Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31° & 2020/878/CE

data da impressão 26.03.2026 Número da versão 1 Revisão: 26.03.2026

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

· **1.1 Identificador do produto**

· **Nome comercial: STRATOS R6**
· **Referência do FDS :** 2323b

· **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
· **Sector de Utilização**
SU3 Utilizações industriais: Utilização de substâncias enquanto tais ou em preparações em instalações industriais
· **Utilização da substância / da preparação**
Reparação de pavimentos asfálticos danificados e preenchimento de buracos

· **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
· **Fabricante/fornecedor:**
SOPREMA SAS
15 Rue de Saint Nazaire
67100 Strasbourg
France
Tel: +33 3 88 79 84 00
Email : sds@soprema.fr

· **1.4 Número de telefone de emergência:** CARECHEM 24 : +44 (0)1 235 239 670

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

· **2.1 Classificação da substância ou mistura**

· **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.° 1272/2008**
O produto não foi classificado em conformidade com o regulamento CLP.

· **2.2 Elementos do rótulo**
· **Rotulagem en conformidade com o Regulamento (CE) n.° 1272/2008** não aplicável
· **Pictogramas de perigo** não aplicável
· **Palavra-sinal** não aplicável
· **Advertências de perigo** não aplicável

· **2.3 Outros perigos**
A mistura não deve conter substâncias enumeradas em conformidade com o n.º 1 do artigo 59.º do REACH como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou ser reconhecida como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou no Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 numa concentração igual ou superior a 0,1%.
· **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
· **PBT:** Não aplicável.
· **mPmB:** Não aplicável.

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31° & 2020/878/CE

data da impressão 26.03.2026 Número da versão 1 Revisão: 26.03.2026

Nome comercial: STRATOS R6

(continuação da página 1)

· **Determinação das propriedades desreguladoras do sistema endócrino**
Não existem mais informações disponíveis

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

· **3.2 Misturas**
· **Descrição:** Preparação: composta pelas substâncias listadas abaixo.

· **Substâncias perigosas:** não aplicável

· **SVHC** -
· **Avisos adicionais:** O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

· **4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**
· **Indicações gerais:** Não são necessárias medidas especiais.
· **Em caso de inalação:** Não são necessárias medidas especiais
· **Em caso de contacto com a pele:** Em geral o produto não é irritante para a pele.
· **Em caso de contacto com os olhos:**
Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas.
· **Em caso de ingestão:** Não induzir o vómito; consultar o médico imediatamente.

· **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

· **5.1 Meios adequados de extinção:**
CO2, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.

· **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**
Possibilidade de formação de gases tóxicos devido a aquecimento ou em caso de incêndio.

· **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
· **Equipamento especial de protecção:** Colocar máscara de respiração.
· **Outras indicações** Refrigerar os recipientes em perigo, por meio de jacto de água.

(continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31° & 2020/878/CE

data da impressão 26.03.2026 Número da versão 1 Revisão: 26.03.2026

Nome comercial: STRATOS R6

(continuação da página 2)

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

· **6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**
Colocar máscara de respiração.
· **Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência**
Não existe qualquer outra informação relevante disponível.
· **Para o pessoal responsável pela resposta à emergência**
Não existe qualquer outra informação relevante disponível.

· **6.2 Precauções a nível ambiental:**
Não permitir que a substância chegue à canalização ou à água.
Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.
Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

· **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:** Recolher mecanicamente.

· **6.4 Remissão para outras secções**
Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.
Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.
Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

· **7.1 Precauções para um manuseamento seguro** Não são necessárias medidas especiais.
· **Precauções para prevenir incêndios e explosões:** Não são necessárias medidas especiais.

· **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
· **Armazenagem:**
· **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:** Sem requisitos especiais.
· **Avisos para armazenagem conjunta:** Não necessário
· **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:** Nenhuma

· **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

· **8.1 Parâmetros de controle**
· **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**
O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado.
· **Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

· **8.2 Controle da exposição**
· **Controlos técnicos adequados** Não existem outras informações, ver ponto 7.

