

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS



Conforme regulamentação (EC) No. 1907/2006 (REACH), Anexo II - Europa

SIKAMENT RM 300

SEÇÃO 1: Identificação da substância/preparação e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto

Nome do produto : SIKAMENT RM 300

1.2 Usos relevantes identificados da substância ou mistura e usos desaconselhados

De momento não existem dados suficientes para a identificação completa dos usos. Assim que mais dados estiverem disponíveis, passarão a ser incluídos na ficha de dados de segurança.

Não disponível.

1.3 Detalhes do fornecedor da ficha de informações de segurança

Fabricante/Distribuidor : Sika S.A. (SÃO PAULO)
Av.Dr.Alberto Jackson Byington 1525
06276-000- Osasco - São Paulo - SP
Brasil

Número do Telefone: : (011) 3687-4600

No.do Fax : (011) 3687-4705

Endereço eletrônico da pessoa responsável por este SDS : -

Telefone para emergências : PROQUÍMICA: 0800118270
CEATOX: 0800148110
SIKA (DDG): 08007037340

1.4 Telefone para emergências

Fornecedor

Número de telefone : PROQUÍMICA: 0800118270
CEATOX: 0800148110
SIKA (DDG): 08007037340

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Definição do produto : Mistura

Classificação de acordo com a diretiva 1999/45/CE [DPD]

O produto é classificado como perigoso de acordo com a Diretiva 1999/45/EC e suas emendas.

Classificação : R43

Perigos para a saúde humana : Pode causar sensibilização em contato com a pele.

Consulte a seção 16 para o texto completo das frases R e das declarações H mencionadas acima.

Consulte a Seção 11 para obter mais informações detalhadas sobre os sintomas e efeitos para a saúde.

2.2 Elementos do rótulo

Data de lançamento : 24.10.2013.

FISPQ no. : 611874-1

1/13

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

Símbolo(s) de perigo :



Indicação de perigo : Irritante

Frases relativas ao risco : R43- Pode causar sensibilização em contato com a pele.

Frases relativas à segurança : S24- Evitar o contato com a pele.
S37- Usar luvas adequadas.

Ingredientes perigosos : mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N CE 220-239-6] (3:1)

Elementos do rótulo suplementar : Não é aplicável.

Anexo XVII - Restrições de fabricação, colocação no mercado e uso de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos :

2.3 Outros riscos

Outros perigos que não resultam em uma classificação : Não disponível.

SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

Substância/mistura : Mistura

Nome do Produto/Ingrediente Identificadores	%	Classificação		Tipo
		67/548/EEC	Regulamento (CE) No 1272/2008 [CLP]	
1,1',1"-nitrilotripropano-2-ol RRN: 01-2119475482-34 CE (Comunidade Européia): 204-528-4 CAS: 122-20-3 Índice: 603-097-00-3	>=1, <2.5	Xi; R36 R52/53	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
ácido acético CE (Comunidade Européia): 200-580-7 CAS: 64-19-7 Índice: 607-002-00-6	<10	R10 C; R35	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314	[1] [2]
gasóleos, fuel CE (Comunidade Européia): 269-822-7 CAS: 68334-30-5 Índice: 649-224-00-6	>=0.25, <1	Carc. Cat. 3; R40 Xn; R65 R66 N; R51/53	Carc. 2, H351	[1]
fosfato-de-triisobutilo CE (Comunidade Européia): 204-798-3 CAS: 126-71-6	<0.25	R43 R52/53	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
bronopol CE (Comunidade Européia): 200-143-0 CAS: 52-51-7 Índice: 603-085-00-8	<0.1	Xn; R21/22 Xi; R41, R37/38 N; R50	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400	[1]
mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N CE 220-239-6] (3:1)	>=0.0015, <0.06	T; R23/24/25 C; R34 R43	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331	[1]

Data de lançamento : 24.10.2013.

FISPQ no. : 611874-1

2/13

SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

CAS: 55965-84-9 Índice: 613-167-00-5		N; R50/53	Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
		Consulte a Seção 16 para obter o texto completo das Frases-R declaradas acima.	Consulte a seção 16 para obter o texto completo das declarações H acima mencionadas.

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento atual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente, sejam os tereftalatos de polibutilenos ou as substâncias muito persistentes e biocumulativas ou que tenha sido atribuído um limite de exposição e que, conseqüentemente, requeira detalhes nesta seção.

Tipo

[1] Substância classificada como perigosa para a saúde ou para o meio ambiente

[2] Substância com limite de exposição em local de trabalho

[3] A substância atende aos critérios com relação ao PBT de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006, Anexo XIII

[4] A substância atende aos critérios com relação às substâncias muito persistentes e bioacumulativas (vPvB) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006, Anexo XIII

[5] Substância que suscita preocupação equivalente

Limites de exposição ocupacional, caso disponíveis, encontram-se indicados na seção 8.

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros**4.1 Descrição de medidas de primeiros socorros**

- Contato com os olhos** : Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Consulte um médico.
- Inalação** : Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos.
- Contato com a pele** : Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Lavar completamente as roupas contaminadas com água antes de removê-las, ou usar luvas. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.
- Ingestão** : Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. Manter um conduto de ventilação aberto. Procure imediatamente um médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como tardiosEfeitos Agudos em Potencial na Saúde

- Contato com os olhos** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Inalação** : A exposição aos produtos de decomposição pode resultar em perigo para a saúde. Efeitos sérios podem tardar em aparecer após exposição.
- Contato com a pele** : Pode causar sensibilização em contato com a pele.
- Ingestão** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sinais/sintomas de exposição excessiva

- Contato com os olhos** : Não há dados específicos.

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

- Inalação** : Não há dados específicos.
- Contato com a pele** : Sintomas adversos podem incluir os seguintes:
irritação
vermelhidão
- Ingestão** : Não há dados específicos.

4.3 Indicação de cuidados médicos imediatos e necessidade de tratamento especial

- Notas para o médico** : No caso de inalação dos produtos em decomposição pelo fogo, os sintomas podem ser retardados. A pessoa exposta pode necessitar vigilância médica durante 48 horas.
- Tratamentos específicos** : Sem tratamento específico.

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio**5.1 Meios de extinção**

- Meios de extinção adequados** : Utilizar pó químico seco, CO₂, água pulverizada (névoa) ou espuma.
- Meios de extinção inadequados** : Nenhum Conhecido.

5.2 Existem riscos especiais provenientes da substância ou mistura

- Perigos de substância ou mistura** : Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
- Perigosos produtos de decomposição térmica** : Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais:
dióxido de carbono
monóxido de carbono
óxidos de nitrogênio
óxidos de enxôfre
óxidos/óxidos metálicos

5.3 Recomendação para os bombeiros

- Ações de proteção especiais para os bombeiros** : Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo.
- Equipamento de proteção especial para bombeiros** : Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva. Roupas de bombeiros (incluindo capacetes, botas protetoras e luvas), conforme os padrões europeus EM 469, proporcionarão um nível básico de proteção em caso de incidentes químicos.

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento**6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

- Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência** : Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Evitar inspirar vapor ou fumos. Forneça ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
- Para o pessoal do serviço de emergência** : Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.2 Precauções ao meio ambiente : Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).

6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Pequenos derramamentos : Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Absorver com material inerte e descartar o material derramado em um recipiente adequado de lixo.

Grande derramamento : Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Previna a entrada em esgotos, cursos de água, porões ou áreas confinadas. Os derramamentos devem ser recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomácea, e colocados no contentor para eliminação de acordo com a legislação local (consulte a Seção 3).

6.4 Referência a outras seções : Consulte a seção 1 para contatos de emergência.
Consulte a seção 8 para informações sobre equipamentos de proteção individual adequados.
Consulte a seção 13 para outras informações sobre tratamento de resíduos.

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento**7.1 Precauções para manuseio seguro**

Medidas de protecção : Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8). Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Não deixar entrar em contato com os olhos ou com a pele ou com a roupa. Não respirar vapor ou bruma. Mantenha no recipiente original, ou em um alternativo aprovado feito com material compatível, herméticamente fechado quando não estiver em uso. Recipientes vazios retêm resíduo do produto e podem ser perigosos.

Recomendações gerais sobre higiene ocupacional : Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente.

7.3 Uso(s) final(is) específico(s)

Recomendações : Não disponível.

Soluções específicas do setor industrial : Não disponível.

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

A informação desta seção contém conselhos e orientações genéricas. A informação fornecida é baseada nos usos típicos previstos para o produto. Medidas adicionais podem ser necessárias para o manuseio de grandes volumes ou para outros usos que poderiam aumentar substancialmente ou a exposição do trabalhador ou e do meio ambiente.

8.1 Parâmetros de controle**Limites de exposição ocupacional**

Nome do Produto/Ingrediente	Valores de limite de exposição
ácido acético	EU OEL (Europa, 12/2009). Observações: list of indicative occupational exposure limit values TWA: 25 mg/m ³ 8 horas. TWA: 10 ppm 8 horas.

Procedimentos de vigilância recomendados

: Se este produto contiver ingredientes com limites de exposição, pode ser requerido o monitoramento biológico ou da atmosfera do local de trabalho e do pessoal, para determinar a efetividade da ventilação ou outras medidas de controle e/ou a necessidade de usar equipamento de proteção respiratória. O padrão europeu EN 689 de métodos de avaliação da exposição por inalação de agentes químicos e documentos de guia nacionais para métodos de determinação de substâncias perigosas devem ser utilizados como referência.

DNEL/DMEL

DELs não disponíveis.

PNEC

PECs não disponíveis.

8.2 Controles de exposição**Medidas de controle de engenharia**

: Uma boa ventilação deve ser suficiente para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes do ar. Se este produto contém ingredientes com limites de exposição, usar vedantes no processo, utilizar exaustor local, ou outro controle de engenharia para manter a exposição do trabalhador abaixo dos limites estatutários ou de qualquer outro recomendado .

Medidas de proteção pessoal**Medidas de higiene**

: Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho. Técnicas apropriadas podem ser usada para remover roupas contaminadas. Lavar as vestimentas contaminadas antes de reutilizá-las.

Proteção dos olhos/face

: Usar óculos de segurança que obedecem aos padrões estabelecidos sempre que uma avaliação de risco indicar que existe risco de exposição respingos, gases, vapores ou pós.

Proteção da pele**Proteção para as mãos**

: Luvas resistentes à produtos químicos, impermeáveis que obedecem um padrão aprovado, devem ser usadas todo tempo enquanto produtos químicos estiverem sendo manuseados se a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário. Número de referência EN 374. Adequado para uso de curto período de tempo ou proteção contra salpicos: Luvas de borracha butílica/nitrílica. (0,4 mm), tempo de intervalo <30 min. Luvas contaminadas devem ser removidas. Adequado para exposição permanente: Luvas de Viton (0.4 mm), tempo de intervalo >30 min.

Proteção do corpo

: O equipamento de proteção pessoal para o corpo deveria ser selecionado de acordo com a tarefa executada e os riscos envolvidos e antes da manipulação do produto um especialista deveria aprovar. Recomendado: Proteção preventiva através do uso de creme para a pele

Outra proteção para a pele

: Devem ser selecionados os calçados e outras medidas próprias para proteção da pele com base na tarefa a executar e nos riscos decorrentes. Estas medidas devem ser aprovadas por um especialista antes do manuseio deste produto.

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

- Proteção respiratória** : Seleção do respirador deve ter como base os níveis de exposição conhecidos ou antecipados, os perigos do produto e os limites de trabalho seguro do respirador selecionado.
filtro de vapor orgânico (Tipo A)
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
- Controle de exposição ambiental** : As emissões dos equipamentos de ventilação ou de processo de trabalho devem ser verificadas para garantir que atendem aos requisitos da legislação sobre a proteção do meio ambiente. Em alguns casos, purificadores de gases, filtros ou modificações de engenharia nos equipamentos do processo podem necessários para reduzir as emissões à níveis aceitáveis.

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas**9.1 Informações básicas sobre propriedades físicas e químicas****Aspecto**

Estado físico	: Líquido.
Cor	: Marrom.
Odor	: Característico.
Limite de odor	: Não disponível.
pH	: ~6
Ponto de fusão/ponto de congelamento	: Não disponível.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	: Não disponível.
Ponto de fulgor	: Não disponível.
Taxa de evaporação	: Não disponível.
Inflamabilidade (sólido; gás)	: Não disponível.
Tempo de combustão	: Não é aplicável.
Taxa de combustão	: Não é aplicável.
Limites de inflamabilidade ou de explosividade superior/inferior	: Não disponível.
Pressão de vapor	: Não disponível.
Densidade de vapor	: Não disponível.
Densidade	: ~1.18 g/cm ³ [25°C (77°F)]
Densidade relativa	: Não disponível.
Solubilidade(s)	: Não disponível.
Coefficiente de partição – n-octanol/água	: Não disponível.
Temperatura de autoignição	: Não disponível.
Temperatura de decomposição	: Não disponível.
Viscosidade	: Não disponível.
Propriedades de explosão	: Não disponível.
Propriedades Oxidantes	: Não disponível.

9.2 Outras informações

Não há informações adicionais.

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- 10.1 Reatividade** : Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
- 10.2 Estabilidade química** : O produto é estável.
- 10.3 Possibilidade de reações perigosas** : Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
- 10.4 Condições a serem evitadas** : Não há dados específicos.
- 10.5 Materiais incompatíveis** : Não há dados específicos.
- 10.6 Produtos perigosos da decomposição** : Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.

SEÇÃO 11: Informações toxicológicas**11.1 Informação sobre os efeitos toxicológicos****Toxicidade aguda**

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécie	Dose	Exposição
1,1',1''-nitritotripropan-2-ol bronopol (INN) mistura de: 5-cloro-2-metil-2H- isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2H- isotiazole-3-ona [N CE 220-239-6] (3:1)	LD50 Dérmico	Coelho	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rato	4000 mg/kg	-
	LD50 Dérmico	Rato	1100 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rato	500 mg/kg	-
	LD50 Dérmico	Rato	300 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rato	100 mg/kg	-

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Irritação/corrosão

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Sensibilização

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Mutagenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Carcinogenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Toxicidade à reprodução

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Teratogenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Informações das rotas prováveis de exposição : Não disponível.

Efeitos Agudos em Potencial na Saúde

Contato com os olhos : Pode causar irritação nos olhos.

SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

- Inalação : Pode causar irritação
 Contato com a pele : Pode causar sensibilização em contato com a pele.
 Ingestão : Pode causar distúrbios gastrointestinais.

Efeitos tardios e imediatos e também efeitos crônicos de curto e longo períodos**Exposição de curta duração**

- Efeitos potenciais imediatos : Não disponível.
 Efeitos potenciais tardios : Não disponível.

Exposição de longa duração

- Efeitos potenciais imediatos : Não disponível.
 Efeitos potenciais tardios : Não disponível.

Efeitos Crônicos em Potencial na Saúde

Não disponível.

- Conclusão/Resumo Geral** : Não disponível.
 : Uma vez sensibilizado, uma severa reação alérgica pode ocorrer quando exposto a níveis muito baixos.
Carcinogenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Mutagenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Teratogenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Efeitos congênitos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Efeitos na fertilidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Outras informações : Não disponível.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas**12.1 Toxicidade**

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécie	Exposição
1,1',1"-nitriлотripropan-2-ol	Agudo. EC50 >500 mg/l	Daphnia	48 horas

- Conclusão/Resumo** : Não disponível.

12.2 Persistência e degradabilidade

- Conclusão/Resumo** : Não disponível.

12.3 Potencial bioacumulativo

Nome do Produto/ Ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potencial
1,1',1"-nitriлотripropan-2-ol	-0.015	0.575439937	baixa
ácido acético	-0.17	-	baixa
bronopol (INN)	0.18	-	baixa

12.4 Mobilidade no solo

- Coefficiente de Partição Solo/Água (K_{oc})** : Não disponível.
Mobilidade : Não disponível.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas**12.5 Resultados das avaliações do tereftalato de polibutileno (PBT) e das substâncias muito persistentes e bioacumulativas (vPvB)**

PBT : Não é aplicável.
vPvB : Não é aplicável.

12.6 Outros efeitos adversos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final**13.1 Métodos de tratamento dos resíduos****Produto**

Métodos de eliminação : A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto deveriam obedecer as exigências de proteção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local. Descarte o excesso de produtos não recicláveis através de uma firma autorizada no controle do lixo. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais.

Embalagem : Embalagens completamente vazias podem ser conduzidas para reciclagem
Embalagens que não possam ser limpas devem ser eliminadas como a substância

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

	ADR/RID - ADN	IMDG	IATA
14.1 Número ONU	Não regulado.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Denominação da ONU apropriada para o embarque			
14.3 Classe(s) de risco para o transporte	-	-	-
14.4 Grupo de embalagem	-	-	-
14.5 Perigo ao meio ambiente	No	No	No
Informações adicionais	-	-	-

14.7 Transporte em grande volume de acordo com o anexo do MARPOL 73/78 e do código IBC (Contêiner intermediário para carga a granel (IBC-Intermediate Bulk Container)) : Não disponível.

SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações**15.1 Regulamentações/legislações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para substâncias ou misturas****Regulamento da UE (CE) No. 1907/2006 do Registos, Avaliações, Autorizações e Restrições (REACH)****Anexo XIV - Lista de substâncias sujeitas à autorização****Anexo XIV**

Nenhum dos componentes está listado (=> 0.1 %).

Substância que causa alta preocupação

Nenhum dos componentes está listado (=> 0.1 %).

Anexo XVII - Restrições de fabricação, colocação no mercado e uso de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos : Não é aplicável.**Teor de COV (EU)** : VOC (W/W): 1.1%**Outras regulamentações da UE****REACH Information:** : All substances contained in Sika Products are
- preregistered or registered by our upstream suppliers, and/or
- preregistered or registered by Sika, and/or
- excluded from the regulation, and/or
- exempted from the registration.**Inventário Europeu** : Não disponível.

Nome do Produto/ Ingrediente	Efeitos Carcinogênicos	Efeitos mutagênicos	Efeitos congênitos	Efeitos na fertilidade
Fuels, diesel	Carc. Cat. 3; R40	-	-	-

15.2 Avaliação da Segurança Química : Este produto contém substâncias para as quais as Avaliações de Segurança Química ainda são requeridas.**SEÇÃO 16: Outras informações**

✔ Indica as informações que foram alteradas em relação à versão anterior.

Abreviaturas e acrônimos : ATE = Toxicidade Aguda Estimada
CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem [Regulamentação (EC) No. 1272/2008]
DNEL = Nível Derivado sem Efeito
EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos
PNEC = Concentração previsível sem efeito
RRN = REACH Número de Registro**Texto completo das declarações H abreviadas** : H226 Líquido e vapores inflamáveis.
H301 Tóxico se ingerido.
H302 Nocivo se ingerido.
H311 Tóxico em contato com a pele.
H312 Nocivo em contato com a pele.
H314 Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.
H315 Provoca irritação à pele.
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H331 Tóxico se inalado.

SEÇÃO 16: Outras informações

	H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
	H351	Suspeito de provocar câncer.
	H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
	H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
	H412	Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
Texto completo das classificações [CLP/GHS]	: Acute Tox. 3, H301	TOXICIDADE AGUDA: ORAL - Categoria 3
	Acute Tox. 3, H311	TOXICIDADE AGUDA: PELE - Categoria 3
	Acute Tox. 3, H331	TOXICIDADE AGUDA: INALAÇÃO - Categoria 3
	Acute Tox. 4, H302	TOXICIDADE AGUDA: ORAL - Categoria 4
	Acute Tox. 4, H312	TOXICIDADE AGUDA: PELE - Categoria 4
	Aquatic Acute 1, H400	PERIGOSO AO AMBIENTE AQUÁTICO – AGUDO - Categoria 1
	Aquatic Chronic 1, H410	PERIGOSO AO AMBIENTE AQUÁTICO – CRÔNICO - Categoria 1
	Aquatic Chronic 3, H412	PERIGOSO AO AMBIENTE AQUÁTICO – CRÔNICO - Categoria 3
	Carc. 2, H351	CARCINOGENICIDADE - Categoria 2
	Eye Dam. 1, H318	LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 1
	Eye Irrit. 2, H319	LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2
	Flam. Liq. 3, H226	LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS - Categoria 3
	Skin Corr. 1A, H314	CORROSÃO/IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 1A
	Skin Corr. 1B, H314	CORROSÃO/IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 1B
	Skin Irrit. 2, H315	CORROSÃO/IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 2
	Skin Sens. 1, H317	SENSIBILIZAÇÃO À PELE - Categoria 1
	STOT SE 3, H335	TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS – EXPOSIÇÃO ÚNICA [Irritação da área respiratória] - Categoria 3
Texto completo das frases R abreviadas	: R10- Inflamável.	
	R40- Possibilidade de efeitos cancerígenos.	
	R23/24/25- Tóxico por inalação, em contato com a pele e por ingestão.	
	R21/22- Nocivo em contato com a pele e por ingestão.	
	R65- Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido.	
	R34- Provoca queimaduras.	
	R35- Provoca queimaduras graves.	
	R41- Risco de graves lesões oculares.	
	R36- Irritante para os olhos.	
	R37/38- Irritante para as vias respiratórias e pele.	
	R43- Pode causar sensibilização em contato com a pele.	
	R66- Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida.	
	R50- Muito tóxico para os organismos aquáticos.	
	R50/53- Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.	
	R51/53- Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.	
	R52/53- Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.	
Texto completo das classificações [DSD/DPD]	: Carc. Cat. 3 - Carcinogênico categoria 3	
	T - Tóxico	
	C - Corrosivo	
	Xn - Nocivo	
	Xi - Irritante	
	N - Perigoso para o ambiente	
Passado histórico		
Data de impressão	: 24.10.2013.	
Data de lançamento	: 24.10.2013.	
Data da edição anterior	: Nenhuma validação anterior.	
Observação ao Leitor		

SEÇÃO 16: Outras informações

A informação contida nesta Ficha de Dados de Segurança corresponde ao nosso nível de conhecimento à data da publicação. Excluem-se quaisquer garantias. Aplicam-se as nossas Condições de Venda em vigor. Por favor consultar a versão mais recente da respectiva Ficha de Produto antes de utilizar.