

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ExxonMobil

MOBIL DELVAC 1 TRANSMISSION FLUID 75W-80

A partir da data de revisão acima indicada, esta ficha de dados de segurança cumpre os regulamentos nos Estados-membros da Comunidade de Desenvolvimento da África Austral.

Secção 1. Identificação

Nome do Produto : MOBIL DELVAC 1 TRANSMISSION FLUID 75W-80

Descrição do produto : Óleos Base sintéticos e aditivos

Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas : Fluido para transmissões manuais

Utilizações não recomendadas : Não se recomenda este produto para qualquer utilização industrial, profissional ou do consumidor para além das Utilizações identificadas supramencionadas.

Fornecedor : ExxonMobil Petroleum & Chemical BV
POLDERDIJKWEG
Antwerpen B-2030 Belgium

Telefone de Emergência - 24 Horas : 080 098 3611 (Toll Free) / +1-703-527-3887 (CHEMTREC)

Informação Técnica do Produto : +20 2 279 16 360

E-Mail : SDS-DS@exxonmobil.com

Secção 2. Identificação dos perigos

Classificação da substância ou mistura : Não classificado.

Elementos de rotulagem segundo o GHS

Outros perigos que não resultam em classificação : Nenhuma conhecida.

Nota : Este material não deve ser utilizado para qualquer outro fim que não aquele descrito na Secção 1, sem que se consulte um perito. Estudos de saúde demonstraram que a exposição química pode provocar potenciais riscos à saúde humana, os quais podem variar de pessoa para pessoa.

Secção 3. Composição/informação sobre os componentes

Substância/Preparação : Mistura

Nome do Ingrediente	% em massa	Número CAS
destilados (petróleo), parafínicos pesados, tratados com hidrogénio	≥75 - ≤90	64742-54-7
destilados (petróleo), parafínicos pesados, tratados com hidrogénio	≤10	64742-54-7
ésteres de ácido fosfórico, sal de amina	<2.5	

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento actual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente e que, consequentemente, requeira menção especial nesta secção.

O(s) limite(s) de exposição ocupacional, se disponíveis, encontram-se indicados na secção 8.

Secção 4. Primeiros Socorros

Descrição das medidas de primeiros socorros necessárias

- Contacto com os olhos** : Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão a ser usadas lentes de contacto e nesse caso remove-las. Consulte um médico se ocorrer irritação.
- Via inalatória** : Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Procure tratamento médico se ocorrem sintomas. Em caso de inalação dos produtos de decomposição durante o incêndio, os sintomas podem não ser imediatos. Poderá ser necessário manter uma pessoa exposta sob vigilância médica durante 48h.
- Contacto com a pele** : Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Procure tratamento médico se ocorrem sintomas. Se o produto for injectado no interior ou sob a pele, ou no interior de qualquer parte do corpo, seja qual for o aspecto ou dimensão da ferida, o indivíduo deve ser imediatamente visto por um médico, como um caso de emergência cirúrgica. Mesmo que os sintomas iniciais da injeção com alta pressão sejam mínimos ou inexistentes, uma rápida intervenção cirúrgica, nas primeiras horas, pode reduzir significativamente a extensão da lesão.
- Ingestão** : Lave a boca com água. Se o material for engolido e a pessoa exposta estiver consciente, forneça pequenas quantidades de água para beber. Não provocar o vômito exceptuando o caso de haver diretrizes do pessoal médico. Procure tratamento médico se ocorrem sintomas.

Sintomas/efeitos mais importantes, agudos e retardados

Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

- Contacto com os olhos** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Via inalatória** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Contacto com a pele** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Ingestão** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sinais/sintomas de exposição excessiva

- Contacto com os olhos** : Não há dados específicos.
- Via inalatória** : Não há dados específicos.
- Contacto com a pele** : Necrose local. tal como evidenciada pelo aparecimento retardado de dor e danos nos tecidos algumas horas após a injeção.
- Ingestão** : Não há dados específicos.

Indicação de necessidade de assistência médica imediata e tratamento especial, se preciso

- Anotações para o médico** : Em caso de inalação dos produtos de decomposição durante o incêndio, os sintomas podem não ser imediatos. Poderá ser necessário manter uma pessoa exposta sob vigilância médica durante 48h.
- Tratamentos específicos** : Não requer um tratamento específico.
- Proteção das pessoas que prestam primeiros socorros** : Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada.

Consulte a Secção 11 para Informações Toxicológicas

Secção 5. Medidas de combate a incêndios

Meios de extinção

- Meios de extinção adequados** : Utilizar substâncias químicas secas, CO₂, água de pulverização (névoa) ou espuma.
- Meios de extinção inadequados** : NÃO utilizar um jato de água.

