

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

**1.1 Identificador do produto**

**SORB® XT**

IUPAC	Sedimento orgânico
EINECS/ELINCS	601-648-2
CAS	12001-26-2

**1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**

**1.2.1 Utilizações relevantes**

Aglutinante de óleo

**1.2.2 Utilizações desaconselhadas**

Desconhecido.

**1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

<b>Empresa</b>	Allegro Capital, Logistics, Services & More GmbH Klosterhofweg 64 41199 Mönchengladbach / ALEMANHA Número de telefone +49(0)2166 1268 160 Homepage <a href="http://www.sorb-xt.de">www.sorb-xt.de</a> E-mail <a href="mailto:service@sorb-xt.de">service@sorb-xt.de</a>
<b>Sector informativo</b>	
<b>Informações técnicas</b>	<a href="mailto:service@sorb-xt.de">service@sorb-xt.de</a>
<b>Ficha de Segurança</b>	<a href="mailto:sdb@chemiebuero.de">sdb@chemiebuero.de</a> (Não há despacho de fichas de dados de segurança) As fichas de dados de segurança estão disponíveis no fornecedor.

**1.4 Número de telefone de emergência**

<b>Organismo consultivo</b>	CIAV - Centro de Informação Antivenenos: 800 250 250
-----------------------------	--

**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**

**2.1 Classificação da substância ou mistura [REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008]**

Não existe classificação.

**2.2 Elementos do rótulo**

Não é obrigatório identificar o produto de acordo com o regulamento (CE) 1272/2008 (CLP).

<b>Pictogramas de perigo</b>	Nenhum(a)
<b>Palavra-sinal</b>	Nenhum(a)
<b>Advertências de perigo</b>	Nenhum(a)
<b>Recomendações de segurança</b>	Nenhum(a)

**2.3 Outros perigos**

<b>Riscos físico-químicos</b>	O produto não apresenta risco de explosão de pó na forma em que é fornecido - no entanto, a concentração de pó fino produz perigo de explosão de pó.
<b>Riscos de saúde</b>	Não contém substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino.
<b>Perigos para o meio-ambiente</b>	Não contém substâncias PBT ou mPmB.
<b>Outros riscos</b>	No estado dos conhecimentos actuais não foram identificados outros riscos.

**SECÇÃO 3: Composição / Informação sobre os componentes****3.1 Substâncias**

Este produto é uma substância.

Teor [%]	Componente
100	Sedimento orgânico
	CAS: 12001-26-2, EINECS/ELINCS: 601-648-2

**Comentário sobre os componentes** A substância está isenta da obrigação de registo de acordo com 1907/2006/CE (REACH), Artigo 2 (7b), Anexo V (7).

**3.2 Misturas**

não aplicável

**SECÇÃO 4: Primeiros socorros****4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

<b>Recomendações gerais</b>	Trocar a roupa empoeirada.
<b>Após inalação</b>	Providenciar ar fresco. Em caso de dores providenciar tratamento médico.
<b>Após contacto com a pele</b>	Em caso de contacto com a pele lavar com água morna.
<b>Após contacto com os olhos</b>	Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
<b>Após ingestão</b>	Enxaguar a boca e depois tomar água em abundância. Em caso de dores providenciar tratamento médico.

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

Desconhecido.

**4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Tratar conforme os sintomas.

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

<b>Produtos de extinção adequados</b>	Espuma, pó de extinção de fogo, jacto de água pulverizada, dióxido de carbono
<b>Produtos de extinção inadequados</b>	Jacto de água denso

**5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Risco de formação de produtos tóxicos da pirólise.

**5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

Utilizar aparelho de protecção respiratória independente da atmosfera.  
Resíduos de incêndio e água de combate ao fogo contaminada devem ser eliminados de acordo com as normas das autoridades locais responsáveis.

**SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais****6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Evitar a formação de pó.  
Manter fontes de ignição afastadas.

**6.2 Medidas de protecção do meio-ambiente**

Não permitir que entre nas águas superficiais/águas subterrâneas/canalização.

**6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

Recolher mecanicamente. Evitar formação de pó.  
Eliminar o material recolhido de acordo com os regulamentos.

#### 6.4 Remissão para outras secções

Veja SECÇÃO 8+13

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenamento

#### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Em caso de utilização correta, não são necessárias medidas especiais.

O pó pode formar uma mistura explosiva com o ar.

O produto é combustível.

Lavar as mãos antes de pausas e no final do trabalho.

Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

#### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Conservar apenas no recipiente original.

Não armazenar juntamente com alimentos e rações.

Armazenar a seco.

