

Identificação do produto: COMPOSTO LÍQUIDO AB 407

Data da última revisão 01/04/2024	Versão: 1	FDS Nº 97	Página 1 de 3
--------------------------------------	--------------	--------------	------------------

IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS



Palavra de advertência: Perigo

Frase(s) de perigo: H332 - Nocivo se inalado . H315 - Provoca irritação à pele . H319 - Provoca irritação ocular grave . H334 - Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias . H351 - Suspeito de provocar câncer . H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias. H373 - Pode provocar danos aos órgãos. sistema respiratório; pulmões; olhos..

Frase(s) de precaução:

- **Geral:** P101 - Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo., P102 - Mantenha fora do alcance das crianças., P103 - Leia o rótulo antes de utilizar o produto.
- **Prevenção:** P261 - Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. P271 - Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. P264 - Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio. P280 - Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial. P284 - [Em caso de ventilação inadequada] use equipamento de proteção respiratória. P201 - Obtenha instruções específicas antes da utilização. P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. P260 - Não inale poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
- **Resposta à emergência:** P304 + P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. P312 - Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA /médico. P302 + P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: lave com água em abundância as mãos. P332 + P313 - Em caso de irritação cutânea: consulte um médico. P362 + P364 - Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente. P305 + P351 + P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. P337 + P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. P304 + P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. P308 + P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: contate um médico. P314 - Em caso de mal-estar, consulte um médico.
- **Armazenamento:** P403 + P233 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
- **Disposição:** P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com a legislação vigente

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Não disponível

COMPOSIÇÃO

Identidade química: Ácido isociânico, polimetilenopolifenileno éster

Esta substância não contém impurezas que contribuam para o perigo.

MEDIDA DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação: Remover a vítima para local ventilado e deixá-la em uma posição confortável. Procurar atenção médica, em caso de aparecimento de sintomas. Levar esta FDS.

Contato com a pele: Lavar a pele imediatamente com bastante água por pelo menos 15 minutos e remover as roupas contaminadas e sapatos. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Procurar atenção médica, em caso de aparecimento de sintomas. Levar esta FDS.

Contato com os olhos: Lavar com água corrente por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Retirar lentes de contato, quando for o caso, se for fácil. Procurar atenção médica, no caso de aparecimento de sintomas. Levar esta FDS.

Ingestão: NÃO induzir o vômito. Lavar bem a boca com bastante água. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS ou um médico. Levar esta FDS.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Nocivo se inalado. Provoca irritação à pele. Provoca irritação ocular. Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias. Suspeito de provocar câncer. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Causa danos ao sistema respiratório, pulmões e olhos por exposição repetida. Pode causar dermatite por contato

Identificação do produto: COMPOSTO LÍQUIDO AB 407

Data da última revisão 01/04/2024	Versão: 1	FDS Nº 97	Página 2 de 3
--------------------------------------	--------------	--------------	------------------

continuo ou prolongado. Pode causar sensação de queimação ao estômago, náusea, diarreia, se ingerido.

Notas para o médico: Tratamento sintomático.

COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Usar água pulverizada, pó químico seco ou dióxido de carbono (CO₂).

Meios de extinção inadequados: Não usar jato de água direto.

Perigos específicos da substância ou mistura: A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos.

DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Manter as pessoas desprotegidas afastadas. Usar equipamento de proteção. Não fumar. Não tocar nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evitar exposição ao produto.

Para o pessoal do serviço de emergência: Evacuar a área. Usar equipamento de proteção completa.

Precauções ao meio ambiente: Não permitir que o material contamine sistema de água subterrânea e rios. Evitar que o produto entre no sistema de esgoto.

Métodos e materiais para a limpeza: Coletar o produto com uma pá limpa ou outro instrumento que não disperse o produto. Recolher o produto e colocar em recipiente previamente identificado para posterior descarte, de acordo com a legislação local vigente. Lavar a área e os materiais envolvidos na limpeza com água.

MANUSEIO

Recomendações para permitir o manuseio seguro: Manusear o produto de acordo com as normas de segurança estabelecidas e utilizar os EPI indicados. Manusear em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evitar formação de partículas e névoas. Evitar exposição ao produto.

Recomendações gerais sobre higiene: Lave bem as mãos e outros após o manuseio e antes de comer, beber ou ir ao banheiro. As roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de serem reutilizadas.

ARMAZENAMENTO

Condições adequadas: Armazenar em local fresco, seco, bem ventilado e em temperatura ambiente. Manter o recipiente fechado.

CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Limites de exposição ocupacional: Este produto não é listado ou apresenta limites de exposição ocupacional de acordo com a Norma Regulamentadora 15 (NR 15) e ACGIH.

Indicadores biológicos: Não disponível.

Medidas de controle de engenharia: Garantir ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior, para redução da exposição ao produto e manutenção das concentrações atmosféricas dos constituintes do produto, abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados. Manter chuveiro de emergência e lava-olhos próximos da área de trabalho.

Proteção dos olhos/face: Óculos de segurança com proteção lateral.

Proteção da pele: Roupas de trabalho com mangas compridas (aventais) e sapatos fechados.

Proteção respiratória: Se houver geração de pó durante o manuseio, recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória P2 ou P3.

Proteção das mãos: Usar luvas de proteção de PVC, borracha ou látex.

Perigos térmicos: Não disponível.

ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

Identificação do produto: COMPOSTO LÍQUIDO AB 407

Data da última revisão 01/04/2024	Versão: 1	FDS Nº 97	Página 3 de 3
--------------------------------------	--------------	--------------	------------------

Possibilidade de reações perigosas: Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.

Condições a evitar: Temperaturas elevadas e umidade.

Produtos perigosos da decomposição: Imiscível com água, mas reage com água e produz sólidos inertes e não degradáveis.

INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Nocivo se inalado.

Corrosão/irritação da pele: Provoca irritação à pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Provoca irritação ocular.

Sensibilização respiratória ou da pele: Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias.

Mutagenicidade em células germinativas: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios do GHS.

Carcinogenicidade: Suspeito de provocar câncer.

Toxicidade à reprodução: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios do GHS.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: Causa danos ao sistema respiratório, pulmões e olhos por exposição repetida.

Perigo por aspiração: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios do GHS.

Outras informações: Pode causar dermatite por contato contínuo ou prolongado. Pode causar sensação de queimação ao estômago, náusea, diarreia, se ingerido.

MÉTODOS RECOMENDADOS PARA DESTINAÇÃO FINAL

Produto: Manter os restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme a legislação federal - Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos) ou legislação estadual/municipal.

Embalagem usada: Não reutilizar embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser descartadas conforme Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos) ou legislação estadual/municipal.

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico: Líquido

Cor: Marrom

Odor: Leve característico

ph: Não disponível

Ponto de Fulgor: Não disponível

Ponto de ebulição inicial: Não disponível

Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior: Não disponível

Limite de inflamabilidade ou explosividade superior: Não disponível

Densidade relativa: Não disponível