Secção 5. Medidas de combate a incêndios

Perigos específicos causados pela substância química	: Em caso de incêndio ou de aquecimento, ocorrerá um aumento da pressão e o contentor poderá rebentar.
Produtos de combustão perigosos	: Aldeídos, sub-produtos de combustão incompleta., Óxidos de Carbono, Fumos, Vapores, óxidos de enxofre
Ações de protecção especiais para bombeiros	: Usar procedimentos normais para a extinção de um incêndio e considerar o perigo doutros materiais envolvidos. Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Garantir um período extenso de arrefecimento para prevenir a re-ignição. Impedir que o escoamento das águas do controle do incêndio ou provenientes de diluição alcancem rios, esgotos ou os abastecimentos de água potável. Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada.
Equipamento especial de protecção para o pessoal destacado para o combate a incêndios	: Os bombeiros devem usar equipamentos de protecção adequados e usar um aparelho respiratório autónomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.

Secção 6. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

PROCEDIMENTOS PARA NOTIFICAÇÃO

No caso de um derrame ou de fuga acidental, notificar as autoridades relevantes, de acordo com todos os regulamentos aplicáveis.

Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência	: Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Evacuar áreas circundantes. Não deixar entrar pessoal desnecessário e não protegido. NÃO tocar ou caminhar sobre produto derramado. Vestir equipamento de protecção individual apropriado.
Para o pessoal responsável pela resposta à emergência	: Caso seja necessário vestuário especializado para lidar com o derrame, anotar todas as informações indicadas na Secção 8 sobre materiais adequados e não adequados. Consultar também as informações no ponto "Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência".

Precauções a nível ambiental : Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades competentes se o produto causar poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, solo ou ar).

Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Derramamento de pequenas proporções	: Interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada.
Derramamento de grande escala	: Interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Impeça a entrada em esgotos, cursos de água, caves ou espaços reduzidos. Lave o produto derramado e elimine-o através de uma estação de tratamento de efluentes ou proceda da seguinte forma: Os derrames devem ser contidos e recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomáceas, e colocados no recipiente para eliminação de acordo com a regulamentação local (consulte a Secção 13). Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada. Confinar imediatamente o derrame com barreiras de contenção. Remover da superfície por aspiração (Consultar um especialista antes de usar dispersantes. Alertar as outras embarcações. Nota: Consulte a Secção 1 para obter informações sobre os contactos de emergência e a Secção 13 sobre a eliminação de resíduos.

Secção 6. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

As recomendações sobre derrames na água e em terra são baseadas no cenário mais provável para este material; no entanto, as condições geográficas, o vento, a temperatura e, no caso de derrame na água, a ondulação, a direcção e velocidade da corrente podem influenciar a acção apropriada a tomar. Por este motivo, deverão ser consultados, localmente, peritos. Nota: a legislação ou regulamentos locais poderão limitar a acção a tomar.

Secção 7. Manuseamento e armazenagem

Precauções para um manuseamento seguro

- Medidas de proteção** : Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Secção 8).
- Recomendações gerais sobre higiene ocupacional** : Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o produto é manuseado, armazenado e processado. Os trabalhadores devem lavar as mãos e a cara antes de comer, beber ou fumar. Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar em áreas destinadas à alimentação. Consultar também a Secção 8 para mais informações sobre medidas de higiene.

- Acumulador estático** : Este material é um acumulador de electricidade estática. Um líquido é habitualmente considerado um acumulador estático não condutor se a sua condutividade for inferior a 100 pS/m (100x10E-12 Siemens por metro), sendo considerado um acumulador estático semiconductor se a sua condutividade for inferior a 10,000 pS/m. Quer o líquido seja não condutor ou semiconductor, as precauções são as mesmas. Diversos factores, como a temperatura do líquido, a presença de contaminantes, os aditivos anti-estáticos e a filtração podem influenciar enormemente a condutividade de um líquido.

- Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades** : Armazenar em conformidade com a regulamentação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Secção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar fugas. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Ver a secção 10 para obter os materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

Secção 8. Controlo da exposição/Protecção individual

Parâmetros de controlo

Limites de exposição ocupacional

destilados (petróleo), parafínicos pesados, tratados com hidrogénio

ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2022). [Mineral Oil, pure, highly and severely refined]

TWA: 5 mg/m³ 8 horas. Formulário: Fracção inalável

destilados (petróleo), parafínicos pesados, tratados com hidrogénio

ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2022). [Mineral Oil, pure, highly and severely refined]

TWA: 5 mg/m³ 8 horas. Formulário: Fracção inalável

NOTA: Os limites / padrões apresentados são apenas um guia. Siga os regulamentos aplicáveis.

- Controlos técnicos adequados** : Uma boa ventilação deve ser suficiente para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes do ar.
- Controlo da exposição ambiental** : As emissões provindas da ventilação ou do equipamento de trabalho devem ser verificadas para garantir que estão conforme as exigências da legislação de protecção ambiental. Nalguns casos, serão necessários purificadores de fumos, filtros ou modificações de engenharia ao equipamento para reduzir as emissões para níveis aceitáveis.

Medidas de protecção individual

Secção 8. Controlo da exposição/Protecção individual

- Medidas de Higiene** : Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho. Técnicas apropriadas podem ser usadas para remover roupas potencialmente contaminadas. Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las. Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.
- Protecção ocular/facial** : Óculos de segurança que obedecem a um padrão de aprovação deveriam ser usados quando o risco da determinação de taxa indicar que isto é necessário para evitar a exposição de líquidos salpicados, pulverizados, gases ou poeiras. Se o contacto for possível, deve utilizar-se a seguinte protecção, a não ser que a avaliação indique um maior grau de protecção: óculos de segurança com protecções laterais.
- Protecção da pele**
- Protecção das mãos** : Luvas resistentes a substâncias químicas, grossas ou impermeáveis e que obedecem a um padrão de aprovação, deveriam ser usadas sempre que sejam manipulados produtos químicos e quando a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário.
- Protecção do corpo** : O equipamento de protecção pessoal para o corpo deveria ser seleccionado de acordo com a tarefa executada e os riscos envolvidos e antes da manipulação do produto um especialista deveria aprovar.
- Outra protecção da pele** : O calçado adequado e quaisquer outras medidas de protecção da pele adequadas devem ser seleccionados com base na tarefa a realizar e nos riscos envolvidos, devendo ser aprovados por um especialista antes do manuseamento deste produto.
- Protecção respiratória** : Com base no perigo e potencial de exposição, selecione um aparelho de respiração que cumpra a norma ou certificação apropriados. Os aparelhos de respiração devem ser usados de acordo com um programa de protecção respiratória a fim de assegurar a colocação adequada, a formação e outros aspetos importantes da utilização.

Secção 9. Propriedades físicas e químicas, e características de segurança

Nota: as propriedades físico-químicas são apresentadas exclusivamente por razões de segurança, saúde e de natureza ambiental e podem não representar cabalmente as especificações do produto. Contactar o fornecedor para obter mais informações.

As condições de medida de todas as propriedades são a uma temperatura e pressão normais salvo indicação em contrário.

Aspeto

- Estado físico** : Líquido.
- Cor** : Âmbar
- Odor** : Característico
- Limiar olfativo** : Não disponível.
- pH** : Não é aplicável.
- Ponto de fusão/ponto de congelação** : Não disponível.
- Ponto de ebulição, ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição** : >315.56°C (>600°F)
- Ponto de inflamação** : Vaso aberto: 266°C (510.8°F) [ASTM D-92]
- Taxa de evaporação** : Não disponível.
- Inflamabilidade** : Inflamável
- Limite de explosão/limite de inflamabilidade inferior e superior** : Inferior: 0.9%
Superior: 7%
- Pressão de vapor** : <0.1 mm Hg [20 °C]
- Densidade relativa do vapor** : >2 [Ar = 1]

Secção 9. Propriedades físicas e químicas, e características de segurança

Densidade relativa	: 0.859 [ASTM D4052]
Solubilidade em água	: Negligenciável
Coefficiente de partição: n-octanol/água	: >3.5
Temperatura de autoignição	: Não disponível.
Temperatura de decomposição	: Não disponível.
Viscosidade	: 55.7 cSt [40 °C] [ASTM D 445] 9.6 cSt [100 °C] [ASTM D 445]

Características das partículas

Tamanho mediano de partícula	: Não é aplicável.
Ponto de fluidez	: -39°C [ASTM D97]

Secção 10. Estabilidade e reatividade

Reatividade	: Não estão disponíveis dados de testes específicos relacionados com a reactividade para este produto ou para os seus ingredientes.
Estabilidade química	: O produto é estável.
Possibilidade de reacções perigosas	: Em condições normais de armazenamento e utilização não ocorrem reacções perigosas.
Condições a evitar	: Fontes de ignição de elevada energia. Calor excessivo.
Materiais incompatíveis	: Oxidantes fortes
Produtos de decomposição perigosos	: Sob condições normais de armazenamento e uso, não se originarão produtos de decomposição perigosos.