#### 7.3 Utilizações finais específicas

Veja SECÇÃO 1.2

### SECÇÃO 8: Controlo e monitoração da exposição/protecção pessoal

#### 8.1 Parâmetros de controlo

Componentes com valores limite, a controlar em relação ao local de trabalho (PT)

não relevante

Componentes com valores limite, a controlar em relação ao local de trabalho EU (2004/37/EG)

não relevante

#### 8.2 Controlo da exposição

**Informações adicionais sobre o planeamento das instalações técnicas**

Providenciar ventilação suficiente no lugar de trabalho.

Respeitar o valor limite geral para pós. (ACGIH-2011: 10 mg / m<sup>3</sup> partículas inaláveis; 1,25 mg / m<sup>3</sup> partículas respiráveis.)

**Protecção para os olhos**

Óculos de protecção (EN 166:2001)

**Protecção para as mãos**

Em contacto total:

0,4 mm; Borracha de butilo, >60 min (EN 374-1/-2/-3).

As indicações são recomendações. Para mais informações, entrar em contacto com o fornecedor das luvas.

**Protecção do corpo**

Roupa de protecção leve

**Outras**

Evitar contacto com os olhos.

**Protecção respiratória**

Protecção respiratória, no caso de a formação de pó.

Semi-máscara facial – filtro de partículas. (DIN EN 149)

**Perigos térmicos**

Nenhum(a)

**Delimitação e monitoração da exposição ambiental**

Veja SECÇÃO 6+7.

**SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas****9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado físico	Sólido
Forma	Pó
Cor	castanho claro
Odor	característico
Limiar olfactivo	não determinado
Valor pH	não aplicável
Valor pH [1%]	não determinado
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição [°C]	não determinado
Ponto de inflamação [°C]	não determinado
Inflamabilidade	não determinado
Limite inferior de explosividade	não aplicável
Limite superior de explosividade	não aplicável
Propriedades comburentes	não aplicável
Pressão de vapor/Pressão de gás [kPa]	não determinado
Densidade [g/cm <sup>3</sup> ]	< 1
Densidade relativa	não determinado
Densidade do granel [kg/m <sup>3</sup> ]	não determinado
Solubilidade em água [g/L]	não determinado
Solubilidade outros solventes	Não existe informação disponível.
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	não determinado
Viscosidade cinemática	não aplicável
Densidade relativa do vapor	não aplicável
Ponto de fusão [°C]	não determinado
Temperatura de autoignição [°C]	265-289
Ponto de decomposição [°C]	não determinado
Características das partículas	não determinado

**9.2 Outras informações**

Nenhum(a)

**SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade****10.1 Reactividade**

Não se conhecem perigos em caso de utilização correta.

**10.2 Estabilidade química**

O produto é estável sob condições normais.

**10.3 Possibilidade de reacções perigosas**

Estável até ao ponto de decomposição.

A acumulação de pó fino pode causar perigo de explosão de pó, em presença de ar.

**10.4 Condições a evitar**

Veja SECÇÃO 7

**10.5 Materiais incompatíveis**

não relevante

**10.6 Produtos de decomposição perigosos**

Produtos de decomposição perigosos desconhecidos.

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica****11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicidade oral aguda****Toxicidade aguda para a pele****Toxicidade inalativa aguda****Lesões oculares graves/irritação ocular**

Com base nas informações disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

**Corrosão/irritação cutânea**

Com base nas informações disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

**Sensibilização respiratória ou cutânea**

Com base nas informações disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única**

Com base nas informações disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição repetida**

Com base nas informações disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

**Mutagenicidade**

Com base nas informações disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

**Toxicidade na reprodução**

Com base nas informações disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

**Cancerogenicidade**

Com base nas informações disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

**Perigo de aspiração****Observações gerais**

Nenhum(a)

**11.2 Informações sobre outros perigos****11.2.1 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Não contém substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino.

**11.2.2 Outras informações**

Nenhum(a)

**SECÇÃO 12: Informações ambientais****12.1 Toxicidade****12.2 Persistência e degradabilidade****Comportamento em compartimentos ambientais** Não existe informação disponível.**Comportamento em Estações de Tratamento de Águas Residuais** Não existe informação disponível.**Degradabilidade biológica** O produto é biodegradável.**12.3 Potencial de bioacumulação**

Não existe informação disponível.

**12.4 Mobilidade no solo**

Não existe informação disponível.

**12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

Com base em todas as informações disponíveis, não requer classificação como PBT ou mPmB.

**12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Não contém substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino.

**12.7 Outros efeitos adversos**

Não deixar entrar o produto no meio ambiente sem controlo.

