

**FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**  
**NOME DO PRODUTO: CARTECH LIMPA COURO E PAINEL**

REV.: 01 DATA: 15/07/19

Página: 1 de 7

**1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA****Nome do produto: CARTECH LIMPA COURO E PAINEL****Nome da empresa: CARTECH COM. DIST. E SERVIÇOS DE PRODUTOS AUTOMOTIVOS LTDA****Endereço: Rua Guido Segalho, 633 · Jd. São Judas Tadeu - SUMARÉ - SP · CEP 13.180-510.****Fone: (19) 3202-1212****e-mail: contato@cartechautomotive.com.br Site: www.cartechautomotive.com.br****2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOSOS****Classificação da substância ou mistura:**

Lesões oculares graves/ irritação ocular: Categoria 2B

**Sistema de classificação de perigo do produto químico**

Norma ABNT-NBR 1472-2:2009 – versão corrigida 2:2010.

Sistema Globalmente Harmonizado para Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

**Outros perigos que não resultam em uma classificação**

Não são conhecidos outros perigos que resultem em uma classificação.

**Elementos apropriados para rotulagem:**

Não aplicável

**Palavra de advertência:**

Atenção

**Frases de perigo:**

H320 Provoca irritação ocular

**Frases de precaução:**Prevenção:

P264 Lave cuidadosamente após o manuseio

Resposta à emergência:

P305+P351+P338+P337+P313 Em caso de contato com os olhos, enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.

Armazenamento:

Não aplicável

Disposição:

Não aplicável

**3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES** **SUBSTÂNCIA** **MISTURA****Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:**

Nome químico comum ou técnico	Nº de registro CAS	Faixa de concentração
Lauril Eter Sulfato de Sódio	151-21-3/ 9004-82-4	1 – 5%

**FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**  
**NOME DO PRODUTO: CARTECH LIMPA COURO E PAINEL**

REV.: 01 DATA: 15/07/19

Página: 2 de 7

#### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

##### Medidas de primeiros socorros

Inalação:	Não aplicável.
Contato com a pele:	Remover roupas contaminadas, lavar com água corrente abundante por pelo menos 15 minutos.
Contato com os olhos:	Lavar com água corrente por no mínimo 15 minutos. Remova lentes de contato se tiver. Se a irritação persistir, encaminhar ao médico.
Ingestão:	Não provoque o vômito ou forneça água à vítima inconsciente ou com convulsões. Encaminhar ao médico se necessário.

##### Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Olhos: Causa coceira, ardor e vermelhidão.

##### Notas para o médico:

Realizar lavagem gástrica de forma cautelosa.

#### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

##### Meios de extinção apropriados:

Produto não inflamável.

##### Perigos específicos:

Não aplicável.

##### Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

Não aplicável.

#### 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

##### Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:

Isolar e sinalizar área. Utilizar equipamentos de proteção individual indicados na seção 8.

Para o pessoal do serviço de emergência:

Óculos de Proteção contra respingos e luvas do tipo látex ou PVC.

##### Precauções ao meio ambiente

Evitar que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.

##### Métodos e materiais para a contenção e limpeza:

Absorver o derramamento com areia, argila ou terra. Recolher e colocar os resíduos recuperados em recipientes adequados para reciclar ou eliminar, conforme seção 13.

##### Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos

Não há.

#### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

##### Medidas técnicas apropriadas para o manuseio

Precauções para o manuseio seguro: Proteção Individual (EPI) conforme descrito na seção 8 deste documento.

##### Medidas de higiene:

Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

**Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade**

**FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**  
**NOME DO PRODUTO: CARTECH LIMPA COURO E PAINEL**

REV.: 01 DATA: 15/07/19

Página: 3 de 7

<u>Prevenção de incêndio e explosão:</u>	Não é esperado que o produto apresente risco de incêndio ou explosão.
<u>Condições adequadas:</u>	CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS. Mantenha o produto em sua embalagem original adequadamente fechada, em local seco e fresco.
<u>Materiais adequados para embalagem:</u>	Embalagens plásticas (Polietileno, PVC e PET).
<u>Materiais inadequados para embalagem:</u>	Não são conhecidos materiais inadequados para este produto.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### Parâmetros de controle

<u>Limites de exposição ocupacional:</u>	Com práticas de trabalho adequadas, medidas de higiene e precauções de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos.
<u>Indicadores Biológicos:</u>	Não estabelecido.
<u>Outros limites e valores:</u>	Não estabelecido.
<u>Medidas de controle de engenharia:</u>	Não estabelecido.

### Medidas de Proteção individual

<u>Proteção dos olhos/face:</u>	Óculos de segurança quando houver risco de respingos nos olhos.
<u>Proteção da pele e do corpo:</u>	Em caso de contato direto com o produto use luvas de borracha.
<u>Proteção respiratória:</u>	Não aplicável.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

<b>Aspecto (estado físico, forma, cor)</b>	Líquido Translúcido Incolor
<b>Odor</b>	Característico.
<b>pH</b>	8,0 - 10,0
<b>Ponto de fusão / ponto de congelamento</b>	N.A
<b>Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição</b>	N.A
<b>Ponto de fulgor</b>	N.A
<b>Taxa de Evaporação</b>	N.A
<b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>	N.A
<b>Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade</b>	N.A
<b>Pressão de vapor</b>	

FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS  
NOME DO PRODUTO: CARTECH LIMPA COURO E PAINEL

REV.: 01 DATA: 15/07/19

Página: 4 de 7

N.A

**Densidade de Vapor:**

N.A

**Densidade Relativa:**

0,990 - 1,010 g/mL

**Solubilidade**

N.A

**Coefficiente de Partição n-octanol/água**

N.A

**Temperatura de Autoignição**

N.A

**Temperatura de Decomposição**

N.A

**Viscosidade**

N.A

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Estabilidade e reatividade**

Estável em condições normais de temperatura, pressão, uso e estocagem.

**Possibilidade de reações perigosas**

Não aplicável

**Condições a serem evitadas**

Manter o produto afastado do calor e fontes de ignições

**Materiais ou substâncias incompatíveis**

Contato com surfactantes catiônicos, agentes oxidantes fortes e ácidos fortes

**Produtos perigosos da decomposição**

Não estabelecido.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**Informações de acordo com as diferentes vias de exposição**

Toxicidade aguda: Não classificado.

Corrosão/Irritação à pele: Não classificado.

Lesões oculares graves/  
irritação ocular: Provoca irritação ocular.

Sensibilização respiratória  
ou à pele: Não classificado.

Mutagenicidade em células  
Germinativas: Não classificado.

Carcinogenicidade: Não classificado.

Toxicidade à reprodução: Não classificado.

Toxicidade para órgãos -  
alvo específicos - Exposição  
única: Não classificado.

Toxicidade para órgãos - Não classificado.

**FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**  
**NOME DO PRODUTO: CARTECH LIMPA COURO E PAINEL**

REV.: 01 DATA: 15/07/19

Página: 5 de 7

alvo específicos - Exposição repetida:	
Perigo por aspiração:	Não estabelecido.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto

<u>Ecotoxicidade:</u>	Não estabelecido.
<u>Persistência e degradabilidade:</u>	Não estabelecido.
<u>Potencial bioacumulativo:</u>	Não estabelecido.
<u>Mobilidade no solo:</u>	Não estabelecido.
<u>Outros efeitos adversos:</u>	Não estabelecido.

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

### Métodos recomendados para destinação final:

<u>Produto:</u>	O tratamento e a destinação devem ser avaliados especificamente para cada produto de acordo com a legislação local. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre elas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos), Resolução CONAMA005/1993, ABNTNBR 10.004/2004.
<u>Restos de produtos:</u>	Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme estabelecido para o produto.
<u>Embalagem usada:</u>	Não reutilizar embalagens vazias. Encaminhar para serem destruídas em local apropriado conforme legislação local.

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

### Regulamentações nacionais e internacionais

<u>Terrestre:</u>	Resolução nº 5232, 14 de dezembro de 2016 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), aprova as Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências.
<u>Nº ONU</u>	N.A
<u>Nome apropriado para embarque</u>	N.A
<u>Classe/subclasse de risco principal e subsidiário</u>	N.A
<u>Nº de risco</u>	N.A
<u>Grupo de embalagem</u>	N.A

**FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**  
**NOME DO PRODUTO: CARTECH LIMPA COURO E PAINEL**

REV.: 01 DATA: 15/07/19

Página: 6 de 7

<b><u>Hidroviário:</u></b>	DPC – Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras) Normas de Autoridade Marítima (NORMAM) NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior IMO- “International Maritime Organization” (Organização Marítima Internacional) International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)
<u>Nº ONU</u>	N.A
<u>Nome apropriado para embarque</u>	N.A
<u>Classe/subclasse de risco principal e subsidiário</u>	N.A
<u>EmS</u>	N.A
<u>Nº de risco</u>	N.A
<u>Grupo de embalagem</u>	N.A
<b><u>Aéreo</u></b>	ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº 129 de 8 de dezembro de 2009. RBAC nº175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) – TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS. IS. Nº 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR –IS ICAO – “International Civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional) Doc 9284-NA/905 IATA – international Air Transport Association” (Associação Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Goods Regulation (DGR)
<u>Nº ONU</u>	N.A
<u>Nome apropriado para embarque</u>	N.A
<u>Classe/subclasse de risco principal e subsidiário</u>	N.A
<u>Nº de risco</u>	N.A
<u>Grupo de embalagem</u>	N.A

## 15. REGULAMENTAÇÕES

### Específicas para o produto químico

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998

Norma ABNT –NBR 14725:2014

Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora nº26

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

### Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores

*Nos locais onde se manipulam produtos químicos, deverá ser realizado o monitoramento da exposição dos trabalhadores, segundo PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais) conforme estabelecido na NR-9. Funcionários que manipulam produtos químicos, em geral, devem ser monitorados biologicamente segundo PCMSO (Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional) conforme estabelecido na NR-7.*

**FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**  
**NOME DO PRODUTO: CARTECH LIMPA COURO E PAINEL**

REV.: 01 DATA: 15/07/19

Página: 7 de 7

*As informações contidas nesta Ficha referem-se a um produto específico e podem não ser válidas onde esse produto estiver sendo usado em combinação com outros.*

*Com os dados desta ficha, não se pretende estabelecer informações absolutas e definitivas sobre o produto e seus riscos, mas subsidiar com informações, diante do que se conhecem, funcionários, clientes e usuários para sua proteção individual, manutenção da continuidade operacional e preservação do Meio Ambiente.*

FISPQ elaborada em 07/02/14.

#### **Referências bibliográficas**

[FISPQ Lauril Eter sulfato de Sódio]. Disponível nos arquivos da ADHETECH.

#### **Legendas e abreviaturas**

NR: Norma Regulamentadora (do Ministério do Trabalho – Brasil)

TLV-TWA: é a concentração média ponderada permitida para uma jornada de 8 horas de Trabalho

N.A.: Não se Aplica.

N.D.: Não Disponível

NR: Norma Regulamentadora

VM: Valor Máximo

LT – MP: Limite de Tolerância – Média Ponderada

N.E.: Não Especificado