

Produto: VASELINA SOLIDA IQUASOL USP.

Data: 13/03/2015 Revisão: 00

# 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: VASELINA SOLIDA IQUASOL USP.

Empresa: INDÚSTRIA QUIMICA ANASTÁCIO S.A

# **Contato para emergências:**



# 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais importantes: Não aplicável.

# 2.1 Classificações da substância ou mistura:

NÃO APLICÁVEL

# 2.2 Elementos do rótulo:

# Pictogramas de perigo:

NÃO APLICÁVEL

## Palavras-sinal:

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2

## Frases de Perigo:

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2.

### Frases de precauções:

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2.

Notas: Nenhuma informação adicional

# 2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação

Não especificado outros perigos, além dos expressos no item2.

# 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Substância.

Nome químico comum ou genérico: Vaselina

Sinônimo: Vaselina



Produto: VASELINA SOLIDA IQUASOL USP.

Data: 13/03/2015 Revisão: 00

INCI Name: PETROLATUM CAS number: 8009-03-8

#### Ingredientes que contribuam para o perigo:

Nome Químico	N.° CAS
PETROLATUM	8009-03-8

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Inalação:** Remova a vítima para local fresco e arejado. Se não estiver respirando fazer respiração artificial. Se estiver com dificuldade em respirar, administrar oxigênio. Procurar auxílio médico.

Contato com a pele: Lavar com água e sabão. Procurar auxilio médico caso a irritação persista.

Contato com os olhos: Lavar bem em água corrente. Procurar auxilio médico caso a irritação persista.

**Ingestão:** Se ingerido não induzir ao vômito. Se houver algum desconforto, procurar assistência médica.

**Notas para o médico:** Não há antídoto específico, tratamento é sintomático.

# 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção apropriados: Extintor de água, pó químico, espuma ou CO2.

Meios de extinção não apropriados: Água jato pleno.

**Métodos especiais:** O produto não é inflamável: porém deve-se evitar o contato com chamas ou fontes de calor.

**Proteção dos bombeiros:** Utilizar aparelhos de proteção de respiração independente do ar ambiente e roupas de aproximação / proteção á temperaturas elevadas.

# 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

# Precauções especiais

Remoção de fontes de ignição: Remover fontes quentes e de ignição.

Controle de poeira: Não se aplica, produto é semi-sólido.

**Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos:** Usar equipamentos de proteção especificados na seção 7.

Precauções para o meio ambiente: Manter o produto afastado de materiais incompatíveis.

#### Métodos para limpeza

**Recuperação:** Sempre que possível recupere o produto com material não inflamável (serragem, palha ou outro material absorvente) e remova o solo contaminado Colocando-os em tonéis ou container para



Produto: VASELINA SOLIDA IQUASOL USP.

Data: 13/03/2015 Revisão: 00

seu reaproveitamento ou tratamento. O produto que cair na água ficará na superfície, utilize barreiras de contenção para evitar o seu espalhamento e recupere o produto, limpar vazamento de maneira que a poeira não disperse no ar. Use ferramentas que não emitam faíscas. Reduza a poeira no ar e evite que ela disperse umedecendo com água, recolha o derramamento a um container fechado.

**Disposição:** Não dispor em lixo comum. Incineração ou co-processamento. O arraste com água deve levar em consideração para o tratamento posterior da água contaminada.

# 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

#### Manuseio

#### Medidas técnicas

Prevenção da exposição do trabalhador: Ver seção 8.

Prevenção de incêndio e explosão: Elimine fontes quentes e de ignição.

Precauções para manuseio seguro: Boa ventilação do local de trabalho.

**Orientações para manuseio seguro:** Cuidado ao manusear o produto aquecido, pois poderá causar sensibilização ou queimadura de pele. Na operação de carga / descarga deve-se evitar quedas das embalagens, descidas de rampas sem proteção, rolamento em terreno acidentado para evitar furos, amassamentos ou desaparecimento da identificação do produto.

#### Armazenamento

**Medidas técnicas apropriadas:** Armazene o produto em local ventilado e afastado de produtos químicos incompatíveis (ácidos, bases e oxidantes fortes).

# Condições de armazenamento

**Adequadas:** Os recipientes devem ser armazenados em área identificada e ventilada. Estocar em local adequado com bacia de contenção para reter o produto em caso de vazamento.

A evitar: Exposição de embalagens a intempéries (sol, chuva, etc) e temperaturas elevadas.

### De sinalização de risco:

**Produtos e materiais incompatíveis:** Manter afastado de oxidantes fortes, ácidos minerais concentrados, bases fortes, óxidos de nitrogênio e carbonato de magnésio.

## Materiais seguros para embalagens:

Recomendadas: Não disponível. Material apropriado: Não disponível.

# 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia: Não é necessário.

### Parâmetros de controle específicos

Obs.: Segundo a NR-9, na ausência de um valor como limite de tolerância estabelecido pela NR-15, deverão ser adotados os limites de exposição ocupacional da ACGIH.



Produto: VASELINA SOLIDA IQUASOL USP.

Data: 13/03/2015 Revisão: 00

# Equipamentos de proteção individual apropriados

Proteção respiratória: Não é necessário.

Proteção das mãos: Utilizar luvas de borracha ou vinil.

Proteção dos olhos: Use óculos de proteção ou máscara facial. Manter lavadores de olhos na área de

trabalho.

Proteção da pele e do corpo: Utilizar avental e botas de borracha ou PVC.

**Precauções especiais:** Evitar a exposição maciça a vapores. Produtos químicos só devem ser manuseados por pessoas capacitadas e habilitadas. Os EPIs devem possuir o CA (Certificado de Aprovação). Seguir rigidamente os procedimentos operacionais e de segurança nos trabalhos com produtos químicos. Nunca utilizar embalagens vazias de produtos químicos para outras finalidades, tais como, para armazenar produtos alimentícios ou outros materiais. Cuidado este produto quando aquecido poderá liberar gás sulfídrico.

**Medidas de higiene:** Lavar as mãos antes de ir ao banheiro, comer ou beber. Não usar gasolina, óleo diesel ou outro solvente derivado de petróleo para a higiene pessoal. Bons procedimentos operacionais e de higiene industrial ajudam a reduzir os riscos no manuseio de produtos químicos. Não beber, comer ou fumar ao manusear produtos químicos. Separar roupas de trabalho das roupas comuns.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico (25°C): Semi-sólido e pastoso

Cor: Incolor
Odor: Característico

Ponto de Fusão: 40°C
Ponto de Fulgor: 204° C
Ponto de Auto-ignição: 300°C
Densidade (20°C): 0,87 g/cm3
Solubilidade em água: Insolúvel

## **10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

# Condições específicas

Instabilidade: Produto estável em condições normais de uso.

**Reações perigosas:** Evitar contato com agentes oxidantes fortes.

**Condições a evitar:** Agentes oxidantes fortes.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Manter afastado de agentes oxidantes fortes.

**Produtos perigosos da decomposição:** Na queima são produzidos produtos normais de combustão, incluindo dióxido de carbono, monóxido de carbono, óxidos de nitrogênio, óxidos de fósforo e água. Sendo que a fumaça pode conter, também, materias parcialmente queimados, que podem ser irritantes e/ou tóxicos.



Produto: VASELINA SOLIDA IQUASOL USP.

Data: 13/03/2015 Revisão: 00

# 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição:

Oral em ratos LD50: 1530mg/kg: considerado como mutável.

Cancerígeno: De acordo com a NTP, não.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto

**Biodegradação:** Produto facilmente biodegradável no solo e na água. Toxicidade aos peixes e organismos aquáticos: Não é prejudicial.

Toxicidade a Microorganismos não patogênico: Não é prejudicial.

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

## Métodos de tratamento e disposição

**Produto:** Assegure-se que todas as agências federais, estaduais e locais recebam a notificação apropriada de derramamentos

**Restos de produtos:** A disposição de restos de produtos devem ser recuperadas e/ou reprocessados. Não descartar em esgoto, solo ou qualquer curso de água. Descartar de acordo com a lei e regulamentação local, estadual e nacional.

**Embalagem usada:** Evitar reutilizar as embalagens com produtos diferentes, procurar descartar em lugar apropriado e autorizado.

Deveriam ser consideradas como lixo perigoso e tomados os cuidados de acordo com os regulamentos locais

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais: Este produto não é classificado como perigoso para transporte, de acordo com a Resolução 420 da Agência Nacional de Transportes Terrestres.

## **15. REGULAMENTAÇÕES**

**Informações sobre riscos e segurança:** Não é classificado como produto perigoso de acordo com as diretrizes européias de classificação de produtos perigosos e preparações.

Produto não classificado como perigoso segundo diretrizes 67/548/EWG e 88/379/EWG

Limite de exposição ocupacional: Não aplicável.



Produto: VASELINA SOLIDA IQUASOL USP.

Data: 13/03/2015 Revisão: 00

# 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

"As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário."

Esta FISPQ foi elaborada a partir de informações retiradas de informativo técnico do (Fabricante), sendo estes os dados disponíveis até o momento.