

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.



PEKASOL L

Data de Impressão: 16.10.2015

Código do produto: 11386-0009

Página 2 de 7

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

Dados não disponíveis.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratar sintomaticamente.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Todos os meios adequados de extinção

Espuma de álcool, pó químico, dióxido de carbono (CO₂), spray de água.

Resfriar recipientes em perigo com jacto de água em spray.

Meios inadequados de extinção

Jato de água denso.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Em caso de incêndio, poderá produzir-se: Monóxido de carbono e dióxido de carbono. Em determinadas condições de incêndio, traços de outras substâncias tóxicas não são de se excluir.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar aparelho de protecção respiratória independente da atmosfera.

Vestir traje de protecção completo.

Conselhos adicionais

Recolher a água contaminada, de extinção do incêndio, não deixar entrar no sistema de esgoto sanitário. Resíduos de combustão e água de combate a fogo contaminada devem ser dispostos de acordo com as normas da autoridade responsável local.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Providenciar ventilação suficiente.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não permitir que atinja águas superficiais/águas subterrâneas/canalização.

Precipitar Gases/Vapores/Névoa com jato de Água em spray.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, diatomite, aglutinante ácido, aglutinante universal).

Remover com uma pá para um contentor adequado.

6.4. Remissão para outras secções

Informações para disposição: veja Capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendação para um manuseamento seguro

Não respirar os vapores/aerossóis..

Utilizar apenas em áreas bem arejadas.

Evitar o contacto com os olhos, a pele e as mucosas.

Introduzir ventilação, adequada, especialmente em áreas fechadas.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Manter afastado de fontes de ignição - Não fumar.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

Manter os recipientes hermeticamente fechados, em lugar seco, fresco e arejado.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.



PEKASOL L

Data de Impressão: 16.10.2015

Código do produto: 11386-0009

Página 3 de 7

Conservar apenas no recipiente original.

Recomendações para armazenagem conjunta

Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais.

7.3. Utilizações finais específicas

Dados não disponíveis.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Conselhos adicionais-Parâmetros de controlo

O produto não contém quantidades suficientes de substâncias com valores-limite que requeiram monitorização no local de trabalho.

8.2. Controlo da exposição



Controlos técnicos adequados

Introduzir ventilação, adequada, especialmente em áreas fechadas.

Medidas de higiene

Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente a seguir ao manuseamento do produto.

Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento.

Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário.

Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.

Protecção ocular/facial

Óculos de protecção herméticos (EN 166).

Garrafa para lavagem dos olhos com água pura (EN 15154).

Protecção das mãos

Luvas resistentes a Produtos Químicos (EN 374). Materiais adequados também para contacto direto mais prolongado (recomendado: índice de protecção 6, correspondente > 480 minutos de tempo de permeação conforme EN 374): Borracha nitrilo, borracha de butilo.

Recomenda-se que sejam observadas as informações fornecidas pelo fabricante das luvas de protecção sobre os tempos de penetração tendo particularmente em conta as condições de exposição encontradas no posto de trabalho tal como esforços mecânicos e a duração de contacto.

Protecção da pele

Roupa com mangas compridas (EN 368).

Protecção respiratória

Não é normalmente necessário equipamento pessoal protector de respiração.

Protecção respiratória em caso de formação de aerossol ou neblina.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Líquido
Cor:	Incolor, límpido
Odor:	Inodoro

Valor-pH (a 20 °C): 8 - 10

Método

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.



PEKASOL L

Data de Impressão: 16.10.2015

Código do produto: 11386-0009

Página 4 de 7

Mudanças do estado de agregação

Ponto de fusão:	n.a.
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	cerca 190 °C
Ponto de inflamação:	101 °C
Perigos de explosão	O produto não é explosivo.
Inferior Limites de explosão:	2,6 vol. %
Superior Limites de explosão:	12,6 vol. %
Temperatura de ignição:	371 °C
Propriedades combustíveis	O produto não é inflamável.
Pressão de vapor: (a 20 °C)	0,1 hPa
Densidade (a 20 °C):	1,048-1,050 g/cm ³
Hidrossolubilidade: (a 20 °C)	Completamente miscível

9.2. Outras informações

Dados não disponíveis.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

Dados não disponíveis.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Possível geração de misturas inflamáveis no Ar por aquecimento acima do ponto de chama e/ou por nebulização ou spray.

10.4. Condições a evitar

Dados não disponíveis.

10.5. Materiais incompatíveis

Agentes oxidantes fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Monóxido de carbono e dióxido de carbono

Outras informações

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com os instruções.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Não são conhecidos nem esperados danos para a saúde sob condições normais de utilização.

Irritação ou corrosão

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos sensibilizantes

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos graves após exposição repetida ou prolongada

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.



PEKASOL L

Data de Impressão: 16.10.2015

Código do produto: 11386-0009

Página 5 de 7

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Não existem dados sobre ecologia.

12.2. Persistência e degradabilidade

Levemente bio-degradável.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não determinado.

12.4. Mobilidade no solo

Não determinado.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não determinado.

12.6. Outros efeitos adversos

Ligeiro contaminante da água.

Conselhos adicionais

Não deixar entrar nas águas superficiais ou subterrâneas ou na canalização não diluído ou em quantidades maiores.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação

Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não descarregar à superfície das águas ou no sistema de esgoto sanitário. A reciclagem deverá ser preferida em relação à deposição ou incineração. Estabelecer o número conforme ao código de desperdícios só após consulta da entidade responsável pela eliminação /do fornecedor /da autoridade competente.

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

160509 RESÍDUOS NÃO ESPECIFICADOS NOUTROS CAPÍTULOS DA LISTA; Gases em recipientes sob pressão e produtos químicos fora de uso; produtos químicos fora de uso não abrangidos em 16 05 06, 16 05 07 ou 16 05 08

Número de identificação de resíduo - Embalagens contaminadas

150102 RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES; Embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente); embalagens de plástico

Eliminação das embalagens contaminadas

Recipientes vazios devem ser enviados para unidades locais de reciclagem, recuperação ou eliminação de resíduos. Embalagens contaminadas devem ser esvaziadas ao máximo. Então, após uma limpeza adequada, podem ser enviadas para reutilização. Embalagens que não possam ser limpas devem ser dispostas como a substância.

Detergente: Água

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/RID); Transporte marítimo (IMDG); Transporte aéreo (ICAO); Transporte fluvial (ADN)

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.



PEKASOL L

Data de Impressão: 16.10.2015

Código do produto: 11386-0009

Página 6 de 7

14.1. Número ONU:

Não aplicável. Produto não perigoso segundo a regulamentação de transporte.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

Não aplicável. Produto não perigoso segundo a regulamentação de transporte.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

Não aplicável. Produto não perigoso segundo a regulamentação de transporte.

14.4. Grupo de embalagem:

Não aplicável. Produto não perigoso segundo a regulamentação de transporte.

14.5. Perigos para o ambiente

Não aplicável. Produto não perigoso segundo a regulamentação de transporte.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável. Produto não perigoso segundo a regulamentação de transporte.

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

Não aplicável. Produto não perigoso segundo a regulamentação de transporte.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Informação regulatória nacional

Contaminante da água-classe (D): 1 - Fraco perigo para a água.

15.2. Avaliação da segurança química

Foi realizada uma avaliação da segurança química para esta substância.

SECÇÃO 16: Outras informações

Revisão

Alterações nas secções: 4, 8, 14, 15

Abreviaturas e acrónimos

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
CAS = Chemical Abstract Service
EN = European norm
ISO = International Organization for Standardization
DIN = Deutsche Industrie Norm
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative
LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Outras informações

As regras dos itens 4 a 8 e 10 a 12 não se referem ao uso e emprego normal (ver informação sobre o emprego e sobre o produto), mas à libertação de quantidades consideráveis, na hipótese de acidente ou de irregularidades.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.



PEKASOL L

Data de Impressão: 16.10.2015

Código do produto: 11386-0009

Página 7 de 7

Estas informações descrevem apenas e tão-somente as exigências de segurança do(s) produto(s) e fundamentam-se no estado actual do nosso conhecimento.

As características do produto podem ver-se na ficha técnica do mesmo.

Elas não constituem garantia das propriedades do/s produto/s descrito/s no sentido das regulamentações legais da garantia.

(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).

(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)