

Ficha de segurança de acordo com 1907/2006 / CE (REACH), 453/2010 / CE

Edição: 2013/06/05

0705 - mais limpo para Pino CODINA

SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA E DA SOCIEDADE

1.1 Identificador do produto: 0705 - pisos limpos a Pino Codina 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas: Usos relevantes: Cleaner Geral. Apenas para uso profissional. usos não recomendados: Qualquer uso não especificado nesta secção ou na secção 7.3

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança:

1.4 Número de telefone de emergência:

Produtos Codina, S.A. c / Solis, 51 08301 Mataró - Barcelona - Espanha Tel: +34 937901119

Fax: +34 937901119 +34937962903 productos@codina.es~~number=plural www.codina.es (8:00-14:00 15: 00-18: 00.)

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura Directiva 67/548 / CE e da Directiva 1999/45 / CE: De acordo com o RD363 / 1995 (Directiva 67/548 / CE) ea RD255 / 2003 (Directiva 1999/45 / CE), o produto não é classificado como perigoso. Regulamento n ° 1272/2008 (CLP): De acordo com o Regulamento n.º 1272/2008 (CLP), o produto não é classificado como 2.2 Elementos do rótulo perigosas: Regulamento n.º 1272/2008 (CLP): Indicações depeligro: Não precaução relevante: Outras informações não é relevante: EUH210: posso pedir ficha de segurança 2.3 Outros perigos: não relevantes

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Descrição química: Solução aquosa de surfactantes Componentes: Em conformidade com o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (ponto 3), o produto tem:

CAS Identificação: 68891-38-3 álcool, C12-14, sulfato etoxilado, sais de sódio CE: 500-234-8 Directiva 67/548 / cexi: R38, R41 Índice: REACH Não aplicável: o1-2119488639-16- Regulamento xxxx 1272/2008 Eye Dam 1: H318 ;. NDW Irrit. 2: H315 - Perigo Para mais informações sobre o risco das substâncias consultar epígrafes 8, 11, 12 e 16.

'/ Classificação

Autoclasificada

1- <2,5%

SECÇÃO 4: PRIMEIROS SOCORROS (continuação)

É um produto que não contém classificados como perigosos por substâncias de inalação, no entanto, se os sintomas de envenenamento por levar o paciente para fora da área de exposição e respirar ar fresco. Procure um médico se os sintomas piorarem ou persistirem. Contacto com a pele: Este é um produto não perigoso segundo contacto com a pele. No entanto, recomenda-se, em caso de contacto com a pele remover a roupa contaminada e os sapatos, lavar a pele ou chuveiro a afetada se for caso disso com bastante água fria e sabão neutro. Se a condição significativa consultar um médico. Por contacto com os olhos: Lave os olhos com água em abundância por pelo menos 15 minutos. No caso de a pessoa lesada usa lentes de contato, estas devem ser removidas de que não está preso no olho, caso contrário, mais danos podem ocorrer. Em todos os casos, após a lavagem, você deve ver um médico o mais rapidamente possível com a MSDS do produto. Ingestão: Não provocar o vômito, se ocorrer manter a cabeça inclinada para a frente para evitar a aspiração. Mantenha o paciente

em repouso. Enxaguar a boca e garganta, como há uma possibilidade de que eles foram afetados por ingestão. 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados: Os efeitos agudos e retardados são indicadas nas secções 2 e 11. 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários imediatamente: não é relevante

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE

5.1 Meios de extinção: Produto não inflamável sob armazenamento normal, manipulação e utilização. Em caso de inflamação, como resultado de manuseamento, armazenamento ou uso indevido extintores de pó polivalentes de preferência empregados (ABC pó), de acordo com o Regulamento de instalações de protecção contra incêndios (RD 1942/1993 e alterações posteriores). NÃO RECOMENDADO usar água da torneira como um agente extintor. 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura: Como consequência da combustão e subprodutos da reação de decomposição térmica que pode ser altamente tóxico e, portanto, pode ser um risco elevado para a saúde são gerados. 5.3 Precauções para bombeiros: Dependendo da magnitude do incêndio pode ser necessário usar vestuário de protecção completo e aparelho de respiração autónomo. Um mínimo de instalações de emergência ou elementos (cobertores de incêndio, kit de primeiros socorros portátil, ...) de acordo com RD486 / 1997 e alterações posteriores disposições adicionais agir como o Plano de Emergência e as folhas informativas sobre as ações a acidentes e outras emergências. Remova todas as fontes de ignição. Em caso de incêndio, o arrefecimento dos recipientes e tanques de armazenagem de produtos susceptíveis de inflamação, explosão ou BLEVE como resultado de altas temperaturas. Evitar o derramamento dos produtos utilizados na extinção do fogo para o ambiente aquático.

SECÇÃO 6 MEDIDAS EM CASO DE VAZAMENTO

6.1 Precauções individuais, equipamento de emergência e de protecção procedimentos: Isolar vazamentos, desde que não representem um risco adicional para pessoas que exercem esta função. Dada a potencial exposição ao produto derramado é feita obrigatório o uso do equipamento de protecção individual (ver secção 8). Evacuar a área e manter as pessoas longe sem protecção. 6.2 Precauções ambientais: Não classificado como perigoso para o meio ambiente. Manter o produto afastado dos esgotos e águas superficiais ysubterráneas. 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza: Recomendado: Absorver o produto derramado com areia ou absorvente inerte e remover para um lugar seguro. Não absorvem em serradura ou outros absorventes combustíveis. Para qualquer preocupação relacionada à eliminação consultar a Secção 13. 6.4 Remissão para outras secções:

SECÇÃO 7: MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para manuseio seguro:

Precauções A.-

Cumprir a lei sobre a prevenção dos riscos profissionais. Manter o recipiente bem fechado. derramamentos de controle e resíduos, eliminando-os com métodos seguros (secção 6). Evitar fugas do recipiente. Manter a ordem e limpeza, onde os produtos perigosos são manipulados. recomendações B. Técnicas para a prevenção de incêndios e explosões.

não inflamável sob o armazenamento normal, manuseamento e utilização. Recomenda-se a transferir em velocidades lentas para evitar a geração de cargas eletrostáticas que poderiam afetar produtos inflamáveis. Consulte a seção 10 sobre as condições e materiais a serem evitados.

recomendações C. Técnicas para evitar riscos ergonômicos e toxicológicos.

No controlo da exposição ver a secção 8. Não comer, beber ou fumar nas áreas de trabalho; lavar as mãos após cada uso, e derramou a roupa e equipamento de protecção contaminado antes de entrar nas áreas alimentares.

recomendações D. Técnicas de prevenção de riscos ambientais

Recomenda-se ter o material absorvente na vizinhança do produto (ver secção 6.3)

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:

Medidas técnicas de armazenamento A.-

ITC (R.D.379 / 2001):

Avaliação: Temp alta:

Não relevante Não relevante de 30 ° C

B. Termos de armazenamento.

Evite fontes de calor, radiação, eletricidade estática e entre em contato com alimentos. Para obter informações adicionais consulte a secção 10.5

7.3 Utilizações finais específicas:

Exceto as indicações especificadas você não precisa tomar nenhuma recomendação especial sobre os usos deste produto.

exposição de longa exposição curta

ID local local sistêmica sistêmica

O álcool, C12-14, sulfato etoxilado, sais de sódio CAS: 68891-38-3

CE: 500-234-8 Oral Não relevante Não relevante Não relevante Não relevante

Não relevante Não relevante dérmica 2750 mg / kg Não relevante

Não relevante Não relevante Inalação 175 mg / m³ não é relevante

exposição de longa exposição curta

ID local local sistêmica sistêmica

O álcool, C12-14, sulfato etoxilado, sais de sódio CAS: 68891-38-3

CE: 500-234-8 Oral Não relevante Não relevante 15 mg / kg Não relevante

Não relevante Não relevante dérmica 1650 mg / kg Não relevante

Não relevante Não relevante Inalação 52 mg / m³ não é relevante

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO PESSOAL (continuação)

identificação

O álcool, C12-14, sulfato etoxilado, sais de sódio CAS: 68891-38-3

CE: 500-234-8 STP 10000 mg / L Água doce 0,24 mg / L

Solo 0,946 mg / kg de água salgada 0,024 mg / L

Intermitente 0,071 mg / L de sedimentos (água doce) 5.45 mg / kg

Oral Não relevante em sedimentos (água salgada) 0,545 mg / kg

8.2 Controlo da exposição:

A. Medidas gerais de segurança e saúde no local de trabalho:

Como precaução o uso de equipamento de protecção individual básico, com a correspondente "" CE "" de acordo com R.D.1407 / 1992 e alterações posteriores recomendado. Para mais informações sobre equipamento de protecção individual (armazenamento, utilização, limpeza, manutenção, classe de protecção, ...) consultar o folheto informativo fornecido pelo fabricante do EPI. As instruções neste artigo referem-se ao produto puro. Medidas de protecção para o produto diluído pode variar dependendo do grau de diluição, o uso, o método de aplicação, etc. Para determinar a instalação necessária e chuveiro de emergência / colírio em armazéns ou regulamentos relativos ao armazenamento de produtos químicos a ser utilizada em cada caso será considerado. Para mais informações, ver secções 7.1 e 7.2.

Todas as informações contidas neste documento é uma recomendação por sua realização serviços de prevenção dos riscos profissionais, ignorando medidas adicionais de prevenção que a empresa poderia ter ainda necessárias.

Protecção Respiratória B..

o uso de equipamento de protecção em caso de formação de neblina ou em caso de exceder o limites de exposição ocupacional, se houver (ver secção 8.1) é necessária.

C. protecção específica da mão.

não é relevante

D. Protecção dos olhos e cara Não relevante

E. Protecção da pele Não relevante

medidas de emergência adicionais F.-

Não é necessário tomar medidas de emergência adicionais.

Controlo da exposição ambiental:

Sob a legislação da UE na protecção do ambiente, recomenda-se evitar o derramamento de tanto o produto e sua embalagem para o meio ambiente. Para obter informações adicionais consulte a secção 7.1.d

Compostos orgânicos voláteis:

Nos termos do R.D.117 / 2003 e alterações posteriores (Directiva 1999/13 / CE), este produto tem as seguintes características:

C.O.V. (Supply): 0,06% em peso

C.O.V. concentração a 20 ° C: 0,64 kg / m³ (0,64 g / L)

número médio de carbonos: Peso molecular médio:

8,58

154,7 g / mol

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas (continuação)

pressão de vapor a 20 ° C: a pressão de vapor a 50 ° C: taxa de evaporação a 20 ° C:

Caracterização do produto:

Densidade a 20 ° C: densidade a 20 °C:

viscosidade dinâmica a 20 ° C: 20 ° C Viscosidade cinemática: Viscosidade cinemática a 40 ° C:

Concentração:

pH:

densidade de vapor a 20 ° C:

coeficiente de partição de n-octanol / água a 20 ° C: Solubilidade em água a 20 ° C:

solubilidade propriedade: Temperatura de decomposição: Ponto de fusão / ponto de congelamento: Incêndio:

2350 Pa

12380 Pa (12 psi)

Não relevante *

990 - 1010 kg / m³

1.035

Não relevante * Não aplicável * Não aplicável * Não aplicável * 10,4-12,4

Não relevante * Não aplicável * Não aplicável * Não aplicável * Não aplicável * Não aplicável *

Ponto de inflamação: Temperatura de auto-ignição: limite inferior de inflamabilidade: Limite Inflamável Superior:

9.2 Outras informações: tensão superficial a 20 ° C: Índice de refração:

Não inflamável (> 60 ° C) 237 ° C

Não relevante * Não relevante *

Não relevante * Não relevante *

* Não relevante devido à natureza do produto, não fornecer informações de propriedade da sua perigosidade.

O choque e a fricção contatos com a luz solar de aquecimento a umidade do ar

Não aplicável Não aplicável Não aplicável Não aplicável Não aplicável

ácidos água materiais oxidantes Materiais combustíveis Outros

Não aplicável Não aplicável Não aplicável Não aplicável Não aplicável

SEÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos:

Não há dados experimentais sobre o produto em si, relativos às propriedades toxicológicas efeitos perigosos para a saúde:

Se repetitivo, prolongado ou em concentrações mais elevadas do que as estabelecidas pela exposição limite de exposição no local de trabalho, efeitos adversos à saúde podem ocorrer dependendo da via de exposição:

A. Ingestão (perigo agudo):

Tendo em conta os dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos, não apresentando classificadas como substâncias perigosas ingestão. Para mais informações consulte a secção 3.

B- Inalação (perigo agudo):

Tendo em conta os dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos, não apresentando classificados como perigosos por substâncias de inalação. Para mais informações consulte a secção 3.

Contactar C- com a pele e os olhos:

Tendo em conta os dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos, no entanto, classificadas como substâncias perigosas por contacto com a pele. Para mais informações consulte a secção 3.

efeitos D- CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos para a reprodução):

Tendo em conta os dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos, não apresentando classificadas como substâncias perigosas os efeitos descritos. Para mais informações consulte a secção 3.

efeitos E- Sensibilização:

Tendo em conta os dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos, não apresentando classificadas como perigosas com efeitos superiores aos limites estabelecidos no anexo I, ponto 3.2, do Regulamento (CE) 453/2010 substâncias sensibilizantes. Para mais informações consulte as secções 2, 3 e 15.

toxicidade F- órgãos-alvo específicos (STOT) exposição única:

Tendo em conta os dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos, não apresentando classificada como perigosa para esta substâncias de efeito. Para mais informações consulte a secção 3.

G- toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) Exposição repetida:

Tendo em conta os dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos, não apresentando classificada como perigosa para esta substâncias de efeito. Para mais informações consulte a secção 3.

H- Perigo de aspiração:

Tendo em conta os dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos, não apresentando classificada como perigosa para esta substâncias de efeito. Para mais informações consulte a secção 3.

Informação adicional:

não é relevante

substâncias toxicológicas específicos:

identificação de género toxicidade aguda

O álcool, C12-14, sulfato etoxilado, sais de sódio CAS: 68891-38-3

CE: 500-234-8 via oral DL50 4100 mg / kg Rat

DL50 dérmica Não relevante

LC50 por inalação Não relevante

Toxicidade aguda identificação de espécies Género

O álcool, C12-14, sulfato etoxilado, sais de sódio CAS: 68891-38-3

CE: 500-234-8 CL50 7,1 mg / L (96 h) rerio peixe Danio

EC50 7,4 mg / L (48 h) crustáceo Daphnia magna

CE50 de 27 mg / L (72 h) Scenedesmus subspicatus Alga

ID degradabilidade

O álcool, C12-14, sulfato etoxilado, sais de sódio CAS: 68891-38-3
CE: 500-234-8 Não relevante BOD5 Concentração de 10,5 mg / L
COD período não relevante 28 dias
BOD5 / COD Não relevante% 100% biodegradável

Código Descrição Tipo de resíduos (Directiva 2008/98 / CE)
20 de janeiro 30 detergentes não abrangidos em 20 01 29 Não perigosos
SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

15.1 Os regulamentos e legislação de segurança, legislação específica para a substância ou mistura:

Candidato para a aprovação do Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH): Regulamento Não relevante (CE) 1005/2009, relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono: Não relevante

substâncias activas que não tenham sido aprovados em conformidade com o artigo 9.o do Regulamento (UE) n.º 528/2012: Regulamento Não relevante (CE) 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos: No regulamento pertinente (CE) nº648 / 2004, para detergentes:

De acordo com este regulamento, o produto está em conformidade com o seguinte:

Os surfactantes contidos nesta mistura está em conformidade com os critérios de biodegradabilidade previstos no Regulamento (CE) nº648 / 2004, relativo aos detergentes. As provas que sustentam esta afirmação está disponível para as autoridades competentes dos Estados-Membros e será mostrado sob pedido directo ou a pedido de um produtor de detergentes.

Rotulagem do conteúdo:

Intervalo de concentração de componentes

Aniónico% (w / w) <5

% Não iónico (w / w) <5

fragrâncias alergénicas: d-limoneno (D-limoneno).

Rotulagem de acordo com as regulamentações técnicas sanitárias (R.D.770 / 1999):

Manter fora do alcance das crianças. Não ingerir. Em caso de acidente informação toxicologia médica, ligue 91 562 04 20.

Restrições à comercialização e utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas (Anexo XVII do Regulamento REACH):

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Legislação aplicável à folha de dados de segurança:

Esta ficha de segurança foi desenvolvido em conformidade com o Anexo II-Guia para a preparação de folha de dados de segurança do Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (Regulamento (CE) n.º 453/2010)

As alterações das medidas anteriores de gestão que afetam o risco de FISPQ:

Regulamento nº1272 / 2008 (CLP):

· precaução

Textos das frases consideradas na seção 3:

As frases não se referem ao produto em si, eles são apenas para informação e referem-se aos componentes individuais listados na seção 3

Directiva 67/548 / CE e da Directiva 1999/45 / CE:

R38: Irritante para a pele

R41: Risco de graves lesões

Regulamento nº1272 / 2008 (CLP):

Dam Eye. 1: H318 - Provoca lesões oculares graves Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritação cutânea

Conselhos sobre a formação:

um mínimo de treinamento é recomendado na prevenção de riscos ocupacionais para o pessoal que irá lidar com este produto, a fim de facilitar a compreensão e interpretação do presente folha de dados de segurança e rotulagem dos produtos.

Principais fontes bibliográficas: <http://echa.europa.eu> <http://esis.jrc.ec.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Abreviaturas e siglas:

- FIM DE FICHA DE SEGURANÇA -