

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS



Bona Decking Oil Neutral, Mahogany, Teak, White

SEÇÃO 1: Identificação da substância/preparação e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto

Nome do produto : Bona Decking Oil Neutral, Mahogany, Teak, White
Código do produto : Não disponível.
Descrição do produto : Oil for treatment of exterior wooden deckings
Tipo do produto : Líquido.
Outras maneiras de identificação : GT5511

1.2 Usos relevantes identificados da substância ou mistura e usos desaconselhados

Não é aplicável.

1.3 Detalhes do fornecedor da ficha de informações de segurança

Bona GmbH
Jahnstrasse 12
D-65549 Limburg
DEUTSCHLAND
Tel. 06431-4008-0

Endereço eletrônico da pessoa responsável por este SDS : Environment@bona.com

Contato nacional

Bona Iberia S.L.
Calle Navas de Buitrago no 52 Nave 5
28021 Madrid
Tel. 91.682.55.22

1.4 Telefone para emergências

Órgão conselheiro nacional/Centro de Controle de Intoxicação

Número de telefone :

Fornecedor

Número de telefone :

Horas de operação :

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Definição do produto : Mistura

Classificação de acordo com a diretiva 1999/45/CE [DPD]

O produto não é classificado como perigoso de acordo com a Diretiva 1999/45/CE e suas emendas.

Classificação : Não classificado.

Consulte a seção 16 para o texto completo das frases R e das declarações H mencionadas acima.

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

Consulte a Seção 11 para obter mais informações detalhadas sobre os sintomas e efeitos para a saúde.

2.2 Elementos do rótulo

- Frases relativas ao risco** : Esse produto não está classificado de acordo com a legislação da UE.
- Frases relativas à segurança** : S60- Este produto e o seu recipiente devem ser eliminados como resíduos perigosos.
- Elementos do rótulo suplementar** : Ficha de segurança disponível para utilização profissional, dependendo de solicitação.
- Anexo XVII - Restrições de fabricação, colocação no mercado e uso de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos** : Não é aplicável.
- Exigências especiais de embalagem**
- Os recipientes devem ser adaptados com presilhas a prova de crianças** : Não é aplicável.
- Aviso tátil de perigo** : Não é aplicável.

2.3 Outros riscos

- Outros perigos que não resultam em uma classificação** : Risco de autocombustão. O equipamento de limpeza contaminado, panos, trapos, pó de lixagem, etc. pode originar autocombustão. Todos os panos, etc devem colocar-se em água, bem fechados em contentores ou queimar-se.

SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

3.2 Misturas : Mistura

Nome do Produto/ Ingrediente	Identificadores	%	Classificação		Tipo
			67/548/EEC	Regulamento (CE) No 1272/2008 [CLP]	
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	REACH #: 01-2119457273-39 CE (Comunidade Européia): 918-481-9 CAS: 64742-48-9 Índice: 649-327-00-6	<10	Xn; R65 R66, R67 Consulte a Seção 16 para obter o texto completo das Frases-R declaradas acima.	STOT SE 3, H336 (Efeitos narcóticos) Asp. Tox. 1, H304 Consulte a seção 16 para obter o texto completo das declarações H acima mencionadas.	[1]

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento atual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente, sejam os PBTs, vPvBs ou substâncias de preocupação equivalente ou que as quais tenha sido atribuído um limite de exposição em ambiente de trabalho e que, conseqüentemente, requiera detalhes nesta seção.

Tipo

SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

[1] Substância classificada como perigosa para a saúde ou para o meio ambiente

[2] Substância com limite de exposição em local de trabalho

[3] A substância atende aos critérios com relação ao PBT de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006, Anexo XIII

[4] A substância atende aos critérios com relação às substâncias muito persistentes e bioacumulativas (vPvB) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006, Anexo XIII

[5] Substância que suscita preocupação equivalente

Limites de exposição ocupacional, caso disponíveis, encontram-se indicados na seção 8.

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

4.1 Descrição de medidas de primeiros socorros

- Geral** : Em caso de dúvida ou persistência dos sintomas, consulte um médico. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de perda de consciência, coloque o indivíduo em posição de recuperação e consulte um médico.
- Contato com os olhos** : Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Lavar IMEDIATAMENTE os olhos com água corrente por pelo menos 15 minutos com as pálpebras abertas. Procure imediatamente um médico.
- Inalação** : Procure ir para o ar livre. Manter a vítima aquecida e em repouso. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou parada respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigênio por pessoal treinado.
- Contato com a pele** : Remova roupas e calçados contaminados. Lave a pele cuidadosamente com água e sabão ou utilize um produto de limpeza de pele reconhecido. Não utilize solventes ou diluentes.
- Ingestão** : Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo. Manter a vítima aquecida e em repouso. NÃO provoque vômito.
- Proteção das pessoas que prestam os primeiros socorros** : Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como tardios

Não existem dados disponíveis da mistura propriamente dita. O preparado não é classificado como perigoso de acordo com a Diretiva 1999/45/EC e seus aditamentos.

O contato repetido ou prolongado com a mistura pode causar a remoção da gordura natural da pele, resultar em dermatite de contato não alérgica e provocar a absorção da mistura através da pele.

O contato do líquido com os olhos pode provocar irritação e danos reversíveis.

Isso leva em conta, se for conhecido, os efeitos imediatos e tardios, bem como os efeitos crônicos, de componentes para as exposições de curto e de longo prazo, por vias de exposição oral, por inalação e fontes de exposição dérmica e pelo contato com os olhos.

4.3 Indicação de cuidados médicos imediatos e necessidade de tratamento especial

- Notas para o médico** : Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de veneno se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
- Tratamentos específicos** : Sem tratamento específico.

Consulte a Seção 11 para Informações Toxicológicas

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Recomendado: espuma resistente ao álcool, CO₂, pós, borrifo de água.

Meios de extinção inadequados : NÃO utilizar jato de água.

5.2 Existem riscos especiais provenientes da substância ou mistura

Perigos de substância ou mistura : O fogo pode originar um fumo negro e denso. A exposição aos produtos de decomposição pode resultar em perigo para a saúde.

Perigosos produtos de decomposição térmica : Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: monóxido de carbono, dióxido de carbono, fumo, óxidos de nitrogênio.

5.3 Recomendação para os bombeiros

Ações de proteção especiais para os bombeiros : Arrefeça com água os contentores fechados expostos ao fogo. Não deixe que o escoamento do fogo entre em drenos ou cursos de água.

Equipamento de proteção especial para bombeiros : Pode ser necessário um aparelho protector das vias respiratórias adequado.

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência : Evitar inspirar vapor ou fumos. Consulte as medidas de protecção listadas nas secções 7 e 8.

Para o pessoal do serviço de emergência : Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.

6.2 Precauções ao meio ambiente : Não permita o contato com canos ou cursos de água. Se o produto contaminar lagos, rios ou esgotos, informe as autoridades competentes de acordo com a legislação local.

6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza : Os derramamentos devem ser recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomácea, e colocados no contentor para eliminação de acordo com a legislação local (consulte a Seção 3). De preferência, limpe com um detergente. Evite a utilização de solventes.

6.4 Referência a outras seções : Consulte a seção 1 para contatos de emergência.
Consulte a seção 8 para informações sobre equipamentos de proteção individual adequados.
Consulte a seção 13 para outras informações sobre tratamento de resíduos.

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

A informação desta seção contém conselhos e orientações genéricas. A lista de Usos Identificados na Seção 1 deverá ser consultada para quaisquer informações disponíveis de usos específicos previstos no Cenário de Exposições.

7.1 Precauções para manuseio seguro : Evitar o contato com a pele e os olhos. Evite a inalação de vapores, borrifos e névoa.
Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado.
Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).
Nunca utilize pressão para esvaziar. O contentor não é um recipiente de pressão.
Guarde sempre em contentores do mesmo material que o original.
Em conformidade com a legislação de saúde e segurança no trabalho.
Não permita o contato com canos ou cursos de água.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Armazenar de acordo com a legislação local.

Observações sobre o armazenamento de juntas

Mantenha-se fora do alcance de: agentes oxidantes, substâncias alcalinas fortes, substâncias ácidas fortes.

