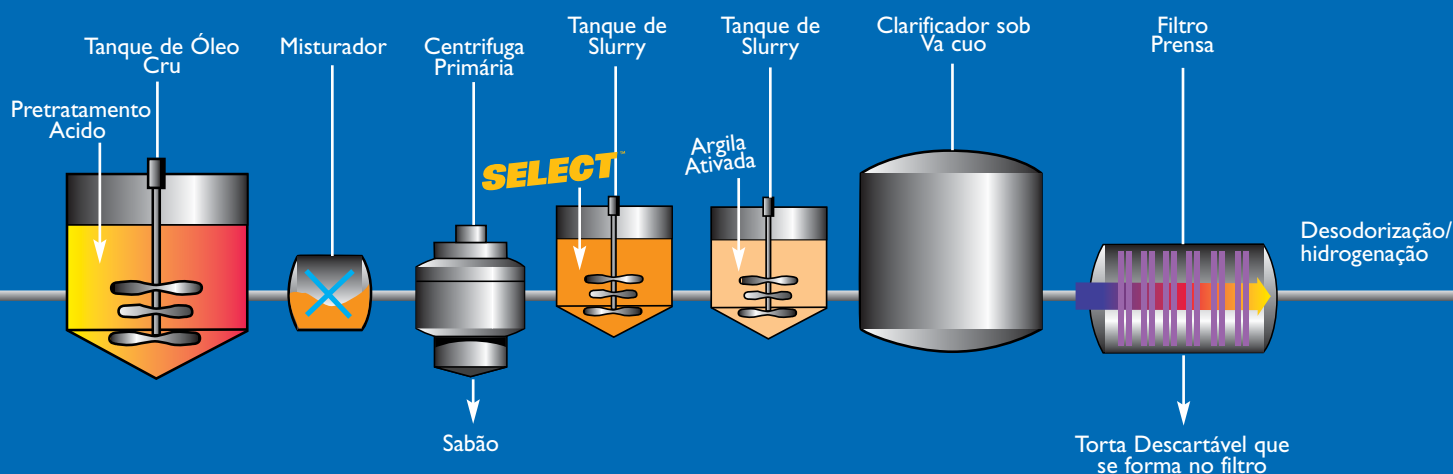


350

Eliminação da Centrífuga de Lavagem de Lavagem

Recomendado como complemento ou para eliminação da centrífuga de lavagem no refino de óleos e gorduras.

Select 350 é um adsorvente seletivo que a Oil-Dri Corporation of América desenvolveu, através de um processo tecnológico patenteado. Select 350 parte de um silicato de alumínio e magnésio natural que se modifica, mediante um processo especial, para produzir um adsorvente com afinidade por sabões, metais e fosfolípedes. Select 350 oferece vantagens que as sílicas convencionais não apresentam.



SELECT™

Eliminação da Centrífuga de Lavagem

SELECT™

Um adsorvente seletivo que proporciona maiores vantagens de processamento que as Sílicas convencionais.

Condições típicas de uso, dosificação e procedimentos de adição

- Dose, peso/peso óleo, utilize 0.01% de Select 350, por cada 100 ppm de sabão medido à saída da centrífuga primária. Por exemplo: Se o conteúdo de sabão é de 1500 ppm, deve se utilizar 0.1-0.15% e Select 350.
- Temperatura do óleo durante a adição 60°C - 70°C.
- Tempo de contato no tanque de lodo, 20 a 30 minutos.
- Umidade recomendada do óleo 0.2% - 0.5%.
- Procedimentos de adição: Num tanque de lodo separado, adicionar a dosagem recomendada (processo contínuo ou por batch) Se deve manter uma agitação adequada para manter a mistura do lodo em suspensão.
- Antes da adição de Select, o nível máximo recomendado de conteúdo de sabões, na saída da centrífuga primária, deve ser de 500 ppm.

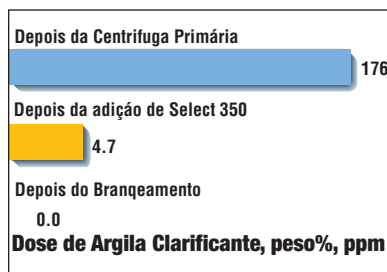
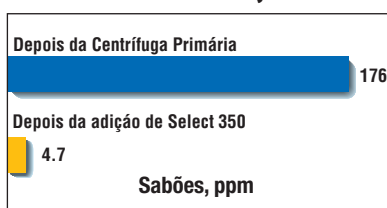
Propiedades Típicas

Umidade livre, % do peso a 105°C	less than 5.0
pH, suspensão a 5%	3.5
Partículas maiores de 75 micrones, peso %	20.0

Informação sobre o Rendimento no Campo.