Secção 11. Informação toxicológica

Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Conclusão/Resumo

Via inalatória	: Minimamente Tóxico. Ausência de dados da avaliação final para o produto. Baseado na avaliação dos componentes.
Via cutânea	: Minimamente Tóxico. Ausência de dados da avaliação final para o produto. Baseado na avaliação dos componentes.
Via oral	: Minimamente Tóxico. Ausência de dados da avaliação final para o produto. Baseado na avaliação dos componentes.

Irritação/Corrosão

Conclusão/Resumo

Pele	: Irritação insignificante da pele à temperatura ambiente. Ausência de dados da avaliação final para o produto. Baseado na avaliação dos componentes.
Olhos	: Pode provocar desconforto ligeiro de curta duração, nos olhos. Ausência de dados da avaliação final para o produto. Baseado na avaliação dos componentes.
Respiratório	: Perigo insignificante à temperatura de manuseamento ambiente/normal. Ausência de dados da avaliação final para o produto.

Sensibilização

Conclusão/Resumo

Secção 11. Informação toxicológica

- Pele** : Não é de esperar que seja um sensibilizador cutâneo. Ausência de dados da avaliação final para o produto. Baseado na avaliação dos componentes.
- Respiratório** : Não é de esperar que seja um sensibilizador respiratório. Ausência de dados da avaliação final para o produto.

Mutagenicidade

- Conclusão/Resumo** : Não é de esperar que seja um mutagénico para células germinativas. Ausência de dados da avaliação final para o produto. Baseado na avaliação dos componentes.

Carcinogenicidade

- Conclusão/Resumo** : Não é de esperar que cause cancro. Ausência de dados da avaliação final para o produto. Baseado na avaliação dos componentes.

Toxicidade reprodutiva

- Conclusão/Resumo** : Não é de esperar que seja tóxico para a reprodução. Ausência de dados da avaliação final para o produto. Baseado na avaliação dos componentes.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

- Conclusão/Resumo** : Não é de esperar que afecte os órgãos através de uma única exposição. Ausência de dados da avaliação final para o produto.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

- Conclusão/Resumo** : Não é de esperar que afecte os órgãos através de exposição prolongada ou repetida. Ausência de dados da avaliação final para o produto. Baseado na avaliação dos componentes.

Perigo de aspiração

- Conclusão/Resumo** : Não é de esperar que seja um perigo por aspiração. Baseado nas propriedades físico-químicas do material. Dados disponíveis

Outras informações

- Contém** : Óleos com base sintética: Baseado em estudos laboratoriais com o mesmo produto ou similar, não deverão causar efeitos significativos na saúde humana sob condições normais de utilização. Não é mutagénico ou genotóxico. Não é sensibilizante em animais de teste e humanos.]

Secção 12. Informação ecológica

A informação fornecida baseia-se nos dados relativos ao material, componentes do material, ou para materiais similares, através da aplicação dos princípios de ponte.

Toxicidade

Conclusão/Resumo

- Toxicidade aguda** : Não é de esperar que seja nocivo para os organismos aquáticos.
- Toxicidade crónica** : Não é esperado demonstrar toxicidade crónica em organismos aquáticos.

Persistência e degradabilidade

Não determinado.

Potencial de bioacumulação

Não determinado.

Mobilidade no solo

- Mobilidade** : Componente de óleo base -- Prevê-se a partição para os sedimentos e para os sólidos de esgoto. Este material tem baixa solubilidade, flutua e presume-se que migre da água para a terra.

Outras Informações Ecológicas

- Outros efeitos adversos** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Secção 13. Considerações relativas à eliminação

Métodos de eliminação

: A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto deveriam obedecer as exigências de proteção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local. Elimine o excesso de produtos e os produtos não recicláveis através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais. A embalagem dos resíduos deve ser reciclada. A incineração ou o aterro sanitário só devem ser considerados se a reciclagem não for exequível. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

Aviso sobre Recipientes Vazios (caso se aplique): Os recipientes vazios podem conter resíduos e ser perigosos. Não tente voltar a encher ou limpar recipientes sem possuir as instruções adequadas. Os bidões gastos devem ser completamente esvaziados e armazenados em segurança até recondicionamento ou eliminação adequada. Os recipientes vazios devem ser levados para reciclagem, recuperação ou eliminação por agentes com qualificações ou licenças apropriadas e de acordo com os regulamentos governamentais. NÃO SUJEITAR OS RECIPIENTES A PRESSÃO, CORTE, SOLDA, BRASAGEM, SOLDA BRANDA, FUIROS, TRITURAÇÃO OU EXPOSIÇÃO AO CALOR, CHAMAS, FAGULHAS, ELECTRICIDADE ESTATICA OU OUTRAS FONTES DE IGNIÇÃO. ESTES RECIPIENTES PODEM EXPLODIR E CAUSAR FERIMENTOS OU MORTE.

Secção 14. Informações relativas ao transporte

	ADR	IMDG	IATA
Número ONU	Não regulado.	Não regulado.	Não regulado.
Designação oficial de transporte da ONU	-	-	-
Classes de perigo para efeitos de transporte	-	-	-
Grupo de embalagem	-	-	-
Perigos para o ambiente	Não.	Não.	Não.

Precauções especiais para o utilizador

: **Transporte no interior das instalações do utilizador:** transporte sempre em recipientes fechados, seguros e na posição vertical. Assegure-se de que as pessoas que transportam o produto sabem o que fazer em caso de acidente ou derrame.

Transporte a granel em conformidade com instrumentos IMO

: Não é aplicável.

Secção 15. Informação sobre regulamentação

Este produto é considerado perigoso de acordo com a classificação de bases de substâncias químicas em Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e etiquetando de substâncias químicas (SGH).

Lista de existências

Inventário Australiano de Substâncias Químicas (AIIIC)	: Todos os componentes são listados ou isentos.
Inventário do Canadá (DSL (Lista de Substâncias Domésticas)-NDSL)	: Todos os componentes são listados ou isentos.
Inventário da China (IECSC) (Inventário das Substâncias Químicas Existentes na China)	: Todos os componentes são listados ou isentos.
Inventário do Japão (CSCL)	: Todos os componentes são listados ou isentos.
Inventário do Japão (Industrial Safety and Health Act)	: Não determinado.
Inventário de Produtos Químicos da Nova Zelândia (NZIoC)	: Todos os componentes são listados ou isentos.
Inventário das Filipinas (PICCS) (Inventário Filipino de Químicos e Substâncias Químicas)	: Todos os componentes são listados ou isentos.
Inventário da Coreia (KECI) (Inventário Coreano dos Químicos Existentes)	: Todos os componentes são listados ou isentos.
Taiwan Chemical Substances Inventory (TCSI)	: Todos os componentes são listados ou isentos.
Inventário dos Estados Unidos (TSCA 8b) (Lei de Controlo de Substâncias Tóxicas)	: Todos os componentes estão ativos ou isentos.

Secção 16. Outras informações

História

Data de lançamento/Data da revisão	: 6 Setembro 2023
Data da edição anterior	: Nenhuma Validação Anterior
Versão	: 1
Código para as abreviaturas	: ATE = Toxicidade Aguda Estimada BCF = Factor de Bioconcentração GHS = Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo IBC = Recipiente intermediário a granel IMDG = Transporte Marítimo Internacional de Material Perigoso LogPow = logaritmo do octanol/coeficiente de partição da água MARPOL = Convenção Internacional para a Prevenção da poluição por Navios, 1973 alterada pelo Protocolo de 1978. ("Marpol" = poluição da marinha) N/A = Não disponível SGG = Grupo de Segregação UN = Nações Unidas

Procedimento usado para derivar a classificação

Não classificado.

Referências : Não disponível.

Indicar as informações que foram alteradas em relação à versão anterior.

Código do produto : 201520508560_1216293

Observação ao Leitor

Secção 16. Outras informações

"As informações e recomendações contidas neste documento são, tanto quanto é do conhecimento da ExxonMobil, precisas e fiáveis, à data de emissão. Pode contactar a ExxonMobil para se assegurar que este documento é a última versão disponibilizada pela ExxonMobil. As informações e recomendações são disponibilizadas para consideração e estudo do utilizador, sendo da responsabilidade deste decidir se as mesmas são adequadas e completas para o uso a que se propõe. Caso o comprador volte a embalar este produto, deve procurar apoio jurídico para assegurar que as informações necessárias sobre saúde, segurança e outras são incluídas no rótulo. Avisos apropriados, sobre procedimentos de segurança no manuseamento, devem ser fornecidos aos utilizadores. Alterações a este documento são estritamente proibidas. Com excepção ao requerido por lei, são proibidas novas publicações ou a retransmissão deste documento, completa ou parcialmente. O termo ""ExxonMobil"" é usado por conveniência e pode incluir qualquer uma das companhias ExxonMobil Chemical Company, ExxonMobil Corporation, ou qualquer das afiliadas nas quais possuam interesses directos ou indirectos. "