Informações adicionais sobre as condições de armazenagem

Siga as precauções do rótulo. Armazenar em local seco, fresco e bem ventilado. Manter longe do calor e da luz direta do sol.

Manter o recipiente bem fechado.

Proibido fumar. Evite o acesso não autorizado. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos.

7.3 Uso(s) final(is) específico(s)

Recomendações : Não disponível.

Soluções específicas do setor industrial : Não disponível.

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

A informação desta seção contém conselhos e orientações genéricas. A informação fornecida é baseada nos usos típicos previstos para o produto. Medidas adicionais podem ser necessárias para o manuseio de grandes volumes ou para outros usos que poderiam aumentar substancialmente ou a exposição do trabalhador ou e do meio ambiente.

8.1 Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional

Nenhum valor conhecido de limite de exposição.

Procedimentos de vigilância recomendados : Se este produto contiver ingredientes com limites de exposição, pode ser requerido o monitoramento biológico ou da atmosfera do local de trabalho e do pessoal, para determinar a efetividade da ventilação ou outras medidas de controle e/ou a necessidade de usar equipamento de proteção respiratória. Devem ser consultados padrões de monitoramento semelhantes aos seguintes: Norma Europeia EN 689 (Atmosfera no ambiente de trabalho - Orientações para a avaliação da exposição por inalação de agentes químicos para comparação com valores limites e para o estabelecimento de estratégias de medição) Norma Europeia EN 14042 (Atmosfera no ambiente de trabalho - Orientações para aplicação e utilização de procedimentos para avaliação da exposição a agentes químicos e biológicos) Norma Europeia EN 482 (Atmosfera no ambiente de trabalho - Requisitos gerais para o desempenho de procedimentos de medição de agentes químicos) Será também necessário consultar documentos de orientação nacional sobre métodos de determinação de substâncias perigosas.

DNEL/DMEL

DNEL/DMEL não disponíveis.

PNEC

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

PNECs não disponíveis.

8.2 Controles de exposição

Medidas de controle de engenharia : Forneça ventilação adequada. Sempre que possível, esta situação deve ser alcançada através da utilização de ventilação exaustora local e boa extração geral do ar. Se estas medidas não forem suficientes para manter as concentrações de partículas e vapores de solventes abaixo dos limites de exposição profissional (OEL - Occupational Exposure Limits), deve ser utilizada proteção das vias respiratórias adequada.

Medidas de proteção pessoal

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 usada para remover roupas contaminadas. Lavar as vestimentas contaminadas antes de reutilizá-las. Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.

Proteção dos olhos/face : Utilize óculos de segurança para se proteger de borrifos de líquidos.

Proteção da pele

Proteção para as mãos

Nenhum material ou combinação de materiais usados para a fabricação de luvas apresenta resistência ilimitada contra um determinado produto ou contra uma combinação de produtos químicos.

O tempo de rompimento deve ser mais longo do que a vida útil do produto.

Devem ser seguidas as instruções e informações do fabricante com relação ao uso, armazenamento, manutenção e substituição das luvas.

As luvas devem ser substituídas regularmente e quando aparecerem sinais de danos ao material da luva.

Sempre verifique se as luvas estão sem defeitos, se estão guardadas e se são usadas corretamente.

O desempenho ou a eficácia da luva poderá diminuir devido a danos físicos/químicos ou por manutenção deficiente.

As áreas expostas da pele podem ser protegidas com um creme, mas este não deve ser aplicado após a exposição.

Luvax : Para manuseio repetido ou prolongado, utilize os seguintes tipos de luvas:

Recomendado: borracha de nitrilo

As recomendações sobre o tipo ou tipos de luvas a serem utilizadas no manuseio deste produto são baseadas nos dados disponíveis nas seguintes fontes:

O usuário deve verificar se o tipo de luva selecionado é o mais indicado para as condições específicas de manuseio do produto, conforme descrito na avaliação de risco do usuário.

Proteção do corpo : O pessoal deve utilizar vestuário antiestático de fibras naturais ou sintéticas resistentes a altas temperaturas.

Outra proteção para a pele : Devem ser selecionados os calçados e outras medidas próprias para proteção da pele com base na tarefa a executar e nos riscos decorrentes. Estas medidas devem ser aprovadas por um especialista antes do manuseio deste produto.

Proteção respiratória : Se os trabalhadores forem expostos a concentrações acima do limite de exposição, devem utilizar aparelhos filtrantes das vias respiratórias certificados apropriados.

Controle de exposição ambiental : Não permita o contato com canos ou cursos de água.

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações básicas sobre propriedades físicas e químicas

Aspecto

Estado físico	: Líquido.
Cor	: Vários
Odor	: Não disponível.
Limite de odor	: Não disponível.
pH	: Não disponível.
Ponto de fusão/ponto de congelamento	: Não disponível.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	: Não disponível.
Ponto de fulgor	: Não disponível.
Taxa de evaporação	: Não disponível.
Inflamabilidade (sólido; gás)	: Não disponível.
Limites de inflamabilidade ou de explosividade superior/inferior	: Não disponível.
Pressão de vapor	: Não disponível.
Densidade de vapor	: Não disponível.
Densidade relativa	: 0.95 a 1.06
Solubilidade(s)	: Não disponível.
Coefficiente de partição – n-octanol/água	: Não disponível.
Temperatura de autoignição	: Não disponível.
Temperatura de decomposição	: Não disponível.
Viscosidade	: Não disponível.
Propriedades de explosão	: Não disponível.
Propriedades Oxidantes	: Não disponível.

9.2 Outras informações

Não há informações adicionais.

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- 10.1 Reatividade** : Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
- 10.2 Estabilidade química** : Estável nas condições de armazenamento e manipulação recomendadas (consulte a Seção 7).
- 10.3 Possibilidade de reações perigosas** : Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
- 10.4 Condições a serem evitadas** : Quando exposto a altas temperaturas pode produzir subprodutos perigosos.

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.5 Materiais incompatíveis : Mantenha-se fora do alcance dos seguintes materiais, de modo a evitar reacções exotérmicas fortes: agentes oxidantes, substâncias alcalinas fortes, substâncias ácidas fortes.

10.6 Produtos perigosos da decomposição : Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.

SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

11.1 Informação sobre os efeitos toxicológicos

Não existem dados disponíveis da mistura propriamente dita. O preparado não é classificado como perigoso de acordo com a Diretiva 1999/45/EC e seus aditamentos.

O contato repetido ou prolongado com a mistura pode causar a remoção da gordura natural da pele, resultar em dermatite de contato não alérgica e provocar a absorção da mistura através da pele.

O contato do líquido com os olhos pode provocar irritação e danos reversíveis.

Isso leva em conta, se for conhecido, os efeitos imediatos e tardios, bem como os efeitos crônicos, de componentes para as exposições de curto e de longo prazo, por vias de exposição oral, por inalação e fontes de exposição dérmica e pelo contato com os olhos.

Toxicidade aguda

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécie	Dose	Exposição
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	LD50 Dérmico	Coelho	>3200 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rato	>5000 mg/kg	-

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Estimativa da toxicidade aguda

Não disponível.

Irritação/corrosão

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Sensibilização

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Mutagenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Carcinogenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Toxicidade à reprodução

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Teratogenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Outras informações : Não disponível.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1 Toxicidade

Não existem dados disponíveis da mistura propriamente dita.
Não permita o contato com canos ou cursos de água.

A preparação foi avaliada seguindo o método convencional da Diretiva de Preparações Perigosas 1999/45/EC e não está classificada como perigosa para o meio ambiente.

Conclusão/Resumo : Não disponível.

12.2 Persistência e degradabilidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Nome do Produto/ Ingrediente	Meia-vida aquática	Fotólise	Biodegradabilidade
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	-	-	Facilmente

12.3 Potencial bioacumulativo

Não disponível.

12.4 Mobilidade no solo

**Coefficiente de Partição
Solo/Água (K_{oc})** : Não disponível.

Mobilidade : Não disponível.

12.5 Resultados das avaliações do tereftalato de polibutileno (PBT) e das substâncias muito persistentes e bioacumulativas (vPvB)

PBT : Não é aplicável.

vPvB : Não é aplicável.

12.6 Outros efeitos adversos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

A informação desta seção contém conselhos e orientações genéricas. A lista de Usos Identificados na Seção 1 deverá ser consultada para quaisquer informações disponíveis de usos específicos previstos no Cenário de Exposições.

13.1 Métodos de tratamento dos resíduos

Produto

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. Descarte o excesso de produtos não recicláveis através de uma firma autorizada no controle do lixo. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais.

Lixo Perigoso : Sim.

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

Considerações sobre destinação final : Não permita o contato com canos ou cursos de água. Eliminar de acordo com as regulamentações federais, estaduais e locais aplicáveis. Se este produto for misturado com outros resíduos, o código do resíduo original pode deixar de ser aplicável e outro código deve ser atribuído. Para mais informações entre em contato com a autoridade local responsável por resíduos.

Catálogo de Resíduos Europeu (EWC)

A classificação deste produto no European Waste Catalogue, quando descartado como resíduo, é:

Código do resíduo	Designação do resíduo
08 01 11*	resíduos de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

Embalagem

Métodos de eliminação : A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. O pacote de resíduos deve ser reciclado. A incineração ou o aterro somente deverão ser considerados quando a reciclagem não for viável.

Considerações sobre destinação final : Utilizando as informações fornecidas nesta ficha de informações de segurança, as recomendações devem ser obtidas a partir de autoridades competentes para o tratamento de resíduos sobre a classificação dos contêineres vazios. Os contêineres vazios devem ser inutilizados ou reconicionados. Recipientes contaminados com o produto devem ser descartados de acordo com as disposições legais locais ou federais.

Natureza da embalagem	Catálogo de Resíduos Europeu (EWC)
CEPE Paint Guidelines	15 01 10* embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas

Precauções especiais : Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Número ONU	Não regulado.	Não regulado.	Not regulated.	Não regulado.
14.2 Denominação da ONU apropriada para o embarque	-	-	-	-
14.3 Classe(s) de risco para o transporte	-	-	-	-
14.4 Grupo de embalagem	-	-	-	-
14.5 Perigo ao meio ambiente	Não.	Não.	No.	No.
Informações adicionais	-	-	-	-

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

14.6 Precauções especiais para o usuário : **Transporte nas dependências do usuário:** transporte sempre em recipientes fechados, seguros e mantidos na vertical. Assegurar que as pessoas transportando o produto estão cientes dos procedimentos em caso de acidente ou vazamento.

14.7 Transporte em grande volume de acordo com o anexo do MARPOL 73/78 e do código IBC (Contêiner intermediário para carga a granel (IBC-Intermediate Bulk Container) : Não disponível.

SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

15.1 Regulamentações/legislações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para substâncias ou misturas

[Regulamento da UE \(CE\) No. 1907/2006 do Registos, Avaliações, Autorizações e Restrições \(REACH\)](#)

[Anexo XIV - Lista de substâncias sujeitas à autorização](#)

[Anexo XIV](#)

Nenhum dos componentes está listado.

[Substância que causa alta preocupação](#)

Nenhum dos componentes está listado.

Anexo XVII - Restrições de fabricação, colocação no mercado e uso de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos : Não é aplicável.

[Outras regulamentações da UE](#)

VOC : As disposições da Diretiva 2004/42/CE sobre VOC se aplicam a este produto. Consulte o rótulo e/ou a folha de dados técnicos do produto para obter mais informações.

COV para misturas prontas para o uso : IIA/f. Mínimos apliques de madeira construídos no interior e exterior. Valores limites da EU: 700g/l (2010.)
Este produto contém um máximo de 70 g/l de COV.

Inventário Europeu : Não determinado.

[Diretiva Seveso II](#)

Este produto não é controlado pela Diretiva Seveso II.

[Regulamentos Internacionais](#)

[Produtos Químicos da Lista I, II e III da Convenção de Armas Químicas](#)

Não relacionado.

[Protocolo de Montreal \(Anexos A, B, C, E\)](#)

Não relacionado.