Select 350 foi submetido a intensas provas de laboratório e de campo. Os resultados demonstram que este produto oferece altos níveis de rendimento para as exigentes aplicações de hoje em dia.

Óleo de Soja



Qualidade Reconhecida

Todos os produtos Pure-Flo, incluindo Select 350, estão classificados como auxiliares de processo e são considerados totalmente seguros segundo a norma GRAS emitida pela Food and Drug Administration (FDA).

Embalagem e Transporte

Select 350 é apresentado em sacos de Polipropileno de 18 kg. paletizados e protegidos com filme plástico. Conforme a necessidade pode ser envasado em big bags.

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 America 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.

Geramos Soluções Inovadoras Que Ajudam Nossos Clientes a manter Nosso Mundo Mais Limpo, Mais Seguro E Mais Saudável.

OIL-DRI
CORPORATION OF AMERICA

No Continente Americano:
Oil-Dri Corporation of America
410 North Michigan Avenue, Chicago,
Illinois 60611 U.S.A.
Telefone: 312-321-1515 Fax: 312-321-9525

Distribuidor:

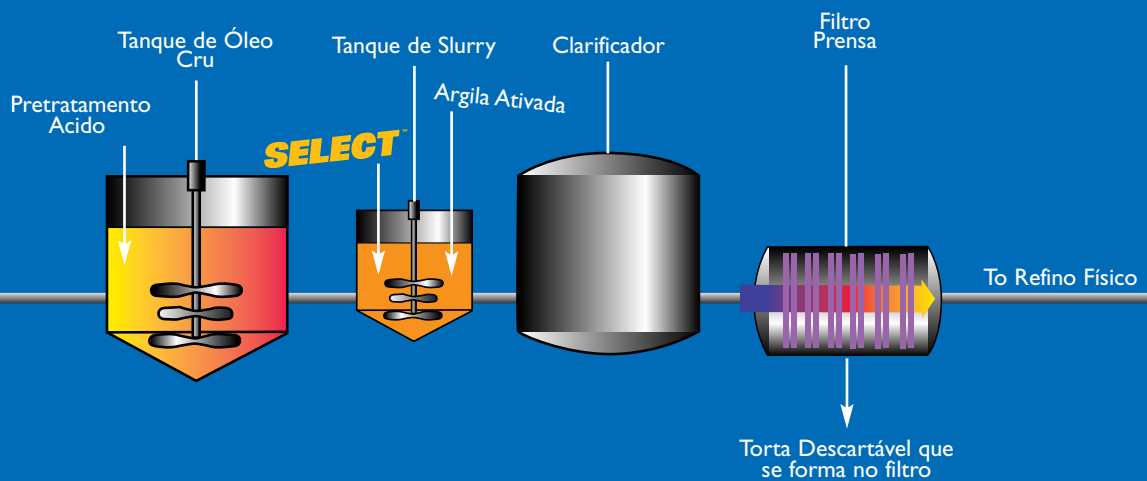
3101-POR 3/05
© 2005, Oil-Dri Corporation of America

350

Refino Físico

Recomendado para uso no refino físico de óleo de palma.

Select 350 é um adsorvente seletivo que a Oil-Dri Corporation of América desenvolveu, através de um processo tecnológico patenteado. Select 350 parte de um silicato de alumínio e magnésio natural que se modifica, mediante um processo especial, para produzir um adsorvente com afinidade por sabões, metais e fosfolípedes. Select 350 oferece vantagens que as sílicas convencionais não apresentam.



SELECT™

SELECT™

Um adsorvente seletivo que proporciona maiores vantagens de processamento que as Sílicas convencionais.

Condições típicas de uso, dosificação e procedimentos de adição

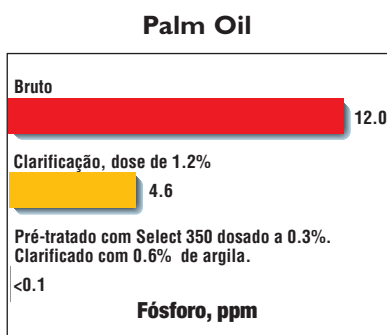
- Óleo pré-tratado com 500-1000 ppm de ácido cítrico ou fosfórico.
- Dose, peso/peso óleo, utilize 0.01% de Select 350, por cada 100 ppm de sabão medido à saída da centrifuga primária. Por exemplo: Se o conteúdo de sabão é de 1500 ppm, deve se utilizar 0.1-0.15% e Select 350.
- Temperatura do óleo durante a adição 75°C - 85°C.
- Tempo de contato no tanque de lodo, 20 a 30 minutos.
- Temperatura de branqueamento recomendada, 110°C
- Umidade recomendada do óleo 0.2% - 0.5%.
- Procedimentos de dosificação: para processos em batelada, proceder a aplicação em dois passos, adicionando primeiramente o Select 350 na dose recomendada, seguido da adição da argila clarificante após 20 minutos; para processos contínuos, adicionar o Select 350 no mesmo sistema de dosagem de argila clarificante (ambos procedimentos requerem agitação adequada para manter a mistura em suspensão).

Propiedades Típicas

Umidade livre, % do peso a 105°C	less than 5.0
pH, suspensão a 5%	3.5
Partículas maiores de 75 micrones, peso %	20.0

Field Performance Informação sobre o Rendimento no Campo.

Select 350 foi submetido a intensas provas de laboratório e de campo. Os resultados demonstram que este produto oferece altos níveis de rendimento para as exigentes aplicações de hoje em dia.



Qualidade Reconhecida

Todos os produtos Pure-Flo, incluindo Select 350, estão classificados como auxiliares de processo e são considerados totalmente seguros segundo a norma GRAS emitida pela Food and Drug Administration (FDA).

Embalagem e Transporte

Select 350 é apresentado em sacos de Polipropileno de 18 kg. paletizados e protegidos com filme plástico. Conforme a necessidade pode ser envasado em big bags.

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.

Geramos Soluções Inovadoras Que Ajudam Nossos Clientes a manter Nosso Mundo Mais Limpo, Mais Seguro E Mais Saudável.



No Continente Americano:
Oil-Dri Corporation of America
410 North Michigan Avenue, Chicago,
Illinois 60611 U.S.A.
Telefone: 312-321-1515 Fax: 312-321-9525

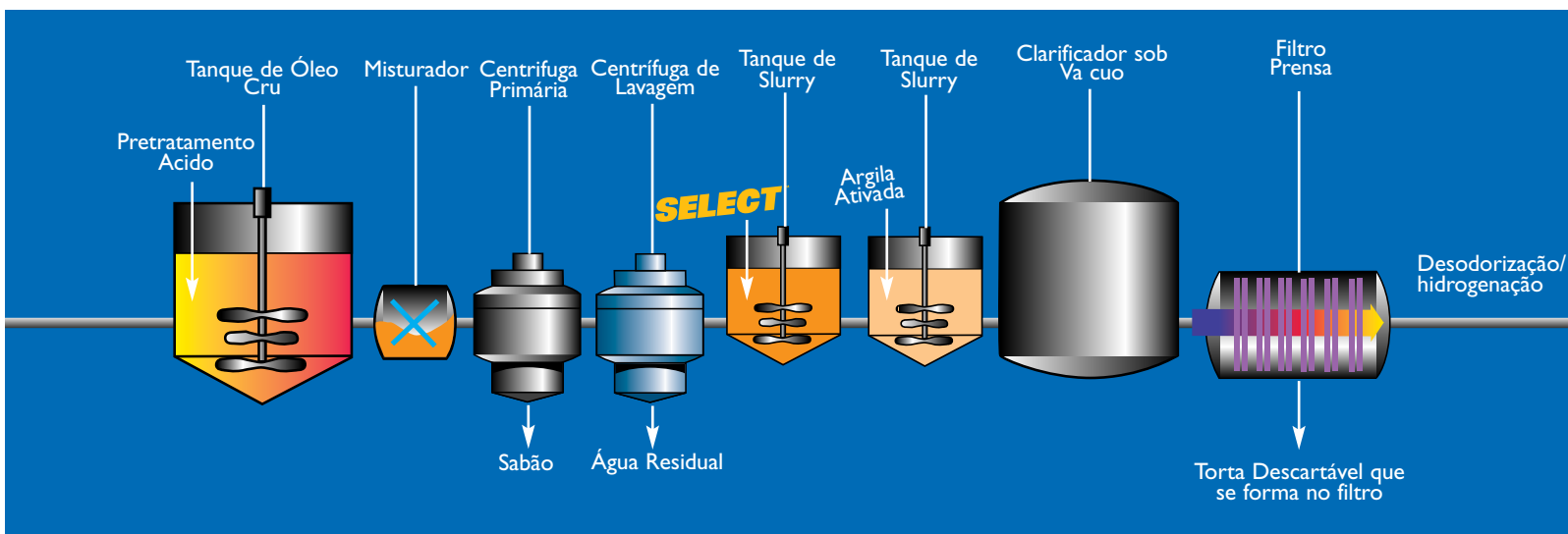
Distribuidor:

350

Pré-tratamento antes do branqueamento

Recomendado para maximizar a eficiência do branqueamento no processo de óleos e gorduras.

Select 350 é um adsorvente seletivo que a Oil-Dri Corporation of América desenvolveu, através de um processo tecnológico patenteado. Select 350 parte de um silicato de alumínio e magnésio natural que se modifica, mediante um processo especial, para produzir um adsorvente com afinidade por sabões, metais e fosfolípedes. Select 350 oferece vantagens que as sílicas convencionais não apresentam.



SELECT™

Pré-tratamento antes do Braqueamento

SELECT™

Um adsorvente seletivo que proporciona maiores vantagens de processamento que as Sílicas convencionais.

Condições típicas de uso, dosificação e procedimentos de adição

- Dose, peso/peso óleo, utilize 0.01% de Select 350, por cada 100 ppm de sabão medido à saída da centrifuga primária. Por exemplo: Se o conteúdo de sabão é de 1500 ppm, deve se utilizar 0.1-0.15% e Select 350.
- Temperatura do óleo durante a adição 70°C - 80°C.
- Tempo de contato no tanque de lodo, 20 a 30 minutos.
- Umidade recomendada do óleo 0.2% - 0.5%.
- Procedimentos de adição: Num tanque de lodo separado, adicionar a dosagem recomendada (processo contínuo ou por batch) Se deve manter uma agitação adequada para manter a mistura do lodo em suspensão.

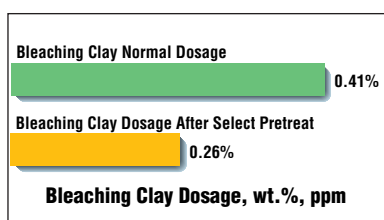
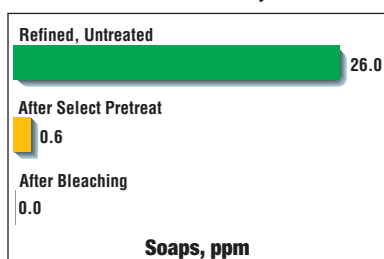
Propiedades Típicas

Umidade livre, % do peso a 105°C	less than 5.0
pH, suspensão a 5%	3.5
Partículas maiores de 75 micrones, peso %	20.0

Informação sobre o Rendimento no Campo.

Select 350 foi submetido a intensas provas de laboratório e de campo. Os resultados demonstram que este produto oferece altos níveis de rendimento para as exigentes aplicações de hoje em dia.

Óleo de Soja



Qualidade Reconhecida

Todos os produtos Pure-Flo, incluindo Select 350, estão classificados como auxiliares de processo e são considerados totalmente seguros segundo a norma GRAS emitida pela Food and Drug Administration (FDA).

Embalagem e Transporte

Select 350 é apresentado em sacos de Polipropileno de 18 kg. paletizados e protegidos com filme plástico. Conforme a necessidade pode ser envasado em big bags.

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 America 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.

Geramos Soluções Inovadoras Que Ajudam Nossos Clientes a manter Nosso Mundo Mais Limpo, Mais Seguro E Mais Saudável.



No Continente Americano:
Oil-Dri Corporation of America
410 North Michigan Avenue, Chicago,
Illinois 60611 U.S.A.
Telephone: 312-321-1515 Fax: 312-321-9525

Distribuidor: