

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1. Identificador do produto:

Control Lane Conditioner

Nomes Alternativos:

Descrição do Kit/Pacote: 2 x 2.5 gallon containers

Número da Peça do Kit/Pacote: 62-860046-005

Número de Peça do Produto: 62-860046-005

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas:

Lubrificante. Restrito a uso profissional. Condicionador de Pista

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Brunswick Bowling Products, LLC

525 W. Laketon Ave.

Muskegon, MI 49441. USA

1.3.1. Nome da pessoa responsável: -

E-mail: brunswick.hu@brunswickbowling.com

1.4. Número de telefone de emergência: N.º Telefone para Emergências 24 horas: CHEMTEL +1 813-248-0585
Serviço de Apoio ao Cliente: Brunswick Bowling Products LLC: 231-725-4966
Centro de informação antivenenos: 808 250 143

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1. Classificação da mistura:

Classificação segundo o Regulamento 1272/2008/CE (CLP):

Não considerado mistura perigosa.

Frases H de Aviso: nenhuma.

2.2. Elementos do rótulo:

Frases H de Aviso: nenhuma.

Frases P para precauções:

P260 – Não respirar as névoas/vapores/aerossóis.

P262 – Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.

P331 – NÃO provocar o vômito.

P301 + P310 – EM CASO DE INGESTÃO: Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

P332 + P313 – Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

2.3. Outros perigos:

O produto não tem mais nenhum perigo específico conhecido para o ser humano ou o meio ambiente.

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.1. Substâncias:

Não aplicável.

3.2. Misturas:

Descrição	Número CAS:	Número CE:	REACH Número de registo.	Conc. (%)	Classificação: 1272/2008/CE (CLP)		
					Pict. de perigo	Categoria de perigo	Frases H:
Óleo mineral*	8042-47-5	232-455-8	-	75-100	-	-	-

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[3,5- dimethyl -1- (2- methylpropyl)hexyl]- .omega. - hydroxy-*	60878-78-6	-	-	1,0-10	GHS07 Atenção	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319
--	------------	---	---	--------	------------------	-------------------------------	--------------

*: Substância classificada pelo fabricante ou substância sem nenhuma classificação obrigatória em conformidade com as regulamentações da UE.

Para o texto integral das frases H: consultar Secção 16.

SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros:

Geral:

Em caso de dúvida, ou se a doença ou os sintomas persistirem, procure cuidados médicos. Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

EM CASO DE INGESTÃO:

Medidas a tomar:

- Se engolido: procurar imediatamente cuidados médicos.
- Manter em repouso.
- NÃO provocar o vômito.

EM CASO DE INALACÃO:

Medidas a tomar:

- Levar o sinistrado para o ar livre, abrir-lhe o vestuário e deitá-lo numa posição confortável!
- Se a respiração for irregular ou parar, administrar respiração artificial.
- Se a vítima estiver inconsciente, colocá-la na posição de recuperação and procurar imediatamente cuidados médicos.
- Não dar nada à boca.

EM CASO DE CONTACTO COM A PELE:

Medidas a tomar:

- Tirar imediatamente o vestuário contaminado!
- Lavar a pele completamente com água e sabão ou usar um produto de limpeza reconhecido.

EM CASO DE COTACTO COM OS OLHOS:

Medidas a tomar:

- Certificar-se de que se retiram lentes de contacto dos olhos antes de lavar.
- Lavar imediatamente os olhos com água em abundância enquanto se abre as pálpebras.
- Continuar a enxaguar durante pelo menos 15 minutos.
- Procure cuidados médicos se o mau estar persistir.
- Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados:

Visão Geral:

Sem dados sobre sintomas específicos disponíveis.

Consulte a Secção 2.

Pele:

Causa irritação moderada na pele.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários:

Dados não disponíveis.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1. Meios de extinção:

5.1.1. Meios adequados de extinção:

Meios de extinção recomendados: espuma resistente a álcool, CO₂, pó, água pulverizada.

5.1.2. Meios de extinção não apropriados:

Não utilizar jato de água direto.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de decomposição perigosos:

A decomposição térmica pode conduzir à libertação de gases e vapores irritantes. Óxidos de Carbono.

Evitar respirar as névoas/vapores/aerossóis. Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios:

No caso de ocorrência de incêndio, usar roupas de protecção integral e aparelhos de respiração independentes aprovados pela norma NIOSH com máscara de protecção total para a face operada por sistema de pressão a pedido ou outro modo de pressão positiva. Remover o recipiente, se não houver nenhum risco. Usar água para arrefecer recipientes expostos ao fogo e dispersar vapores.

SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

- 6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência:
- 6.1.1 Para pessoal não responsável por emergências:
Manter afastadas as pessoas não protegidas. Apenas permitir o acesso a pessoas devidamente formadas e que usam roupa de protecção adequada com vista a suportar um eventual acidente.
- 6.1.2. Para equipas de emergência:
Utilizar equipamento de protecção individual apropriado (ver secção 8).
Aplicar as boas práticas de higiene pessoal. Lavar as mãos antes de comer, beber, fumar ou usar a casa de banho. Remover de imediato roupa suja e lavar bem antes de reutilizar.
- 6.2. Precauções a nível ambiental:
O produto e o resíduo resultante têm de ser tratados de acordo com os regulamentos ambientais aplicáveis. Não permitir que o produto e o resíduo resultante entrem para esgotos/solo/águas de superfície ou águas subterrâneas. Em caso de um acontecimento de poluição ambiental, as autoridades competentes devem ser informadas de imediato.
- 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza
Eliminar todas as fontes de ignição perto de material derramado.
Apanhar e transferir para recipientes devidamente rotulados.
Cuidado - os derrames podem ser escorregadios.
- 6.4. Remissão para outras secções
Para obter mais informações e com mais detalhe, consulte a secção 8 e 13.

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

- 7.1. Precauções para um manuseamento seguro:
Observar as precauções de higiene.
Consulte a Secção 2.
Medidas técnicas:
Nenhuma medida especial requerida.
Precauções contra o incêndio e explosão:
Nenhuma medida especial requerida.
- 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:
Medidas técnicas e condição de armazenamento:
Manusear os recipientes com cuidado para evitar danos e derrames.
Manter a temperatura entre 0 °C e 50 °C.
Conservar apenas no contentor original, firmemente fechado, num local seco, fresco e bem ventilado.
Materiais incompatíveis: Não conhecidos.
Material de embalagem: não há nenhuma instrução especial.
- 7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s):
Não há instruções especiais!

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

- 8.1. Parâmetros de controlo

Valores limites de exposição:

Os componentes da mistura não estão regulados com o valor limite de exposição.

DNEL		Caminho de exposição	Frequência da exposição	Comentário
Empregado	Utilizador			
n.d.	n.d.	Dermático	Curto (agudo) Longo (repetido)	n.d.
n.d.	n.d.	Inalatório	Curto (agudo) Longo (repetido)	n.d.
n.d.	n.d.	Oral	Curto (agudo) Longo (repetido)	n.d.

PNEC			Frequência da exposição	Comentário
Água	Solo	Ar		
n.d.	n.d.	n.d.	Curto (único) Longo (contínua)	n.d.
n.d.	n.d.	n.d.	Curto (único) Longo (contínua)	n.d.
n.d.	n.d.	n.d.	Curto (único) Longo (contínua)	n.d.

- 8.2. Controlo da exposição:

No caso de um material perigoso que tenha um valor limite não definido, o empregador é obrigado, conforme os resultados científicos e técnicos, a reduzir o grau da exposição ao nível mais baixo possível, em que segundo os estudos científicos actuais, o material de risco não tem efeitos nocivos para a saúde.

8.2.1 Controlos técnicos adequados:

Durante o trabalho, deve procurar-se evitar o espalhamento na roupa e solos, bem como evitar o contacto com os olhos e a pele.