[Convenção de Estocolmo para poluentes orgânicos persistentes](#)

Não relacionado.

[Convenção de Roterdã sobre Consentimento Prévio Informado \(PIC\)](#)

Não relacionado.

[Protocolo Aarhus da UNECE sobre POPs e metais pesados](#)

Não relacionado.

SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

Listas internacionais

Inventário nacional

Austrália	: Não determinado.
Canadá	: Não determinado.
China	: Não determinado.
Japão	: Não determinado.
Malásia	: Não determinado.
Nova Zelândia	: Não determinado.
Filipinas	: Não determinado.
República da Coreia	: Não determinado.
Taiwan	: Não determinado.
Estados Unidos	: Inventário dos Estados Unidos (TSCA 8b) : Não determinado.

15.2 Avaliação da Segurança Química : Este produto contém substâncias para as quais as Avaliações de Segurança Química ainda são requeridas.

SEÇÃO 16: Outras informações

Código CEPE : 8

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

Abreviaturas e acrônimos :

- ATE = Toxicidade Aguda Estimada
- CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem [Regulamentação (EC) No. 1272/2008]
- DMEL = Nível Derivado de Efeito Mínimo
- DNEL = Nível Derivado sem Efeito
- EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos
- PBT = Persistente, Bioacumulativo e Tóxico
- PNEC = Concentração previsível sem efeito
- RRN = REACH Número de Registro
- vPvB = Muito Persistente e Muito Bioacumulativo

Classificação conforme Regulamentação (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Não classificado.

Procedimento usado para obter a classificação de acordo com o Regulamento (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS]

Classificação	Justificativa				
Não classificado.					
Texto completo das declarações H abreviadas :	<table border="1"> <tr> <td>H304</td> <td>Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.</td> </tr> <tr> <td>H336 (Narcotic effects)</td> <td>Pode provocar sonolência ou vertigem. (Efeitos narcóticos)</td> </tr> </table>	H304	Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.	H336 (Narcotic effects)	Pode provocar sonolência ou vertigem. (Efeitos narcóticos)
H304	Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.				
H336 (Narcotic effects)	Pode provocar sonolência ou vertigem. (Efeitos narcóticos)				
Texto completo das classificações [CLP/GHS] :	<table border="1"> <tr> <td>Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 (Narcotic effects)</td> <td>PERIGO POR ASPIRAÇÃO - Categoria 1 TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS – EXPOSIÇÃO ÚNICA (Efeitos narcóticos) - Categoria 3</td> </tr> </table>	Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 (Narcotic effects)	PERIGO POR ASPIRAÇÃO - Categoria 1 TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS – EXPOSIÇÃO ÚNICA (Efeitos narcóticos) - Categoria 3		
Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 (Narcotic effects)	PERIGO POR ASPIRAÇÃO - Categoria 1 TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS – EXPOSIÇÃO ÚNICA (Efeitos narcóticos) - Categoria 3				
Texto completo das frases R abreviadas :	R65- Novico: pode causar danos nos pulmões se ingerido. R66- Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida. R67- Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.				
Texto completo das classificações [DSD/DPD] :	Xn - Nocivo				
Data de impressão :	7/15/2014.				
Data de lançamento/ Data da revisão :	7/15/2014.				

SEÇÃO 16: Outras informações

Data da edição anterior : Nenhuma validação anterior.

Versão : 1

Observação ao Leitor

As informações contidas nesta Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico se baseiam no nível de conhecimento presente e na legislação em vigor. Elas fornecem orientação sobre aspectos de saúde, segurança e meio ambiente do produto e não devem ser interpretadas como garantia do desempenho técnico ou da adequabilidade a aplicações específicas. O produto não deve ser usado para outros fins que não aqueles indicados na Seção 1 sem antes se consultar o fornecedor e obter instruções por escrito de manuseio. Uma vez que as condições específicas de uso deste produto escapam ao controle do fornecedor, o usuário é responsável por assegurar que as exigências da legislação pertinente sejam cumpridas. As informações contidas nesta Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico não constituem a avaliação dos riscos no local de trabalho do usuário, conforme exigido por outras leis de saúde e segurança.