

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2009

Nome do produto: **Óleo de Baleia**

Data da última revisão: 20/05/2024



1 - IDENTIFICAÇÃO

Página 1 de 11

Nome da substância ou mistura (nome comercial):

Óleo de Baleia

Principais usos recomendados para a substância ou mistura:

Impermeabilizar vários tipos de superfície

Nome da empresa:

VB Impermeabilizantes LTDA

Endereço:

**Rodovia Anhanguera - KM
195 - Leme/SP**

Telefone para contato:

(73) 9988-7707

Telefone para emergências:

(73) 9988-7707

sac@vbrasil.com.br

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura:

Elementos apropriados de rotulagem

Pictogramas



Palavra de Advertência: PERIGO

Frases de Perigo

H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele.

H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Óleo de Baleia**

Data da última revisão: 20/05/2024



Página 2 de 11

Frases de Precaução prevenção

P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.

P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

Reação

P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

P363 Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.

P321 Tratamento específico (veja... neste rótulo).

P302 + P352 SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE: Lavar com sabonete e água abundantes.

Eliminação

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos.

Armazenamento

P410 + P403: Mantenha ao abrigo da luz solar.

Armazene em local bem ventilado.

Disposição

P501: Descarte a embalagem em local ambientalmente adequado.

Outros Perigos que não resultam em uma classificação

O produto não possui outros perigos

Sistema de Classificação utilizado

Norma ABNT NBR 14725:2009.

GHS - Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Óleo de Baleia**

Data da última revisão: 20/05/2024



Classificação da substância ou mistura

Página **3** de **11**

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 3

Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 3

Sensibilizante para a pele: Cat. 1

Conforme a diretiva 67/548/CE ou 1999/45/CE

Possíveis Perigos:

Pode causar sensibilização se atingir a pele.

Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nocivos a longo prazo no ambiente aquático.

Irritante.

3. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Indicações gerais: Em caso de dúvida, ou quando os sintomas persistirem, procurar um médico. Nunca dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente.

Após inalação: Retirar a pessoa atingida da zona de perigo. Manter o paciente aquecido e em repouso. Caso a respiração esteja irregular ou parada, efetuar respiração artificial. Consultar um médico. **Em caso de perigo de desmaio**, deitar e transportar em posição lateral estável.

Após contato com a pele: Remover as roupas contaminadas. Lavar a pele com sabão e água e enxaguar com bastante água. Não utilizar solventes ou diluentes.

Após contato com os olhos: As lentes de contato devem ser removidas. Manter as pálpebras abertas e lavar abundantemente com água fresca e limpa, ou com uma solução especial para a lavagem dos olhos. Consultar um médico.

Após ingestão: Em caso de ingestão acidental, consultar imediatamente um médico. Manter a vítima em repouso. Não provocar vômitos.

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Óleo de Baleia**

Data da última revisão: 20/05/2024



Página 4 de 11

Indicações para o médico: Tratamento: Sintomas: Após o contato com fluidos corporais no trato gastrointestinal, o produto pode hidrolisar e formar metanol adicional. Portanto, observe se você possui sinais/sintomas de intoxicação por metanol, levando em consideração o período de latência de vários dias.

4. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados:

Espuma (resistente ao álcool), dióxido de carbono, pó, água pulverizada. Evitar que a água de extinção seja drenada para o esgoto ou atinja qualquer curso de água.

Meios de extinção não apropriados: jato de água

Perigos específicos: Devido aos componentes orgânicos do produto, em caso de incêndio é gerado um fumo negro e espesso. A inalação dos produtos da decomposição pode causar sérios efeitos para a saúde.

Indicações adicionais: Resfriar os recipientes fechados que se encontrarem nas proximidades do incêndio

Equipamento especial de proteção para os bombeiros:

Um equipamento de proteção respiratória adequado pode ser requerido.

5. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Precauções pessoais:

Evitar que atinja a pele e os olhos. Indicações sobre o manuseio do produto encontram-se nos capítulos 7 e 8 desta Ficha de Dados de Segurança. Não inalar vapores, fumos e névoas de pulverização.

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Óleo de Baleia**

Data da última revisão: 20/05/2024



Página **5** de **11**

Precauções ao meio ambiente:

Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água. Em caso de poluição de rios, lagos, ou drenagem para esgotos, entrar em contato com as autoridades competentes de acordo com a legislação local.

Métodos de limpeza:

Drenar e recolher o produto derramado com materiais absorventes não inflamáveis (exemplo: areia, terra, diatomito, vermiculita) e recolhê-lo para um recipiente adequado para posterior eliminação de acordo com a legislação local. Limpar, de preferência com detergente, e evitar a utilização de solventes.

6. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio

Medidas técnicas:

Deverão ser considerados os valores limites de exposição no local de trabalho específicos ao país, relativos aos produtos mencionados no capítulo "Composição e informações sobre os ingredientes". Assegurar ventilação adequada. Isso pode ser conseguido através do uso de exaustão local e boa extração geral. Caso isso não seja suficiente para manter as concentrações abaixo dos valores limite no local de trabalho, deverá ser usado um equipamento de proteção respiratória autorizado para esse fim.

Precauções/ Orientações para manuseio seguro:

Evitar que atinja a pele e os olhos. Evitar a inalação de pó de polimento. Proibido fumar, comer ou beber na área de aplicação. Para o equipamento de proteção pessoal, ver seção 8. Observar a legislação sobre segurança e proteção. Manter os recipientes sempre secos e bem fechados e em locais frescos e bem ventilados. Não inalar vapores, fumos e névoas de pulverização.

Medidas de higiene:

Evitar que atinja a pele e os olhos. Proibido fumar, comer ou beber na área de aplicação. Para o equipamento de proteção pessoal, ver seção 8. Observar a legislação sobre segurança e proteção. Não inalar vapores, fumos e névoas de pulverização.

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Óleo de Baleia**

Data da última revisão: 20/05/2024



Armazenamento

Página **6** de **11**

Condições de armazenamento adequadas:

Manter os recipientes bem fechados. Nunca utilizar pressão para esvaziar os recipientes, estes não são resistentes a pressão. Fechar cuidadosamente os recipientes abertos e guardar em posição vertical para evitar vazamentos. É proibido fumar. Proibir o acesso de pessoas não autorizadas. Consulte as Fichas de Informações Técnicas para informações mais detalhadas. Conservar sempre em recipientes que correspondem à embalagem original. Observar as indicações contidas no rótulo. Armazenar em ambiente seco, bem ventilado. Proteger da ação direta do sol. Manter afastado de fontes de ignição. Manter afastado do calor.

Produtos e materiais incompatíveis:

Manter afastados de agentes oxidantes, soluções ácidas fortes e soluções alcalinas fortes.

7. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Equipamento de proteção individual

Proteção respiratória:

Não é necessário proteger as vias respiratórias. Colaboradores expostos a concentrações acima dos limites de exposição ocupacional devem, utilizar proteção respiratória adequada. O lixamento a seco, o corte e/ou a soldagem autógenos da película de tinta curada, podem provocar a formação de poeiras e/ou de fumos perigosos. Se possível, utilizar o lixamento a úmido. Se, ainda que exista no local um sistema de exaustão, não for possível evitar a exposição, então será indispensável usar um aparelho de proteção respiratória adequado. Em caso de contato com aerossóis, usar meia máscara facial de proteção respiratória A1P2.

Proteção das mãos:

Para mais informações sobre o tempo de penetração, favor consultar o fabricante da luva. Dados provenientes de informações dos fabricantes de luvas, dos fabricantes de matérias primas ou de informações literárias sobre as substâncias contidas no produto. As luvas de proteção devem ser testadas para verificar a sua aptidão para as características específicas do local de trabalho (por exemplo: resistência mecânica, compatibilidade com o produto, propriedades antiestáticas, etc.). Seguir as instruções e informações fornecidas pelo fabricante sobre a utilização, armazenagem, manutenção e substituição das luvas.

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Óleo de Baleia**

Data da última revisão: 20/05/2024



Página **6** de **11**

As luvas devem ser substituídas quando danificadas ou quando apresentarem os primeiros sinais de desgaste. Para maior proteção, recomenda-se a utilização de um creme de barreira para proteção da pele. Usar luvas de proteção. Por exemplo: são adequadas as luvas de proteção contra agentes químicos certificadas conforme a norma EN 374 luvas de nitrilo - espessura do material: 1,25 mm

Proteção dos olhos:

Não é necessária a proteção dos olhos., É necessário em caso de perigo de contato com os olhos.

Proteção da pele e do corpo:

Proteção corporal não é requerida., Usar vestuário anti-estático e ignífugo à base de fibras naturais e / ou fibras sintéticas resistentes a temperaturas elevadas.

8. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Instabilidade:

O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito/indicado.

Reações perigosas:

Não haverá reações perigosas, se as prescrições/ indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas.

Condições a evitar:

Evitar todas as fontes de ignição: calor, faíscas, chama acesa.

Materiais ou substâncias incompatíveis:

Manter afastado de materiais fortemente ácidos ou alcalinos bem como de oxidantes para evitar reações exotérmicas.