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31° & 2020/878/CE

data da impressão 26.03.2026 Número da versão 1 Revisão: 26.03.2026

Nome comercial: STRATOS R6

(continuação da página 3)

· **Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**
· **Medidas gerais de protecção e higiene:**
Devem ser respeitadas as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos.
· **Proteção respiratória** Não necessário
· **Proteção das mãos** Não necessário
· **Material das luvas** -
· **Proteção ocular/facial** Não necessário

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

· **9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**	
· **Informações gerais**	
· **Estado físico**	Sólido
· **Forma:**	Sólido
· **Cor:**	Conforme a designação do produto
· **Odor:**	Característico
· **Limiar olfactivo:**	Não aplicável.
· **Ponto de fusão/ponto de congelação:**	Não aplicável.
· **Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição**	Não aplicável.
· **Inflamabilidade**	Não determinado
· **Limite superior e inferior de explosividade**	
· **Inferior:**	Não aplicável.
· **Superior:**	Não aplicável.
· **Ponto de inflamação:**	Não aplicável
· **Temperatura de autoignição:**	Não aplicável
· **Temperatura de decomposição:**	Não aplicável.
· **pH**	A mistura é não polar/aprótica.
· **Viscosidade:**	
· **Viscosidade cinemática**	Não aplicável
· **Cinemático:**	Não aplicável
· **Dinâmico:**	Não aplicável
· **Solubilidade**	
· **água:**	Insolúvel.
· **Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)**	Não aplicável.
· **Pressão de vapor:**	Não aplicável
· **Densidade e/ou densidade relativa**	
· **Densidade em 20 °C:**	>1 g/cm³
· **Densidade relativa**	Não aplicável.
· **Densidade de vapor**	Não aplicável

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31° & 2020/878/CE

data da impressão 26.03.2026 Número da versão 1 Revisão: 26.03.2026

Nome comercial: STRATOS R6

(continuação da página 4)

· **Características das partículas**	Ver ponto 3.
· **9.2 Outras informações**	
· **Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança**	
· **Temperatura de ignição:**	O produto não é auto-inflamável.
· **Propriedades explosivas:**	O produto não corre o risco de explosão.
· **Percentagem de solvente:**	
· **Percentagem de substâncias sólidas:**	45-<57 %
· **Mudança do estado:**	
· **Taxa de evaporação:**	Não aplicável.
· **Informações relativas às classes de perigo físico**	
· **Explosivos**	não aplicável
· **Gases inflamáveis**	não aplicável
· **Aerossóis**	não aplicável
· **Gases comburentes**	não aplicável
· **Gases sob pressão**	não aplicável
· **Líquidos inflamáveis**	não aplicável
· **Matérias sólidas inflamáveis**	não aplicável
· **Substâncias e misturas autorreativas**	não aplicável
· **Líquidos pirofóricos**	não aplicável
· **Sólidos pirofóricos**	não aplicável
· **Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento**	não aplicável
· **Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água**	não aplicável
· **Líquidos comburentes**	não aplicável
· **Sólidos comburentes**	não aplicável
· **Peróxidos orgânicos**	não aplicável
· **Corrosivos para os metais**	não aplicável
· **Explosivos dessensibilizados**	não aplicável

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

· **10.1 Reatividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· **10.2 Estabilidade química**
· **Decomposição térmica / condições a evitar:**
Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.
· **10.3 Possibilidade de reações perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
· **10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31° & 2020/878/CE

data da impressão 26.03.2026 Número da versão 1 Revisão: 26.03.2026

Nome comercial: STRATOS R6

(continuação da página 5)

· **10.5 Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· **10.6 Produtos de decomposição perigosos:** Monóxido de carbono e dióxido de carbono

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

· **11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008**
· **Toxicidade aguda** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
· **Efeito de irritabilidade primário:**
· **Corrosão/irritação cutânea**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
· **Lesões oculares graves/irritação ocular**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
· **Sensibilização respiratória ou cutânea**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
· **Mutagenicidade em células germinativas**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
· **Carcinogenicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
· **Toxicidade reprodutiva** 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.
· **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida**
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.