Controlos técnicos adequados:

Assegurar a ventilação adequada. Quando for razoavelmente possível, isto deve ser conseguido pelo uso de ventilação para exaustão local e boa ventilação. Se não forem suficientes para manter concentrações de partículas e algum vapor abaixo dos limites de exposição ocupacional, deve-se usar proteção respiratória adequada. Devem existir chuveiros de segurança e lavatórios para os olhos em áreas onde este produto é usado.

Outras Práticas no Trabalho:

Aplicar as boas práticas de higiene pessoal. Lavar as mãos antes de comer, beber, fumar ou usar a casa de banho. Remover de imediato roupa suja e lavar bem antes de reutilizar.

8.2.2. Medidas de proteção individual, tais como o equipamento de proteção pessoal:

1. Protecção ocular/facial: óculos de proteção recomendados.
2. Protecção da pele:
 - a. Protecção das mãos: Nenhum em condições normais de uso. Recomenda-se o uso de luvas e avental impermeáveis a óleo.
 - b. Outras: usar macacão para manter o mínimo contacto com a pele.
3. Protecção respiratória: Usar respirador aprovado pela, seguir as recomendações do fabricante quando as concentrações excederem os limites de exposição permitidos.
4. Perigos térmicos: não conhecidos.

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Não há nenhuma instrução especial.

As prescrições do capítulo 8. referem-se a uma actividade feita com profissionalismo e sob condições normais, bem como às condições de utilização adequadas. Caso o trabalho decorra em circunstâncias diferentes ou excepcionais, é preferível consultar um especialista em relação a outras medidas necessárias e aos equipamentos de protecção individuais.

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Parâmetro:	Método de análise:	Comentário
1. Aspeto:	líquido claro	
2. Odor:	oceano	
3. Limiar olfativo:	Não medido	
4. pH:	Não medido	
5. Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não medido	
6. Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	Não medido	
7. Ponto de inflamação:	> 93 °C	Tag Cuba fechada
8. Taxa de evaporação:	Não medido	
9. Inflamabilidade (sólido, gás):	não aplicável	
10. Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade:	Não medido	
11. Pressão do vapor:	Não medido	
12. Densidade de vapor:	Não medido	
13. Densidade relativa:	0,852	
14. Solubilidade(s):	insolúvel em água	
15. Coeficiente de repartição: n-octanol/água:	Não medido	
16. Temperatura de autoignição:	Não medido	
17. 9. Temperatura de decomposição:	Não medido	
18. Viscosidade:	< 2000 cPs	
19. Propriedades explosivas:	Não medido	
20. Propriedades comburentes:	Não medido	

9.2. Outras informações:

Dados não disponíveis.

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE10.1. Reatividade:

Polimerização perigosa: não irá ocorrer.

10.2. Estabilidade química:

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas:

Brunswick Bowling Products, LLC

Dados não disponíveis.

10.4. Condições a evitar:

A decomposição térmica pode conduzir à libertação de gases e vapores irritantes.

10.5. Materiais incompatíveis:

Dados não disponíveis.

10.6. Produtos de decomposição perigosos:

A decomposição térmica pode conduzir à libertação de gases e vapores irritantes. Óxidos de Carbono.

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos:

Toxicidade aguda: não conhecidos.

Corrosão/irritação cutânea: não conhecidos.

Graves/irritação ocular: não conhecidos.

Sensibilização respiratória ou cutânea: não conhecidos.

Mutagenicidade em células germinativas: não conhecidos.

Carcinogenicidade: não conhecidos.

Toxicidade reprodutiva: não conhecidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única: não conhecidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida: não conhecidos.

Perigo de aspiração: não conhecidos.

11.1.1. No caso das substâncias sujeitas a registo, devem ser incluídos resumos sucintos das informações sobre testes:

Dados não disponíveis.

11.1.2. Propriedades toxicológicas relevantes das substâncias perigosas:

Informações sobre os componentes:

Ingrediente	Oral LD50, mg/kg	Pele LD50, mg/kg	Inalação de Vapor LD50, mg/L/4h	Inalação de Pó/Névoa, mg/L/4h	Inalação de Gás LD50, ppm
Óleo mineral (CAS: 8042-47-5)	5000 Rato - Categoria: 5	N.d.	N.d.	N.d.	N.d.
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[3,5-dimethyl-1-(2-methylpropyl)hexyl]-.omega. - hydroxy- (CAS: 60878-78-6)	N.d.	N.d.	N.d.	N.d.	N.d.

Nota: Quando não estão disponíveis dados de LD50 específicos de vias para uma toxina aguda, o ponto de toxicidade aguda convertida foi usada no cálculo da Estimativa de Toxicidade Aguda do produto.

Carcinogenicidade:

Ingredient	Fonte	Valor
Óleo mineral (CAS: 8042-47-5)	OSHA	Selecionar Carcinogénio: Não
	NTP	Conhecido: Não; Suspeito: Não
	IARC	Grupo 1: Não; Grupo 2a: Não; Grupo 2b: Não; Grupo 3: Não; Grupo 4: Não
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[3,5-dimethyl-1-(2-methylpropyl)hexyl]-.omega. - hydroxy- (CAS: 60878-78-6)	OSHA	Selecionar Carcinogénio: Não
	NTP	Conhecido: Não; Suspeito: Não
	IARC	Grupo 1: Não; Grupo 2a: Não; Grupo 2b: Não; Grupo 3: Não; Grupo 4: Não

11.1.3. Informações sobre vias de exposição prováveis:

Inalação, contacto com a pele, o contato visual.

11.1.4. Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas:

Toxicidade aguda:

A exposição a concentrações de vapor de solventes dos solventes de componentes em excesso dos limites de exposição ocupacional declarados pode resultar em efeitos nefastos para a saúde, tais como irritação da membrana mucosa e do sistema respiratório e efeitos adversos para os rins, o fígado e sistema nervoso central. Os sintomas incluem dor de cabeça, náuseas, tonturas, fadiga, debilidade muscular, sonolência e, em casos extremos, perda de consciência. O contacto repetido ou prolongado com a preparação pode causar a remoção de gordura natural da pele resultando em secura, irritação e possível dermatite de contacto não-alérgica. Os solventes também podem ser absorvidos pela pele.

Salpicos de líquidos nos olhos podem causar irritação e incómodo com possíveis danos reversíveis.

11.1.5. Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Dados não disponíveis.

Data da revisão: -

Versão: 1

- 11.1.6. 11.1.6. Interações:
Dados não disponíveis.
- 11.1.7. Ausência de dados específicos:
Nenhuma informação.
- 11.1.8. Outras informações:
Dados não disponíveis.

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1. Toxicidade:

Mistura com solubilidade reduzida. Pode causar incrustação física de organismos aquáticos. Espera-se que seja nocivo: LL/EL/IL50 10-100 mg/l (para organismos aquáticos) LL/EL50 expresso como a quantidade nominal de produto requerida para preparar extratos de testes aquosos.

Ecoxicidade em meio aquático

Ingredient	96 hr LC50 peixe,	48 hr EC50 crustáceos, mg/l	ErC50 algas, mg/l
Óleo mineral (CAS: 8042-47-5)	Não disponíveis	Não disponíveis	Não disponíveis
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[3,5- dimethyl -1-(2- methylpropyl)hexyl]-.omega. - hydroxy- (CAS: 60878-78-6)	Não disponíveis	Não disponíveis	Não disponíveis

- 12.2. Persistência e degradabilidade:
Nenhum dado disponível sobre a mistura.
- 12.3. Potencial de bioacumulação:
Não medido
- 12.4. Mobilidade no solo:
Dados não disponíveis.
- 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB:
Este produto não contém químicos PBT/vPvB.
- 12.6. Outros efeitos adversos
Dados não disponíveis.

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

- 13.1. Métodos de tratamento de resíduos:
Eliminar conforme as precauções locais/nacionais!
- 13.1.1. Informações sobre a eliminação do produto:
Nenhuma recomendação especial do fabricante.
Códigos Europeus de Resíduos:
Para este produto, não pode ser determinada nenhuma chave de eliminação de resíduos de acordo com o Catálogo Europeu de Resíduos (EWC), pois só a finalidade de aplicação definida pelo utilizador permite uma alocação. O número de código europeu de resíduos tem de ser determinado depois de uma discussão com um especialista em eliminação de resíduos.
- 13.1.2. Informações sobre a eliminação da embalagem:
Eliminar de acordo com os regulamentos relevantes.
- 13.1.3. As propriedades físicas/químicas que podem afetar opções de tratamento de resíduos devem ser especificadas:
Não conhecidos.
- 13.1.4. Descarga de águas residuais:
Não conhecidos.
- 13.1.5. Precauções especiais para qualquer tratamento de resíduos recomendado:
Dados não disponíveis.

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

Não perigoso se forem cumpridas as regulamentações de transporte!

- 14.1. Número ONU:
Nenhuma.
- 14.2. Designação oficial de transporte da ONU:
Nenhuma.
- 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:
Nenhuma.
- 14.4. Grupo de embalagem:
Nenhuma.
- 14.5. Perigoso para o ambiente:
Poluente marinho: não.
- 14.6. Precauções especiais para o utilizador:

Brunswick Bowling Products, LLC

Nenhuma informação relevante disponível.

- 14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol e o Código IBC:
Não aplicável.

SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

- 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho de 18 de Dezembro de 2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH), que cria a Agência Europeia dos Produtos Químicos, que altera a Directiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento (CEE) n.º 793/93 do Conselho e o Regulamento (CE) n.º 1488/94 da Comissão, bem como a Directiva 76/769/CEE do Conselho e as Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE da Comissão

Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de Dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Regulamento (UE) n.º 2015/830 da Comissão, de 28 de Maio de 2015, que altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH)

- 15.2. Avaliação de segurança química: não existe informação disponível.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações sobre a revisão da fichas de dados de segurança: nenhuma.

O texto inteiro das abreviaturas mencionadas nesta ficha de segurança:

DNEL: Derived no effect level. PNEC: Predicted no effect concentration. Efeitos CMR: carcinogenicidade, mutagenidade e toxicidade reprodutiva: PBT: Persistente, bioacumulável e tóxico. mPmB: Muito persistente, muito bioacumulável e tóxico. N.d.: não definido. n.a.: não aplicável.

Ficha de dados de segurança (datada de 08. 10. 2015).

O texto inteiro das frases-H mencionadas nos pontos 2. e 3. desta ficha de segurança:

H315 – Provoca irritação cutânea.

H319 – Provoca irritação ocular grave.

Aconselhamento para formação: dados não disponíveis.

Esta ficha de dados sobre segurança foi preparada com base nas informações facultadas pelo fabricante/fornecedor e está conforme os regulamentos relevantes. Todas as informações, dados e recomendações incluídos nesta ficha de segurança na data da sua publicação, são considerados correctos, firmes e competentes, representando a obra de boa fé de especialistas. Todas estas informações podem servir como indicador para o manuseamento do produto, sem pretensão para a totalidade. A ponderação quanto à autenticidade das informações incluídas na ficha de segurança, bem como a determinação do modo concreto de utilização e de manuseamento do produto é da responsabilidade do utilizador da ficha e/ou do produto. O utilizador é obrigado a preencher todas as prescrições das leis em vigor relativas à utilização do produto.

Ficha de dados de segurança preparada por: ToxInfo Kft.

Ajuda profissional relativa à explicação da ficha de dados de segurança:
+36 70 335 8480; info@msds-europe.com