A altas temperaturas poderão ser gerados produtos de decomposição perigosos, como p. ex. monóxido de carbono, dióxido de carbono, fumo e óxidos nítricos.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS
QUÍMICOS - FISPQ**

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Óleo de Baleia**

Data da última revisão: 20/05/2024



Página **7** de **11**

| | |
|---|----------------------------|
| Estado físico/forma: | Líquido |
| Cor: | branco (leitoso) |
| Odor: | Odor característico |
| Limite de odor: | Não aplicável |
| Peso Molecular: | Não disponível |
| pH: | 8,5 - 10,0 |
| Ponto de fusão/ponto de congelamento: | Não disponível. |
| Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: | Não disponível. |
| Ponto de fulgor: | Não aplicável |
| Taxa de evaporação: | Não aplicável |
| Inflamabilidade (sólido; gás): | Não inflamável |
| Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: | Não aplicável |
| Pressão de vapor: | Não disponível. |
| Densidade de vapor: | Não disponível. |
| Densidade relativa: | 1,04 - 1,08 g/cm3 |
| Solubilidade(s): | não disponvel |
| Coeficiente de partição - n-octanol/água: | Não disponível. |
| Temperatura de autoignição: | Não aplicável |

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2009

Nome do produto: **Óleo de Baleia**

Data da última revisão: 20/05/2024



Página 7 de 11

10. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda

Avaliação da toxicidade aguda:

A inalação de concentrações de solventes superiores ao limite máximo de exposição no local de trabalho, poderá causar graves efeitos para a saúde, tais como: irritação das mucosas e no sistema respiratórios, danos nos rins e no fígado, bem como lesões no sistema nervoso central. Indícios e sintomas: dores de cabeça, tonturas, cansaço, debilidade muscular, sonolência e, em casos excepcionais, inconsciência. A inalação repetida ou continuada de concentrações de solventes acima do valor limite de exposição definido para o ar do local de trabalho pode provocar o aparecimento de perturbações prolongadas do sistema nervoso central, como a encefalopatia crônica tóxica, incluindo alterações do comportamento e falhas da memória. Os solventes podem causar alguns dos efeitos acima indicados por absorção cutânea. O contato repetido ou prolongado com o produto prejudica a secreção sebácea natural da pele e pode provocar dermatite de contato não alérgica e/ou absorção através da pele.

Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Efeitos locais

Avaliação de efeitos irritantes: Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Respingos de solventes podem causar irritações nos olhos e efeitos reversíveis.

Avaliação para outros efeitos agudos: Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Sensibilização

Avaliação de efeitos sensibilizantes: Possível sensibilização após contato com a pele

Toxicidade crônica

Avaliação da toxicidade após administração repetida Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Toxicidade genética

Avaliação de mutagenicidade: Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Óleo de Baleia**

Data da última revisão: 20/05/2024



Página **8** de **11**

Carcinogenicidade

Avaliação de carcinogenicidade: Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Toxicidade na reprodução

Avaliação de toxicidade na reprodução: Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Toxicidade para o desenvolvimento

Avaliação da teratogenicidade: Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Perigo por aspiração

Avaliação da toxicidade por aspiração: Não se espera qualquer risco de aspiração.

utras indicações referentes à toxicidade

Produto/substância após absorção (corpo) é rapidamente absorvido no organismo, formando assim metanol. Deve-se portanto ter em consideração a toxicidade do metanol

11. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

Ecotoxicidade

Avaliação da toxicidade aquática:

Nocivo para os organismos aquáticos. Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados. Não existem resultados experimentais para este produto. Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água.

Mobilidade

Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais:

Dados não disponíveis.

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2009

Nome do produto: **Óleo de Baleia**

Data da última revisão: 20/05/2024



Página 9 de 11

Persistência e degradabilidade

Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H2O):

Não há dados disponíveis em relação à biodegradação e eliminação.

Bioacumulação

Potencial de bioacumulação:

Dados não disponíveis.

12. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos de tratamento e disposição Produto: Observar as prescrições legais locais e nacionais.

Restos de produtos: Observar as prescrições legais locais e nacionais.

Embalagem usada:

Embalagens usadas devem ser esvaziadas o melhor possível e ser eliminadas como a substância/o produto.

Descartar em conformidade com as regulamentações nacionais, estaduais e locais.

13. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Transporte Terrestre

Rodoviário

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

Ferrovário

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

Transporte Fluvial

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

Transporte Marítimo (IMDG)

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Óleo de Baleia**

Data da última revisão: 20/05/2024



Página **10** de **11**

Transporte Aéreo (IATA/ICAO)

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

14. OUTRAS INFORMAÇÕES

Os dados contidos nesta publicação baseiam-se na nossa experiência e conhecimento atual, descrevendo o produto apenas considerando os requerimentos de segurança. Os dados não descrevem as propriedades do produto (especificação do produto). Não garante que certas propriedades ou a adequabilidade do produto para uma aplicação específica sejam deduzidos dos dados contidos na ficha de dados de segurança. É responsabilidade do receptor/ recebedor do produto assegurar que os direitos de propriedade, leis e regulamentações existentes sejam devidamente observados/ respeitados.

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340