· **11.2 Informações sobre outros perigos**

· **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**
Nenhum dos componentes se encontra listado.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

· **12.1 Toxicidade**
· **Toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· **12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· **12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**
· **PBT:** Não aplicável
· **mPmB:** Não aplicável
· **12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**
Para mais informações sobre as propriedades desreguladoras endócrinas, ver a Secção 11.
· **12.7 Outros efeitos adversos** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

(continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31° & 2020/878/CE

data da impressão 26.03.2026 Número da versão 1 Revisão: 26.03.2026

Nome comercial: STRATOS R6

(continuação da página 6)

· **Outras indicações ecológicas:**
· **Indicações gerais:**
Classe de perigo para a água 1 (D) (auto-classificação): pouco perigoso para a água
Não deixar chegar substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

· **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**
· **Recomendação:** Pequenas quantidades podem ser eliminadas juntamente com o lixo doméstico.

· **Embalagens contaminadas:**
· **Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

· **14.1 Número ONU ou número de ID**	
· **DOT, ADR, IMDG, IATA**	não aplicável
· **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**	
· **ADR, IMDG, IATA**	não aplicável
· **14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	
· **Classe**	não aplicável
· **14.4 Grupo de embalagem**	
· **ADR, IMDG, IATA**	não aplicável
· **14.5 Perigos para o ambiente:**	Não aplicável
· **14.6 Precauções especiais para o utilizador**	Não aplicável
· **14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI**	Não aplicável
· **UN "Regulamentação Modelo":**	não aplicável

(continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31° & 2020/878/CE

data da impressão 26.03.2026 Número da versão 1 Revisão: 26.03.2026

Nome comercial: STRATOS R6

(continuação da página 7)

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

· **Diretiva 2012/18/UE**
· **Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II**
Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **REGULAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)**
Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO**
Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Regulamento (CE) n.° 273/2004 relativo aos precursores de drogas**
Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Regulamento (CE) n.° 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros**
Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **15.2 Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.
Classificação em conformidade com o Regulamento Delegado (UE) 2023/1435, de 2 de maio de 2023, que adapta ao progresso técnico e científico pela vigésima vez o Regulamento CRE e altera o Anexo VI, parte 3, do Regulamento (CE) 1272/2008.
Classificação em conformidade com o Regulamento Delegado (UE) 2024/197, de 19 de outubro de 2023, que adapta ao progresso técnico e científico pela vigésima primeira vez o Regulamento CRE e altera o anexo VI, parte 3, do Regulamento (CE) 1272/2008.
Classificação em conformidade com o Regulamento Delegado (UE) 2024/2564 de 19 de junho de 2024 que adapta ao progresso técnico e científico pela vigésima segunda vez o Regulamento CRE e altera o Anexo VI, parte 3, do Regulamento (CE) 1272/2008.
Esta ficha de dados de segurança estão em conformidade com o Regulamento (CE) n.° 1907/2006, Artigo 31° com a redação que lhe foi dada pelo Regulamento (UE) 2023/707.

(continuação na página 9)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31° & 2020/878/CE

data da impressão 26.03.2026 Número da versão 1 Revisão: 26.03.2026

Nome comercial: STRATOS R6

(continuação da página 8)

· **Abreviaturas e acrónimos:**

CE - European Comission - Comissão Européia.
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) / Acordo Europeu sobre o Transporte de Mercadorias Perigosas por Estrada
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods/ Código Marítimo Internacional para Produtos Perigosos
DOT: US Department of Transportation
IATA: International Air Transport Association / Associação de transporte aéreo internacional
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals / Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances / Lista Européia das Substâncias Químicas Notificadas
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) / Serviço de Químicas Abstratas (divisão da American Chemical Society, divisão da Sociedade Química Americana)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative