

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

Regulamento (EU) n. 2020/878

Master item code: **P42501**

Ficha de Segurança de 12/9/2023, revisão 8

**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1. Identificador do produto**

Nome comercial: SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT  
Código comercial: P47111  
Referências: SATWIPES C86 / SOCOSAT E / SOCOSAT G / SOCOSAT PPA60 /  
SOCOSAT VP80 / PROSAT D  
UFI: QFUT-SRHN-HC48-XYKU

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

Uso recomendado:

Limpador  
Utilizações industriais

Usos desaconselhados:

Não foi detectada qualquer utilização inadequada.

**1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança****Fabricantes:**

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax  
+353 21 4889923 / ireland@socomore.com**Distribuidores:**

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax  
+353 21 4889923 / ireland@socomore.com**Pessoa responsável pela ficha de dados de segurança:**

techdirsocomore@socomore.com

**1.4. Número de telefone de emergência**

França : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

Internacional : CHEMTEL +1-813-248-0585.

Portugal - Nº de emergência do CIAV: 800 250 250

**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos****2.1. Classificação da substância ou mistura****Critérios Regulamento CE 1272/2008 (CLP):**

- ⚠ Atenção, Flam. Liq. 3, Líquido e vapor inflamáveis.
- ⚠ Atenção, Eye Irrit. 2, Provoca irritação ocular grave.

Efeitos físico-químicos nocivos à saúde humana e ao ambiente:

# Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

## SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT

Nenhum outro risco

### 2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo:



Atenção

Advertências de perigo:

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H319 Provoca irritação ocular grave.

Recomendações de prudência:

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.

P280 Use luvas/vestuário de proteção e proteja os olhos/o rosto.

P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

P370+P378 Em caso de incêndio: para extinguir utilizar extintor de gás carbônico (Co2).

P403+P235 Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

P501 Eliminar o conteúdo/ recipiente em conformidade com os regulamentos.

Disposições especiais:

Nenhum

Disposições especiais de acordo com o Anexo XVII do REACH e sucessivas alterações:

Nenhum

### 2.3. Outros perigos

Nenhuma substância PBT, mPmB ou desreguladora do sistema endócrino presente numa concentração  $\geq 0,1\%$ .





## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.1. Substâncias

N.A.

### 3.2. Misturas

Componentes perigosos, em conformidade com o Regulamento CLP e relativa classificação:

Q.de	Nome	Número de identificação	Classificação
$\geq 15\%$ - $< 20\%$	Propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol	Numero 603-117-00-0 Index: CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH No.: 01-2119457558-25	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H336
$\geq 3\%$ - $< 5\%$	3-butoxi-2-propanol; éter monobutílico de	Numero 603-052-00-8 Index:	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

	propilenoglicol	CAS: 5131-66-8 EC: 225-878-4 REACH No.: 01-2119475527-28	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
--	-----------------	--	----------------------------

**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros****4.1. Descrição das medidas de emergência**

Em caso de contacto com a pele:

Despir imediatamente as roupas contaminadas.

Lavar imediatamente com abundante água corrente e eventualmente sabão as partes do corpo que tiverem entrado em contacto com o produto, até mesmo se só houver suspeita do contacto.

Lavar completamente o corpo (duche ou banheira).

Retirar imediatamente os indumentos contaminados e eliminá-los de forma segura.

Em caso de contacto com a pele, lavar imediatamente com água abundante e sabão.

Em caso de contacto com os olhos:

Em caso de contacto com os olhos, enxaguá-los com água por um intervalo de tempo adequado e mantendo abertas as pálpebras e consultar imediatamente um oftalmologista.

Proteger o olho ileso.

Em caso de ingestão:

Não provocar absolutamente o vômito. CONSULTAR IMEDIATAMENTE UM MÉDICO.

Em caso de inalação:

Levar o acidentado ao ar livre e mantê-lo em local aquecido e em repouso.

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

Nenhum

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

Em caso de incidente ou mal-estar, consulte imediatamente um médico (se possível, mostre as instruções de uso ou a ficha de segurança).

Tratamento:

Nenhum

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios****5.1. Meios de extinção**

Meios de extinção idóneos:

Em caso de incêndio: para extinguir utilizar extintor de gás carbônico (Co2).

Meios de extinção que não devem ser utilizados por razões de segurança:

Nenhum em particular.

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

Não inalar os gases produzidos pela explosão e combustão.

A combustão produz fumo pesado.

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

Empregar aparelhagens de respiração adequadas.

Recolher separadamente a água contaminada utilizada para extinguir o incêndio. Não descarregar na rede de esgotos.

Se factível quanto à segurança, remover da área de imediato perigo os recipientes não danificados.

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

---

**SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental****6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

- Usar os dispositivos de protecção individual.
- Remover todas as fontes de acendimento.
- Colocar as pessoas em local seguro.
- Consultar as medidas de protecção expostas no ponto 7 e 8.

**6.2. Precauções a nível ambiental**

- Impedir a penetração no solo/subsolo. Impedir o defluxo nas águas superficiais ou na rede de esgotos.
- Reter a água de lavagem contaminada e eliminá-la.
- Em caso de fuga de gás ou penetração em cursos de água, solo ou sistema de esgoto, informe as autoridades responsáveis.
- Material idóneo à colecta: material absorvente, orgânico, areia

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

- Lavar com água em abundância.

**6.4. Remissão para outras secções**

- Ver também os parágrafos 8 e 13

---

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem****7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

- Evite o contacto com a pele e os olhos, a inalação de vapores e névoas.
- Não utilizar recipientes vazios antes que tenham sido limpos.
- Antes das operações de transferência, assegure-se de que nos recipientes não haja materiais residuais incompatíveis.
- Envia-se ao parágrafo 8 para os dispositivos de protecção recomendados.
- Aconselhamento sobre higiene ocupacional em geral :
- Os indumentos contaminados devem ser substituídos antes de entrar nas áreas de refeição.
- Durante o trabalho não comer nem beber.

**7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

- Armazene sob as mesmas condições que um produto sólido combustível.
- Armazenar à temperatura ambiente. Manter longe de chamas vivas e fontes de calor. Evitar exposição directa aos raios do sol.
- Conservar em ambientes sempre bem arejados.
- Armazenar à temperatura ambiente. Manter longe de chamas vivas e fontes de calor. Evitar exposição directa aos raios do sol.
- Manter longe de comidas, bebidas e rações.
- Matérias incompatíveis:
  - Nenhuma em particular.
- Indicação para os ambientes:
  - Frescas e adequadamente arejadas.

**7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)**

- Nenhum uso especial

---

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual****8.1. Parâmetros de controlo**

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

## Valores limites de exposição no trabalho

Propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

- Tipo OEL: National - STEL: 980 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm - Notas: France
- Tipo OEL: National - TWA: 500 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Notas: DFG, Y - Germany
- Tipo OEL: National - TWA: 999 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm - STEL: 1250 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm -  
Notas: United Kingdom
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Notas: A4, BEI - Eye and  
URT irr, CNS impair
- Tipo OEL: National - TWA: 999 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm - STEL: 1250 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm
- Tipo OEL: OSHA - TWA: 980 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm
- Tipo OEL: DSR\_NIOSHREL - TWA: 980 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm - STEL: 1225 mg/m<sup>3</sup>, 500  
ppm
- Tipo OEL: National - TWA: 500 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - STEL(30min (Miw)): 1960 mg/m<sup>3</sup>,  
800 ppm - Notas: Österreich

## Valores limite de exposição DNEL

Propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

Trabalhador industrial: 888 mg/kg - Consumidor: 319 mg/kg - Exposição: Dérmica humana  
- Frequência: De longo prazo, efeitos sistêmicosTrabalhador industrial: 500 mg/kg - Consumidor: 89 mg/m<sup>3</sup> - Exposição: Por inalação  
humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistêmicosConsumidor: 26 mg/kg - Exposição: Oral humana - Frequência: De longo prazo, efeitos  
sistêmicos

