POP 05: TRATAMENTO DE CARRETILHAS

PROCESSO ALCALINO

Produto:

DETY 7791

Detergente desincrustante e desengordurante alcalino com altíssimo teor de hidróxido de sódio.Produto específico para limpeza desengordurante de ganchos e carretilhas em frigoríficos bovinos, suínos e equinos.

Modo de Usar:

Diluir o produto de 5 a 15% (5 a 15 kg de produto para 100 litros de água). Imergir as peças por cerca de 5 a 15 minutos em temperatura de 70 a 80°C. Se houver excesso de ferrugem, variar o tempo ou concentração do produto.

Objetivos:

Utilizado em indústrias de alimentos para limpeza de pisos e paredes, e em frigoríficos para desengorduramento de roldanas, ganchos e carretilhas.

POP:

1. Determinar a quantidade de água necessária e suficiente para o tratamento alcalino de ganchos e carretilhas.
2. A quantidade deve ser suficiente para imergir completamente todas os ganchos e carretilhas e não deve derramar do recipiente ou tanque usado para o tratanmento.
3. Pesar e separar 10 kg de Dety 7791 para 100 litros de água determinada no ítem 1. deste POP.
4. Adicionar a quantidade de água necessária ao recipiente de tratamento.
5. Adicionar a quantidade de Dety 7791 separada e misturar até completa dissolução.
6. Aquecer o banho até 80°C.
7. Mergulhar os ganchos e carretilhas e deixar de molho de 15 minutos para completa remoção de gorduras.
8. Após este tempo, verificar se a gordura foi removida, em caso negativo, continuar o molho.
9. Após a remoção completa das gorduras, retirar os ganchos e carretilhas do molho e enxaguar com água limpa.
10. Após a retirada dos ganchos e carretilhas do banho alcalino, os mesmas devem ser enxaguadas com água limpa, corrente e abundante para evitar que resíduos alcalinos sejam carregados para o tratamento ácido e evitar sua neutralização.
11. Escorrer toda água de enxágue para evitar a diluição do banho ácido.

Enxágue:

Evitar:

Ácidos fortes

EPIs:

Luvas de PVC, botas de borracha e óculos de proteção

Utilize nossos serviços técnicos para levantamento das suas necessidades específicas de limpeza e desinfecção de superficies; higienização de roupas e tratamento de pisos.

Detyline Produtos e Sistemas para Limpeza Ltda - www.dety.com.br - Fone 54 3454 9800

POP: Procedimento Operacional Padrão desenvolvido pelo departamento técnico da Detyline Produtos e Sistemas para Limpeza Ltda

POP 05: TRATAMENTO DE CARRETILHAS

PROCESSO ALCALINO

Produto:

DETY DLA 7011

Desincrustante alcalino com baixa espuma, a base de soda cáustica com 40 a 45% p/p de NaOH.

Modo de Usar:

Usado em tratamento de ganchos e carretilhas na concentração de 5,0 a 10,0%em á quente até 80°C, conforme a sujidade e o tempo de molho.

Objetivos:

Utilizado em indústrias de alimentos para limpeza desengordurante de ganchos roldanas e carretilhas em frigoríficos bovinos,

POP:

1. Determinar a quantidade de água necessária e suficiente para o tratamento alcalino de ganchos e carretilhas.
2. A quantidade deve ser suficiente para imergir completamente todas os ganchos e carretilhas e não deve derramar do recipiente ou tanque usado para o tratanmento.
3. Separar 6 litros Dety DLA 7011 para cada 100 litros de água determinada no ítem 1.
4. Adicionar a quantidade de água necessária ao recipiente tratamento
5. Adicionar a quantidade de Dety DLA 7011 separada e misturar até completa dissolução.
6. Aquecer o banho até 80°C.
7. Mergulhar os ganchos e carretilhas e deixar de molho de 15 minutos para completa remoção de gorduras.
8. Após este tempo, verificar se a gordura foi removida, em caso negativo, continuar o molho.
9. Após a remoção completa das gorduras, retirar os ganchos e carretilhas do molho e enxaguar com água limpa.
10. Após a retirada dos ganchos e carretilhas do banho alcalino, os mesmas devem ser enxaguadas com água limpa, corrente e abundante para evitar que resíduos alcalinos sejam carregados para o tratamento ácido e evitar sua neutralização.
11. Escorrer toda água de enxágue para evitar a diluição do banho ácido.

Enxágue:

Evitar:

Ácidos fortes,

EPIs:

Luvas de PVC, botas de borracha e óculos de proteção.

Utilize nossos serviços técnicos para levantamento das suas necessidades específicas de limpeza e desinfecção de superficies; higienização de roupas e tratamento de pisos.
Detyline Produtos e Sistemas para Limpeza Ltda - www.dety.com.br - Fone 54 3454 9800

POP: Procedimento Operacional Padrão desenvolvido pelo departamento técnico da Detyline Produtos e Sistemas para Limpeza Ltda

POP 05: TRATAMENTO DE CARRETILHAS

PROCESSO ÁCIDO

Produto:

DETY 7891

Detergente desincrustante ácido para limpeza decapante de ganchos e carretilhas em frigoríficos, para remoção de ferrugem de roldanas, ganchos e carretilhas de ferro utilizadas no transporte de carcaças.

Modo de Usar:

Diluir o produto de 5 a 15% (5 a 15 litros de produto para 100 litros de água). Imergir as peças por cerca de 5 a 15 minutos em temperatura de 30° a 40°C. Se houver excesso de ferrugem, variar o tempo ou concentração do produto.

Objetivos:

Utilizado em frigoríficoss para remoção de ferrugem em roldanas, ganchos e carretilhas após o processo de desengraxe.

POP:

1. Determinar a quantidade de água necessária e suficiente para o tratamento ácido de ganchos e carretilhas.
2. A quantidade deve ser suficiente para imergir completamente todas os ganchos e carretilhas e não deve derramar do recipiente ou tanque usado para o tratanmento.
3. Separar 4litros de Dety 7891 para cada 100 litros de água determinada no ítem 1.
4. Adicionar a quantidade de água necessária ao recipiente de tratamento ácido.
5. Adicionar a quantidade de Dety 7891 separada e misturar até completa dissolução.
6. Mergulhar os ganchos e carretilhas e deixar de molho de 10 minutos para completa remoção da ferrugem.
7. Após este tempo, verificar se a ferrugem foi removida, em caso negativo, continuar o molho.
8. Após a remoção completa da ferrugem e oxidacões, retirar os ganchos e carretilhas do molho e enxaguar com água limpa.
9. Após a retirada dos ganchos e carretilhas do banho de ácido, os mesmas devem ser enxaguadas com água limpa, corrente e abundante para evitar que resíduos ácidos sejam carregados para o tratamento com óleo e evitar sua contaminação.
10. Após o enxágue, escorrer toda a água para evitar a contaminação do óleo.

Enxágue:

Evitar:

Álcalis fortes

EPIs:

Luvas de PVC, botas de borracha e óculos de proteção.

Pag. 3/5

Utilize nossos serviços técnicos para levantamento das suas necessidades específicas de limpeza e desinfecção de superficies; higienização de roupas e tratamento de pisos.

Detyline Produtos e Sistemas para Limpeza Ltda - www.dety.com.br - Fone 54 3454 9800

POP: Procedimento Operacional Padrão desenvolvido pelo departamento técnico da Detyline Produtos e Sistemas para Limpeza Ltda

POP 05: TRATAMENTO DE CARRETILHAS

PROCESSO DE LUBRIFICAÇÃO E PROTEÇÃO ANTI FERRUGEM

Produto:

DETY 7991

Óleo protetivo para o tratamento de carretilhas em frigoríficos. Para proteção contra oxidação e lubrificação, de ganchos e carretilhas de ferro e aço, usados em frigoríficos.

Modo de Usar:

Imergir os ganchos e carretilhas no produto puro à temperatura ambiente por 2 a 3 minutos.
Drenar frequentemente a água que se acumula no fundo do tanque, completando o nível com o produto.

Objetivos:

Proteger ganchos e carretilhas, recem decapados, do contato com o oxigenio do ar que provoca oxidação do ferro. E lubrificar rondanas e carretilhas para melhor movimentação das carcaças.

POP:

1. Determinar a quantidade de Dety 7991 necessária e suficiente para o tratamento de lubrificação e proteção anti ferrugem de ganchos e carretilhas.
2. A quantidade deve ser suficiente para imergir completamente todas os ganchos e carretilhas e não deve derramar do recipiente ou tanque usado para o tratamento.
3. Adicionar a quantidade de Dety 7991 necessária ao recipiente de tratamento de lubrificação e proteção anti ferrugem.
4. Mergulhar os ganchos e carretilhas e deixar de molho de 2 minutos para completa lubrificação e proteção.
5. Após este tempo de contato com o óleo protetivo, retirar os ganchos e carretilhas do óleo e escorrer completamente o óleo em escorredor apropriado para recolhimento do óleo em excesso.

Evitar:

Contaminações de produtos ácidos, alcalinos e água.

EPIs:

O produto não é considerado perigoso.

Utilize nossos serviços técnicos para levantamento das suas necessidades específicas de limpeza e desinfecção de superficies; higienização de roupas e tratamento de pisos.
Detyline Produtos e Sistemas para Limpeza Ltda - www.dety.com.br - Fone 54 3454 9800

POP: Procedimento Operacional Padrão desenvolvido pelo departamento técnico da Detyline Produtos e Sistemas para Limpeza Ltda