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação****13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

Os resíduos do produto devem ser eliminados de acordo com o previsto na Directiva Relativa aos Resíduos 2008/98/CE, assim como de acordo com os regulamentos nacionais e regionais. Para este produto não pode ser estipulado um número de código de resíduos segundo o Catálogo Europeu de Resíduos (Lista Europeia de Resíduos), pois somente o uso previsto pelo utilizador permite uma classificação. No âmbito da UE, o número de código de resíduos deve ser estipulado em conciliação com a empresa encarregada da eliminação dos resíduos.

**Produto**

Contactar o fabricante a respeito da reciclagem.

**Catálogo europeu de resíduos (recomendado)**

020199

**Embalagens não lavadas**

Embalagens não contaminadas podem ser enviadas à reciclagem.

**Catálogo europeu de resíduos (recomendado)**

150102  
150101

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte****14.1 Número ONU ou número de ID**

Transporte por terra segundo ADR/RID não aplicável

Transporte por vias navegáveis interiores (ADN) não aplicável

Transporte marítimo segundo IMDG não aplicável

Transporte aéreo segundo IATA não aplicável

**14.2 Designação oficial de transporte da ONU**

Transporte por terra segundo ADR/RID NÃO ESTÁ CLASSIFICADO COMO PRODUTO PERIGOSO

Transporte por vias navegáveis interiores (ADN) NÃO ESTÁ CLASSIFICADO COMO PRODUTO PERIGOSO

Transporte marítimo segundo IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Transporte aéreo segundo IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

**14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte**

Transporte por terra segundo ADR/RID não aplicável

Transporte por vias navegáveis interiores (ADN) não aplicável

Transporte marítimo segundo IMDG não aplicável

Transporte aéreo segundo IATA não aplicável

**14.4 Grupo de embalagem**

Transporte por terra segundo ADR/RID não aplicável

Transporte por vias navegáveis interiores (ADN) não aplicável

Transporte marítimo segundo IMDG não aplicável

Transporte aéreo segundo IATA não aplicável

**14.5 Perigos para o ambiente**

Transporte por terra segundo ADR/RID Não

Transporte por vias navegáveis interiores (ADN) Não

Transporte marítimo segundo IMDG Não

Transporte aéreo segundo IATA Não

**14.6 Precauções especiais para o utilizador**

Respectiva indicação nos SECÇÃO 6 a 8.

**14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI**

não aplicável

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação****15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

**PRESCRIÇÕES DA UE** 2008/98/CE (2000/532/CE ); 2010/75/UE; 2004/42/CE; (CE) 648/2004; (CE) 1907/2006 (REACH); (UE) 1272/2008; 75/324/EWG ((CE) 2016/2037); (UE) 2020/878; (UE) 2016/131; (UE) 2024/573; (UE) 2019/1148; (UE) 2019/1021, (UE) 2023/707

- **Comentário sobre os componentes** Lista SVHC (Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation): Não contém ou contém menos de 0,1% das substâncias registradas na lista.

- **Anexo XIV (REACH)** Segundo o Anexo XIV do Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH), o produto não contém substâncias sujeitas a autorização  $\geq 0,1\%$

- **Anexo XVII (REACH)** Segundo o Anexo XVII do Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH), o produto não contém substâncias sujeitas a restrições  $\geq 0,1\%$

**REGULAMENTOS DO TRANSPORTE** ADR (2025); IMDG-Code (2025, 42. Amdt.); IATA-DGR (2025)

**PRESCRIÇÕES NACIONAIS (PT):** Não determinado.

- **Observar restrições na contratação de pessoal** Não

- **VOC (2010/75/CE)** não aplicável

**15.2 Avaliação da segurança química**

## SECÇÃO 16: Outras informações

### 16.1 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  
ATE = acute toxicity estimate  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging  
DMEL = Derived Minimum Effect Level  
DNEL = Derived No Effect Level  
EC50 = Median effective concentration  
ECB = European Chemicals Bureau  
EEC = European Economic Community  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
EL50 = Median effective loading  
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
EmS = Emergency Schedules  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
IC50 = Inhibition concentration, 50%  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IVIS = In vitro irritation score  
LC50 = Lethal concentration, 50%  
LD50 = Median lethal dose  
LC0 = lethal concentration, 0%  
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
LL50 = Median lethal loading  
LQ = Limited Quantities  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No Observed Effect Concentration  
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
STP = Sewage Treatment Plant  
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
TLV®/STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
VOC = Volatile Organic Compounds  
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

### 16.2 Outras informações

#### Posições modificadas

Nenhum(a)

Copyright: Chemiebüro®