

	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ	
	Produto	TRATAMENTO PARA COURO TOM BOM PRETO
	Revisão: 01	Data de Emissão: 27/08/2018
		Página: 1/7

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA:

Nome do produto	Tratamento para couro Couro Bom Preto
Usos recomendados para a mistura	Polidor de sapatos
Empresa	Cria Sim Produtos de Higiene Ltda
Endereço	Rua José Vieira dos Santos, nº 6.945 - Bairro Betel Paulínia - SP - Brasil
Telefone	(19) 3884 9640
Autorização de Funcionamento no Ministério da Saúde:	3.03346-1
E-mail	sac@casakm.com.br
Telefone para emergências	Centro de Intoxicações – CEATOX: (19) 3521 6700/ 3521 7555

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da mistura:	Corrosão/ Irritação à pele: Categoria 3 Sensibilização a pele: Categoria 1 Sensibilização respiratória: Categoria 1
----------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Elementos de rotulagem:	Pictogramas:
--------------------------------	---------------------



Frases de advertência: Atenção

H317 Pode provocar reações alérgicas na pele

H334 Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias

H315 Provoca irritação à pele.

Fases de precaução:

P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização.


P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

P261 Evite inalar os vapores.

P264 Lave cuidadosamente a pele após o manuseio.

P302 + P352 + P321 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância. Tratamento específico contate um médico com ou CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA.

P342 + P311 Em caso de sintomas respiratórios: Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

 	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ		
	Produto	TRATAMENTO PARA COURO TOM BOM PRETO	
	Revisão: 01	Data de Emissão: 27/08/2018	Página: 2/7

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

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

P501 Descarte o recipiente em local adequado.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Substância	Nome químico	Número CAS	Faixa de concentração (%)
A	Copolímero do Ácido Acrílico	9003-01-4	0,2 – 0,50
B	Dimetil-Dimetil-Hidantoína 55%	6440-58-0	0,2 – 0,50

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Recomendação geral	O prestador de primeiros socorros deve se proteger. Coloque roupas impregnadas com o produto em saco fechado, para subsequente descontaminação. Mostre esta FISPQ para o médico.
Inalação	Remova a vítima para local arejado. Em caso de dificuldade respiratória, fornecer oxigênio. Em caso de parada respiratória, providenciar respiração artificial. Procure auxílio médico imediato.
Contato com a pele	Remova as roupas e sapatos impregnados com o produto. Lave a pele exposta ao produto com grande quantidade de água corrente, preferencialmente sob um chuveiro. Procure auxílio médica se o contato foi prolongado ou se houver irritação, procurar auxílio médico, apresentando a embalagem do produto.
Contato com os olhos	Lave imediatamente com grande quantidade de água corrente por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Remova as lentes de contato quando for o caso e se possível. Procure auxílio médico imediato.
Ingestão	Lave a boca da vítima com água em abundância. Não induza o vômito. Vômito só poderá ser induzido por pessoa da área médica. Não ofereça nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Caso ocorra vômito, manter a cabeça mais baixa do que o tronco para evitar aspiração do produto para os pulmões. Procure auxílio médico imediatamente.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios	Inalação: Exposição prolongada pode causar irritação no trato respiratório. Dor de cabeça. Contato com a pele: Pode causar irritação na pele. Contato com os olhos: Pode causar irritação severa. Pode causar danos a córnea, íris e a visão. Ingestão: Pode causar desconforto e irritação gastrointestinal.
Notas para o médico	Não é conhecido antídoto disponível. Direcionar tratamento de acordo com os sintomas e as condições clínicas do paciente.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção	Extintor de água spray, espuma, pó químico seco ou dióxido de carbono (CO ₂), que devem ser aplicados de acordo com as técnicas especificadas pelo fabricante.
Perigos específicos da mistura	Produto não inflamável. A queima do produto libera gases tóxicos e/ou irritantes, contendo óxidos de nitrogênio e óxidos de carbono.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio	Equipamento de proteção respiratória autônoma e roupas de proteção. Não deve ser direcionado jato de água diretamente sobre o produto em chamas, pois este poderá espalhar-

 	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ		
	Produto	TRATAMENTO PARA COURO TOM BOM PRETO	
	Revisão: 01	Data de Emissão: 27/08/2018	Página: 3/7

se e aumentar a intensidade do fogo. Recipientes envolvidos no incêndio podem ser resfriados com água neblina.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Isolar e sinalizar a área. Manter afastadas fontes de calor e/ou ignição. Usar os equipamentos de proteção individual da Seção 8, para evitar contato com o produto derramado.

Precauções ao meio ambiente

Evite que o produto derramado atinja o solo, cursos de água, rede de esgoto e vegetação. Notificar as autoridades se o produto alcançar sistemas de drenagem ou cursos de água, ou se contaminar o solo ou a vegetação.

Métodos e materiais para contenção e limpeza:

Estanque o vazamento se possível. Contenha o produto derramado com diques de materiais inertes, como terras, areia, pó de serra etc. Elimine fontes de ignição e calor. Transfira para recipiente adequado. Recolha restos, com material absorvente apropriado e remova-os para local seguro. Destine o material com os resíduos de acordo com a seção 13 desta FISPQ.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro:

Manuseie o produto somente após ler e compreender as precauções. Use em área bem ventilada. Impedir a inalação do produto, contato com olhos, pele e roupas através de proteção adequada. Se ocorrer contato acidental, o local deve ser lavado imediatamente.

Medidas de higiene:

Assegure-se que os lava-olhos e chuveiro de segurança estejam próximos ao local de trabalho. Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto. Manter o equipamento de proteção individual em boas condições de higiene. Lave bem as mãos e o rosto após o manuseio do produto. Lave roupas contaminadas antes de utilizá-las.

Condições para armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Mantenha o produto em local fresco, seco e bem ventilado, distante de fontes de calor e ignição. Mantenha os recipientes bem fechados e devidamente identificados. Mantenha afastado de produtos a base de agentes oxidantes fortes.

Materiais para embalagens:

Poietileno tereftalato (PET), Polietileno de alta intensidade (PEAD), Polipropileno (PP) e aço inoxidável.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle:

Limites de exposição ocupacional:

Não estabelecido

Indicadores biológicos:

Não estabelecido

Medidas de controle de engenharia:

Promova ventilação ou sistema de exaustão para o exterior no local recomendado. É recomendado disponibilizar chuveiro de emergência e lava olhos na área de trabalho.

Medidas de proteção pessoal:

Proteção dos olhos/face:

Usar óculos de proteção contra respingos.

Proteção da pele:


Usar calça e camisa de mangas longas, sem punhos ou golas apertadas, sapatos fechados. Luvas de borracha natural ou nitrilica. Sapatos de segurança.

Proteção respiratória:

Não aplicável em condições normais e bem ventiladas.

Perigos térmicos:

Usar máscara autônoma com filtro para vapores orgânicos/aminas em caso de exposição a vapores.

 	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ		
	Produto	TRATAMENTO PARA COURO TOM BOM PRETO	
	Revisão: 01	Data de Emissão: 27/08/2018	Página: 4/7

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto:	Pasta preta
Odor:	Característico
pH:	5,2 – 8,7
Ponto de fusão/ ponto de congelamento:	Não aplicável
Ponto de ebulição inicial ou faixa de temperatura de ebulição:	Não aplicável
Ponto de fulgor:	Não aplicável
Taxa de evaporação:	Não aplicável
Inflamabilidade (sólido, gás):	Não aplicável
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não aplicável
Pressão de vapor:	Não aplicável
Densidade de vapor:	Não aplicável
Densidade Relativa:	0,8470 – 1,1150 g/mL (25°C)
Solubilidade(s):	Solúvel em água (25°C)
Coefficiente de partição – n-octanol/água:	Não aplicável
Temperatura de autoignição:	Não aplicável
Temperatura de decomposição:	Não aplicável
Viscosidade:	Não aplicável

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e Reatividade:	Estável nas condições corretas de uso e armazenamento.
Possibilidade de reações perigosas:	Não reatividade perigosa é esperada.
Condições a serem evitadas:	Temperaturas elevadas e fontes de ignição, onde vapores da resina poderão ser produzidos. Contato com materiais incompatíveis.
Materiais incompatíveis:	Agentes oxidantes e ácidos.
Produtos perigosos da decomposição:	A decomposição térmica pode produzir monóxido de carbono, dióxido de carbono, fluoreto de carbono, e outros componentes não identificados. Os vapores resultantes da decomposição térmica podem gerar misturas inflamáveis com o ar.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	A mistura não apresenta toxicidade aguda oral, dérmica ou inalatória.
Corrosão/Irritação da pele:	Dados não disponíveis.

 	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ		
	Produto	TRATAMENTO PARA COURO TOM BOM PRETO	
	Revisão: 01	Data de Emissão: 27/08/2018	Página: 5/7

Lesões oculares graves/Irritação ocular:	Dados não disponíveis.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Dados não disponíveis.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não é esperado que a mistura provoque mutagenicidade em células germinativas.
Carcinogenicidade:	Não é esperado que mistura provoque mutagenicidade em células germinativas.
Toxicidade à reprodução:	Não esperado.
Toxidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:	Não esperado.
Toxidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:	Dados não disponíveis.
Perigo por aspiração:	Não é esperado que a mistura provoque perigo por aspiração.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentais e impactos do produto:

Ecotoxicidade:	A mistura contém substâncias que podem ser tóxica para os organismos aquáticos.
CL50 (Peixes):	Dados não disponíveis.
CE50 (Crustáceos):	Dados não disponíveis.
CE50 (Algas):	Dados não disponíveis.
Persistência e degradabilidade:	Dados não disponíveis.
Potencial bioacumulativo:	Dados não disponíveis.
Mobilidade no solo:	Dados não disponíveis.
Outros efeitos adversos:	Dados não disponíveis.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para Destinação Final:

Produto:	Destinar o produto para incineração, ou outro meio, conforme legislação vigente e política nacional de resíduos sólidos.
Restos de produtos:	Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser o mesmo estabelecido para o produto no item acima.
Embalagem usada:	Não reutilizar vazia. A embalagem pode ser reciclada, porém ela deve ser enviada para recicladores licenciados pelo órgão ambiental local. Se existirem restos do produto, elas devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto. Caso não seja possível a reciclagem da embalagem, destinar para aterros industriais.

 	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ		
	Produto	TRATAMENTO PARA COURO TOM BOM PRETO	
	Revisão: 01	Data de Emissão: 27/08/2018	Página: 6/7

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Terrestre:	Nº ONU: Produto não é classificado como perigoso para o transporte segundo Agência Nacional de Transportes (ANTT)
Hidroviário:	Não aplicável
Aéreo:	Não aplicável

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Norma ABNT-NBR 14725 (Parte de 1 a 4)
 Decreto Federal 2.657 de 3 de Julho de 1998
 Lei 12.305 de 02 de Agosto de 2010 (política nacional de resíduos sólidos)
 Decreto 7.404 de 23 de Dezembro de 2010
 Portaria 229 de 24 de Maio de 2011 – altera a norma regulamentadora n 26
 Resolução ANTT Nº 5232 – 14 de Dezembro de 2016

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações acima estão baseadas no melhor de nosso conhecimento atual, descritas por profissionais com conhecimento multidisciplinar e tem por objetivo descrever nossos produtos sob o ponto de vista dos requerimentos de segurança. Não devem, porém, serem consideradas como garantia de propriedades específicas. Solicitamos que estas informações sejam levadas ao conhecimento de todas as pessoas que tenham contato direto ou indireto com este produto. Para maiores informações contatar a Cria Sim Produtos Higiene Ltda pelo telefone ou pelo e-mail acima mencionados na seção 1.

Legendas e abreviaturas:

EPI – Equipamento de proteção individual
 CAS- *Chemical Abstracts Service*
 ANVISA – Agência Nacional de Vigilância Sanitária
 CRQ – Conselho Regional de Química
 CAS: Chemical Abstracts Service (American Chemical Society) (EUA)
 CE50: Concentração média para 50% da resposta máxima.
 CL: Concentração Letal - concentração de uma substância em um meio ambiente que provoca a morte após certo período de exposição.
 CL50: Concentração letal para 50% dos animais em teste.
 DBO: Demanda Bioquímica de Oxigênio.
 DL50: Dose Letal para 50% dos animais em teste.
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals.
 Kow: Coeficiente de partição n-octanol/água.
 LOAEL: Menor dose com efeito adverso observado
 NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health
 NOAEL: Nível onde não se observa efeito adverso
 WGK: Wassergefährdungsklasse (Alemanha) - Classes de Perigos para Água.