GUIA DE REPAROS

PEÇAS DE GESTÃO DE MEIOS DE REPARAÇÃO

A ProMinent tem uma ampla gama de produtos que são usados em inúmeros setores alvo. Devido à variedade de materiais que utilizamos, nossos produtos são capazes de bombear com uma ampla gama de meios de processo, muitos dos quais classificados como produtos químicos perigosos. Esta é uma grande vantagem de nossos produtos - mas também um problema quando se trata de manutenção/reparo. Mas é especialmente importante para a ProMinent que nem pessoas nem o meio ambiente sejam prejudicados.

Somente você, como operador, conhece as substâncias perigosas que são usadas no local. Portanto, você garante que nem os prestadores de serviços de logística nem nossos funcionários no recebimento de mercadorias e no departamento de reparos sejam prejudicados por produtos químicos residuais, de qualquer tipo. Só você conhece seu dia a dia, como os resíduos químicos usados em sua aplicação podem ser desentoxicados/destruídos/removidos em nossos produtos.

Em princípio, apenas as peças limpas podem ser reparadas. Além disso, as folhas de dados de segurança do meio de processo utilizado e o certificado de descontaminação totalmente preenchido devem ser anexados na parte externa da embalagem, de modo que possa ser visto diretamente que se trata de um reparo. Sem esses pré-requisitos, não pode ocorrer o processamento. Uma peça não limpa será devolvida, não gratuitamente, ao remetente de acordo com os regulamentos de transporte de mercadorias perigosas.

Só assim podemos proteger as pessoas e o meio ambiente.

PERGUNTA: QUAIS PARTES CUMPREM A FUNÇÃO “MEIOS DE CONTATO" E O QUE DEVE SER OBSERVADO AQUI?

Meios de contato são todos os produtos/peças/componentes que entram em contato com os meios de processo - tanto dentro como fora (devido a sujeiras/salpicos da carcaça), portanto, é importante também limpar as carcaças (por exemplo, também controladores) das impurezas.

PRODUTOS QUE ENTRARAM EM CONTATO POR SUJEIRA, EXTERNAMENTE OU INTERNAMENTE COM SUBSTÂNCIAS PERIGOSAS

Aqui é importante que a limpeza também ocorra EXTERNAMENTE. Muitas vezes, reguladores, acessórios e outras peças estão contaminadas com depósitos grossos ou salpicos químicos. Não sabemos com que meio o seu aparelho entrou em contato. Aqui, o aparelho / o equipamento também deve ser limpo externamente, para que possamos fazer o reparo. Aparelhos / equipamentos não limpos não podem ser reparados por nós no serviço de segurança ocupacional e proteção ambiental.

Publicado em outubro de 2016

GUIA DE REPAROS

peças que entram em contato com meios

BOMBAS

Se uma bomba não puder ser completamente limpa por enxaguamento, a unidade de alimentação também deve ser desmontada e as peças individuais devem ser eliminadas de substâncias perigosas em quantidade perigosa. Se houver algum problema, entre em contato com o departamento de reparação para obter aconselhamento.

VÁLVULAS MAGNÉTICAS

As válvulas magnéticas devem ser completamente enxaguadas. É importante garantir que não haja mais resíduos de substâncias perigosas.

CONJUNTOS DE ASPIRAÇÃO

Os conjuntos de aspiração devem ser completamente enxaguados. Se necessário, deve ser retirada a válvula de pé para esvaziar completamente, para também remover os resíduos de substâncias perigosas.

SISTEMAS DE ALUGUEL/COMPLETOS (MONTAGEM EM PLACA)

Mesmo os sistemas completos devem ser limpos. Isso também se aplica a todas as peças que entra em contato com os meios. Por favor Não se esqueça das mangueiras e acessórios de sucção durante o seu trabalho de limpeza. Os produtos químicos geralmente não são aceitos e, portanto, não podem ser devolvidos. Se você tiver dúvidas sobre a descontaminação de um sistema, entre em contato com o departamento de reparação para obter conselhos.

MEDIDOR DO FLUXO

Os medidores de fluxo devem ser completamente enxaguados. É importante garantir que não haja mais resíduos de substâncias perigosas.

VÁLVULAS DE DOSAGEM/VÁLVULAS DE PEDAL

Estas devem ser completamente esvaziadas com alívio da mola.

SENSORES

Aqui são afetados TODOS os sensores amperométricos e os sensores de condutividade. Também os sensores redox e de pH - isto é, também todos os sensores de vidro. Sensores de vidro cujo vidro está quebrado / rachado, via de regra são irreparáveis e NÃO devem ser devolvidos.

GUIA DE REPAROS

peças que entram em contato com meios

VÁLVULAS DE RETENÇÃO DE PRESSÃO

É possível uma boa limpeza, abrindo o parafuso de ajuste e aliviando a mola.

REATORES DE DIÓXIDO DE CLORO COM DEFEITOS

Não envie de volta sem aviso prévio. Aqui trata-se de um tema difícil, porque, apesar do enxague, o dióxido de cloro difuso se difunde também no material da parede do reator continuamente de volta para o ambiente. Entre em contato com o departamento de reparação antes de devolver o produto para discutir o procedimento.