

FICHA DE SEGURANÇA

2001/58/CEE

Pág. 1 de 5

Data / Edição: 13/12/18 Rev. 01
Produto: STRATOS R6 - AGLOMERADO ASFÁLTICO

1.- Identificação da substância ou preparação e da empresa

1.1- Identificação da substância ou preparação: Strato R6 - Aglomerado asfáltico

1.2.- Uso da substância ou preparação: Aglomerado asfáltico de aplicação a frio, armazenável para pequenas reparações.

1.3.- Identificação da empresa: SOPREMA IBERIA SLU
C/Ferro, 7- Pol. Ind. Can Pelegrí
08755- Castellbisbal (Barcelona) ESPANHA
Telefone: +34 93 635 14 00

1.4- Telefone de emergência: Número Nacional de emergência: 112
Centro de Informação Antivenenos: 800 250 250

2.- Composição/Informação dos componentes

O aglomerado asfáltico é composto principalmente por agregados de diferentes granulometrias e emulsão asfáltica betuminosa.

Substâncias perigosas representativas: a preparação não contém uma concentração suficiente para impor as características toxicológicas que seria 100% puro.

Outros componentes:

Componentes	%	Nº CAS
Betume Asfáltico	<60	
Ácido Clorídrico	<0.2	
Fluidificador	<10	
Emulsificante	<2	

3.- Identificação dos perigos

Este produto não está classificado como inflamável.

Nenhum componente está presente com uma concentração suficiente para exigir a sua classificação como elemento perigoso. Esta preparação não está classificada como perigosa para a saúde de acordo com a diretiva 1994/4.

Data / Edição: 13/12/18 Rev. 01
Produto: STRATOS R6 - AGLOMERADO ASFÁLTICO

4. –Medidas de combate contra incêndio

Meios de extinção: Os agentes de extinção a serem utilizados são espuma, pó seco, spray de água e areia. NÃO utilizar jatos de água.

Procedimento de extinção:

- Serão utilizados meios de extinção presentes no local ou nas instalações, usando roupas de proteção especiais e equipamentos de respiração autônomos, se necessário, devido à possibilidade de produção de vapores tóxicos a altas temperaturas. Posicionar de modo a que os fumos não venham na sua direção.
- As pessoas serão afastadas das áreas com tanques de armazenamento ou depósitos de combustíveis.

Riscos especiais particulares: Em caso de incêndio em áreas fechadas com ventilação limitada, a extinção será restrita ao pessoal especializado, equipado com equipamento de respiração autônoma.

5.- Medidas em caso de derrame acidental

Precauções individuais: Em caso de derrame acidental, o utilizador deverá vestir o equipamento de proteção individual adequado (óculos de proteção, botas, luvas, máscaras ...) e ficar longe de possíveis com risco de explosão ou inflamação.

Precauções para a proteção ambiental: proteger os drenos, impedindo que sejam alcançados pelo produto. Em caso de derrame em águas superficiais, o organismo competente será notificado. Em caso de derrame no solo, este será facilmente removido por máquinas, raspando um pouco o solo e será removido para um local autorizado.

Métodos de limpeza: O material derramado e os materiais absorventes utilizados para controlar a sua contaminação serão administrados adequadamente conforme o caso.

6. - Manuseamento e armazenamento

Manuseamento: Manusear em áreas ventiladas

Equipamentos e procedimentos: Para o correto manuseamento e para evitar o contacto da pele com o aglomerado asfáltico, deve-se utilizar roupa, calçado apropriado e luvas.

Armazenamento: Mantenha o recipiente bem fechado e em local bem ventilado. Todas as embalagens são de PVC.

FICHA DE SEGURANÇA

2001/58/CEE

Pág. 3 de 5

Data / Edição: 13/12/18 Rev. 01
Produto: STRATOS R6 - AGLOMERADO ASFÁLTICO

7.- Controle de exposição / proteção individual

Usar equipamento de proteção individual de acordo com a Diretiva 89/686/CEE.

Medidas técnicas: Garantir uma ventilação adequada no local de trabalho.

Limites de exposição:

Nº CE	CAS	AGENTE QUIMICO	VLA-ED
232-490-9	8052-42-4	Fumos de asfalto (petróleo), aerossóis solúveis em benzeno	0,5 mg/m ³

Limites de exposição profissional para agentes químicos em Espanha, adotados pelo INSHT, para 2012.

Proteção respiratória: Recomenda-se a utilização de máscaras com filtro A/P, em situações especiais em que a ventilação é insuficiente. O equipamento respiratório deverá estar homologado e será adequado para cada situação. O equipamento escolhido cumprirá rigorosamente as instruções do fabricante e todos os regulamentos para a sua correta utilização e seleção.

Proteção das mãos: Em caso de contacto com as mãos ou manuseio repetido, usar luvas. Tipo recomendado de luvas:

- Nitrilo
- PVA (álcool polivinílico)
- Os cremes protetores podem ser utilizados para a pele exposta. Não aplicar após o contacto com o produto.

Proteção para os olhos e rosto: Usar óculos de proteção homologados em operações em que haja projeção de partículas..

Proteção cutânea: Usar roupas de trabalho e botas de proteção homologadas. As roupas contaminadas devem ser lavadas antes da próxima utilização. Lavar a pele em contacto com as roupas contaminadas com água e sabão neutro.



FICHA DE SEGURANÇA

2001/58/CEE

Pág. 4 de 5

Data / Edição: 13/12/18 Rev. 01
Produto: STRATOS R6 - AGLOMERADO ASFÁLTICO

8.-Propriedades físicas e químicas

Nome	Asfalto frio
Estado físico	Sólido
Cor	Marrom-Preto
Ph	>8
Odor	Bituminoso
Ponto de ebulição	Não aplicável
Temperatura de fusão	Não aplicável
Inflamabilidade	Não aplicável
Densidade relativa	<1000 kg/m ³
Perigo de explosão	Não
Solubilidade em água	Insolúvel

9.- Estabilidade e reatividade

Estabilidade: Este produto é estável para armazenagem normal, manuseamento e utilização.

A decomposição térmica ou combustão incompleta produzirá fumos, dióxido de carbono e gases como o monóxido de carbono, sulfeto de hidrogênio e óxidos de enxofre.

10.- Informação toxicológica

A preparação não contém nenhuma substância classificada como perigosa de acordo com a diretiva 67/548/CE.

Pele: O contacto prolongado sem as condições adequadas de limpeza pode causar dermatite ou outros problemas de pele.

Olhos: Os salpicos podem causar irritação e danos reversíveis.

Ingestão: É pouco provável a ingestão do produto. Em pequenas quantidades, não causa danos significativos e em grandes quantidades, pode causar vômitos e diarreia.

Inalação: A exposição a vapores de solvente contidos na preparação para além dos limites de exposição indicados, pode ter efeitos tais como irritação das mucosas e do sistema respiratório, dores de cabeça, tontura, fadiga, sonolência e, em casos extremos, perda de consciência.

11.-Informações ecológicas

Mobilidade: É improvável que o material derramado penetre no solo. O material derramado na água não se funde nem se dissolve.

Degradabilidade: O aglomerado asfáltico não é biodegradável.

Acumulação: Improvável que se bioacumule.

Ecotoxicidade: O aglomerado asfáltico é um material inerte, improvável que cause efeitos adversos ao meio ambiente.

FICHA DE SEGURANÇA

2001/58/CEE

Pág. 5 de 5

Data / Edição: 13/12/18 Rev. 01
Produto: STRATOS R6 - AGLOMERADO ASFÁLTICO

12.-Considerações relativas à eliminação

Evitar o minimizar os excedentes de producto. O aglomerado de asfalto a frio é um material inerte, reciclar ou eliminar de acordo com a legislação vigente.

13.-Informações relativas ao transporte

Não é considerado um produto perigoso de acordo com os critérios da CE.

Rotulagem: Não aplicável

Código ADR: Não aplicável

14.-Informações regulamentares

A classificação desta preparação foi realizada de acordo com o Regulamento (CE) n. 1272/2008, sobre classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas. Tendo em conta esta regulamentação, esta preparação não está classificada como perigosa pelos regulamentos aplicáveis.

Este produto não está classificado como inflamável.

P-261 Evitar respirar o pó / fumo / gás / vapores / aerossóis

P-262 Evitar o contato com os olhos, pele ou roupa

P-264 Limpar cuidadosamente após a utilização

P-270 Não coma, beba ou fume durante a sua utilização

P-273 Evitar a liberação para o meio ambiente. Consultar as instruções específicas na ficha de dados de segurança.

P-281 Utilizar equipamento de proteção obrigatório.

P-314 Consultar um médico em caso de mau estar

P-501 Excluir o seu conteúdo / embalagem usando um gerente autorizado

15.-Outras informações

As condições de trabalho dos utilizadores não são conhecidas, as informações contidas nesta ficha de dados de segurança são baseadas no nosso conhecimento e nos regulamentos atuais.

O produto não deve ser utilizado para outros fins que não os especificados na seção 1 sem antes obter as instruções de utilização.

É responsabilidade do utilizador tomar todas as medidas necessárias para cumprir com os requisitos legais e regulamentos locais. As informações nesta folha devem ser consideradas como uma descrição dos requisitos de segurança relacionados ao nosso produto e não como uma garantia das propriedades deste último.

Data de emissão: 13/12/18

Versão: 01