3-butoxi-2-propanol; éter monobutílico de propilenoglicol - CAS: 5131-66-8

Trabalhador industrial: 44 mg/kg bw/day - Consumidor: 16 mg/kg bw/day - Exposição:  
Dérmica humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistêmicosTrabalhador industrial: 270.5 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 33.8 mg/m<sup>3</sup> - Exposição: Por inalação  
humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistêmicosConsumidor: 8.75 mg/kg bw/day - Exposição: Oral humana - Frequência: De longo prazo,  
efeitos sistêmicos

## Valores limite de exposição PNEC

Propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

Alvo: Água doce - Valor: 140.9 mg/l

Alvo: Água do mar - Valor: 140.9 mg/l

Alvo: Sedimentos de água doce - Valor: 552 mg/kg

Alvo: Sedimentos de água do mar - Valor: 552 mg/kg

Alvo: Solo (agricultura) - Valor: 28 mg/kg

Alvo: Microrganismos nos tratamentos de depuração - Valor: 2251 mg/l

Alvo: Água (descargas intermitentes) - Valor: 140.9 mg/l

Alvo: Via oral (envenenamento secundário) (alimentação) - Valor: 160 mg/kg

3-butoxi-2-propanol; éter monobutílico de propilenoglicol - CAS: 5131-66-8

Alvo: Água doce - Valor: 0.525 mg/l

Alvo: Água do mar - Valor: 0.0525 mg/l

Alvo: Microrganismos nos tratamentos de depuração - Valor: 10 mg/l

Alvo: Sedimentos de água doce - Valor: 2.36 PNECUNIT03

## Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT

Alvo: Sedimentos de água do mar - Valor: 0.236 PNECUNIT03

Alvo: Solo (agricultura) - Valor: 0.16 PNECUNIT03

Índice de Exposição Biológica

N.A.

### 8.2. Controlo da exposição

Abaixo , exemplos de PPE para usar.

Protecção dos olhos:

Óculos integrais (NF EN166)

Utilizar viseiras de segurança fechadas, não usar lentes oculares.

Protecção da pele:

Utilizar indumentos que garantam uma protecção total para a pele, por exemplo: de algodão, borracha, PVC ou Viton.

Protecção das Mãos:

Luvas idóneas tipo: NF EN374

NBR (borracha nitrila-butadieno).

NR (borracha natural, látex natural).

PVC (cloreto de polivinil)

Butyl rubber (isobutylene-isoprene copolymer)

Protecção respiratória:

Empregar um adequado dispositivo de protecção das vias respiratórias.

Quando a ventilação for insuficiente ou a exposição for prolongada, use um dispositivo de protecção das vias respiratórias, por exemplo mascara com filtros A1 (Marron) com a norme EN14387.

Riscos térmicos:

Nenhum

Controles da exposição ambiental:

Nenhum

Controlos de engenharia adequados:

Nenhum

Outras condições que influenciam na exposição do trabalhador or Controle de exposição

Nenhum

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Propriedade	Valor	Método:	Notas
Estado físico:	Líquido impregnado em toalhetes	--	--
Cor:	incolor	--	--
Cheiro:	N.A.	--	--
Ponto de fusão/ponto de congelação:	N.A.	--	--
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e	82 °C	--	--

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))**  
**SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

intervalo de ebulição:			
Inflamabilidade:	Flam. Liq. 3, H226	--	--
Limite superior e inferior de explosividade:	N.A.	--	--
Ponto de combustão (°C):	26 °C	--	--
Temperatura de auto-acendimento:	N.A.	--	--
Temperatura de decomposição:	N.A.	--	--
pH:	7	--	--
Viscosidade cinemática:	N.A.	--	--
Hidrosolubilidade:	N.A.	--	--
Solubilidade em óleo:	N.A.	--	--
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico):	N.A.	--	--
Pressão do vapor:	N.A.	--	--
Densidade e/ou densidade relativa:	< 1	--	--
Densidade relativa do vapor:	N.A.	--	--
Características das partículas:			
Dimensão das partículas:	N.A.	--	--

9.2. Outras informações

Sem outras informações relevantes

Compostos Orgânicos Voláteis - COV = 287 g/l

N.A. = não disponível

**SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**

**10.1. Reatividade**

Estável em condições normais

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT****10.2. Estabilidade química**

Estável em condições normais

**10.3. Possibilidade de reações perigosas**

Nenhum

**10.4. Condições a evitar**

Estável em condições normais.

**10.5. Materiais incompatíveis**

Evite o contacto com materiais oxidantes. O produto pode incendiar-se.

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Nenhum.

---

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica****11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Informação toxicológica do produto:

N.A.

Informação toxicológica das substâncias principais encontrada no produto:

Propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana = 4570 mg/kg

Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana = 20 mg/l - Duração: 8h

Teste: LC50 - Via: Vapores de inalação - Espécies: Ratazana > 25000 mg/m<sup>3</sup> - Duração: 6 horas

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Coelho = 12.800 mg/kg

g) Toxicidade reprodutiva:

Teste: NOAEL - Via: Oral - Espécies: Ratazana = 500 mg/kg

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida:

Teste: NOAEL - Via: Inalação - Espécies: Ratazana = 1.3 mg/l

Teste: NOAEL - Via: Vapores de inalação - Espécies: Rato (Macho, fêmea) = 12.5 mg/l

3-butoxi-2-propanol; éter monobutílico de propilenoglicol - CAS: 5131-66-8

Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana = 2.700 mg/kg

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Ratazana > 2.000 mg/kg

Teste: LC50 - Via: Vapores de inalação - Espécies: Ratazana > 3.5 mg/l

Se não houver especificação diferente, os dados solicitados pelo Regulamento (UE)2020/878 indicados abaixo devem ser considerados N.A.:

Toxicidade aguda;

Corrosão/irritação cutânea;

Lesões oculares graves/irritação ocular;

Sensibilização respiratória ou cutânea;

Mutagenicidade em células germinativas;

Carcinogenicidade;

g) Toxicidade reprodutiva;

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



**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida;  
Perigo de aspiração.

**11.2. Informações sobre outros perigos**

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino:

Nenhuma substância desreguladora do sistema endócrino presente numa concentração  $\geq$  0,1%

Outras informações toxicológicas :

Propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol

Lesões oculares graves/irritação :

Irritante para os olhos.

Desenvolvimento fetal :

Efeitos tóxicos no desenvolvimento fetal, em doses que produzem efeitos nas mães,

Sem efeitos teratogénicos, NOAEL: 400 mg/kg Concentração materna sem efeito: 400 mg/kg (rato)

Ausência de efeitos tóxicos no desenvolvimento fetal, NOAEL: > 480 mg/kg Concentração materna sem efeito: 240 mg/kg (coelho)

Inalação :

Irritante para os olhos e vias respiratórias (vapores, 1,0 mg/l)

-

3-butoxi-2-propanol; éter monobutílico de propilenoglicol

irritação ocular moderada, lesões da córnea ligeiras

Um contato breve pode causar irritação cutânea moderada associada a vermelhidão local.

---

**SECÇÃO 12: Informação ecológica****12.1. Toxicidade**

Utilizar segundo os bons usos profissionais, evitando de dispersar o produto no ambiente.

Propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes > 100 mg/l - Duração / h: 48 - Notas: Leuciscus melanotus

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes = 9640 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: Pimephales promelas

Resultado: LC50 - Espécies: Daphnia > 10.000 mg/l - Duração / h: 48

Resultado: EC50 - Espécies: Algas > 100 mg/l - Duração / h: 72 - Notas: Scenedesmus subspicatus

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia > 100 mg/l - Duração / h: 48

Resultado: NOAEC - Espécies: Algas = 1800 mg/l - Duração / h: 84 - Notas: Algues vertes / Green algae

b) Toxicidade aquática crónica:

Resultado: NOEC - Espécies: Daphnia = 100 mg/l - Duração / h: 72 - Notas: Pseudokirchneriella subcapitata

c) Toxicidade bacteriana:

Espécies: BACTERIA = 1.050 mg/l

3-butoxi-2-propanol; éter monobutílico de propilenoglicol - CAS: 5131-66-8

a) Toxicidade aquática aguda:

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes 560-1000 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: guppy (Poecilia reticulata)

Resultado: EC50 - Espécies: Algas > 560 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: Pseudokirchneriella subcapitata

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia > 1.000 mg/l - Duração / h: 3

Resultado: NOEC - Espécies: Peixes = 180 mg/l - Duração / h: 96 - Notas: guppy

Resultado: NOEC - Espécies: Daphnia = 560 mg/l - Duração / h: 48 - Notas: Selenastrum

Resultado: NOEC - Espécies: Algas = 560 mg/l - Duração / h: 96

**c) Toxicidade bacteriana:**

Resultado: EC50 - Espécies: BACTERIA > 1.000 mg/l - Duração / h: 3

**12.2. Persistência e degradabilidade**

Propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

Biodegradabilidade: Rapidamente degradável - Duração: 5 dias - %: 53 - Notas: Aerobie, activated sludge

Biodegradabilidade: Oxidizes rapidly by photochemical reactions in air.

Biodegradabilidade: Fotodegradação (no ar) - Tempo total de semivida - Teste: Degradação por radicais OH: Fotólise direta - Duração: 33 horas

3-butoxi-2-propanol; éter monobutílico de propilenoglicol - CAS: 5131-66-8

Biodegradabilidade: Rapidamente degradável

**12.3. Potencial de bioacumulação**

Propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

Estimated not significantly bioaccumulative.

Log Pow <=4

Log Kow 0.05 - Notas: 25°C

3-butoxi-2-propanol; éter monobutílico de propilenoglicol - CAS: 5131-66-8

Potencialmente bioacumulativo.

Baixo potencial de bioconcentração

**12.4. Mobilidade no solo**

3-butoxi-2-propanol; éter monobutílico de propilenoglicol - CAS: 5131-66-8

Móvel

**12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB**

Substâncias vPvB: Nenhum - Substâncias PBT: Nenhum

**12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Nenhuma substância desreguladora do sistema endócrino presente numa concentração >= 0,1%

**12.7. Outros efeitos adversos**

Wassergefahrdungsklasse (Deutschland): 1

---

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

Recuperar se for possível. Enviar para instalações de eliminação autorizadas ou para incineradoras em condições controladas. Actuar em conformidade com as vigentes disposições locais e nacionais.

Códigos de resíduos (Decisão 2001/573/CE, a Directiva 2006/12/CEE, a Directiva 94/31/CEE, relativa aos resíduos perigosos):

15 02 02\* absorventes, materiais filtrantes (incluindo filtros de óleo não anteriormente especificados), panos de limpeza, vestuário de protecção contaminados por substâncias perigosas

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**



**14.1. Número ONU ou número de ID**

ADR-UN Number: 3175  
IATA-UN Number: 3175  
IMDG-UN Number: 3175

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU**

ADR-Shipping Name: SÓLIDOS ou misturas de sólidos CONTENDO LÍQUIDO INFLAMÁVEL com um ponto de inflamação inferior ou igual a 60 °C (tais como preparações e resíduos), N.S.A. (propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol)

IATA-Shipping Name: SÓLIDOS ou misturas de sólidos CONTENDO LÍQUIDO INFLAMÁVEL com um ponto de inflamação inferior ou igual a 60 °C (tais como preparações e resíduos), N.S.A. (propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol)

IMDG-Shipping Name: SÓLIDOS ou misturas de sólidos CONTENDO LÍQUIDO INFLAMÁVEL com um ponto de inflamação inferior ou igual a 60 °C (tais como preparações e resíduos), N.S.A. (propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol)

**14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte**

ADR-Class: 4.1  
ADR - Número de identificação do perigo: 40  
IATA-Class: 4.1  
IATA-Label: 4.1  
IMDG-Class: 4.1

**14.4. Grupo de embalagem**

ADR-Packing Group: II  
IATA-Packing group: II  
IMDG-Packing group: II

**14.5. Perigos para o ambiente**

ADR-Poluento ambiental: Não  
IMDG-Marine pollutant: Não  
IMDG-EmS: F-A , S-I

**14.6. Precauções especiais para o utilizador**

ADR-Subsidiary hazards: -  
ADR-S.P.: 216 274 601  
ADR-Categoria de transporte (Código de restrição em túneis): 2 (E)  
IATA-Passenger Aircraft: 445  
IATA-Subsidiary hazards: -  
IATA-Cargo Aircraft: 448  
IATA-S.P.: A46  
IATA-ERG: 3L  
IMDG-Subsidiary hazards: -

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

IMDG-Stowage and handling: Category B

IMDG-Segregation: -

Q.L.: 1K

Q.E.: E2

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

---

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

Dir. 98/24/CE (Riscos relativos a agentes químicos no trabalho)  
Dir. 2000/39/CE (Valores limites de exposição no trabalho)  
Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
Regulamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)  
Regulamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (EU) n. 758/2013  
Regulamento (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)  
Regulamento (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)  
Regulamento (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)  
Regulamento (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)  
Regulamento (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)  
Regulamento (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)  
Regulamento (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)  
Regulamento (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)  
Regulamento (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)  
Regulamento (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)  
Regulamento (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)  
Regulamento (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)  
Regulamento (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)  
Regulamento (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)  
Regulamento (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)  
Regulamento (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Limitações respeitantes ao produto ou às substâncias contidas, de acordo com o Anexo XVII do Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH) e sucessivas modificações:

Limitações respeitantes ao produto:

Restrição 3

Restrição 40

Limitações respeitantes às substâncias contidas:

Restrição 75

Listagens ou acordo com os seguintes organismos internacionais:

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

Canada (DSL): All the substances of this product are listed on the DSL list.

IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China

Japan (ENCS) - Japanese Existing and New Chemical Substances Inventory

Japan (ISHL) = ISAH Industry Safe and Health Act

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

KECI - Korean Existing Chemical Inventory  
NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals  
PICCS - Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances  
TCSI - Taiwan Chemical Substance Inventory  
TSCA - Toxic Substances Control Act

Rotulagem de detergentes (Regulamento CE 648/2004 e 907/2006) :  
N.A.

Rotulagem de biocidas (Regulamentos 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006,  
1451/2007 e Direti  
N.A.

N.A.

Onde aplicável, reportar-se às seguintes disposições regulamentares:  
Directiva 2003/105/CE ('Protecção civil, acidentes ambientais').  
Directiva 1999/13/CE  
Dir. 2004/42/CE (compostos orgânicos voláteis)

Provisões relacionadas com a Directiva da UE 2012/18 (Seveso III):  
Categoria Seveso III de acordo com o Anexo 1, parte 1  
o produto pertence à categoria: P5c

**15.2. Avaliação da segurança química**  
Não

---

**SECÇÃO 16: Outras informações**

N.A.: Not Applicable or Not Available / não disponível ou não aplicável

Texto das frases mencionadas no parágrafo 3:  
H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.  
H319 Provoca irritação ocular grave.  
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.  
H315 Provoca irritação cutânea.

<b>Classe de perigo e categoria de perigo</b>	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
Flam. Liq. 2	2.6/2	Líquido inflamável, Categoria 2

## Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

### SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT

Flam. Liq. 3	2.6/3	Líquido inflamável, Categoria 3
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritação cutânea, Categoria 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritação ocular, Categoria 2
STOT SE 3	3.8/3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, Categoria 3

Classificação e procedimento utilizado para determinar a classificação das misturas em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]:

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008	Procedimento de classificação
Flam. Liq. 3, H226	Com base em dados de ensaio
Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo

Este documento foi preparado por pessoa com formação apropriada

Principais fontes bibliográficas:

ECDIN - Rede de Informação e Dados de Produtos Químicos Ambientais - Centro de Pesquisa Unido, Comissão das Comunidades Europeias

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS (PROPRIEDADES PERIGOSAS DE MATERIAIS INDUSTRIAIS da SAX) - Oitava Edição - Van Nostrand Reinold CCNL - Anexo 1

Insira bibliografia adicional consultada

Nota de confidencialidade importante: no presente documento constam informações confidenciais pertencentes à empresa SOCOMORE. Sob ressalva de aplicação de quaisquer disposições legais contrárias, a distribuição, republicação ou retransmissão deste documento, parcial ou total, deve destinar-se exclusivamente a pessoas claramente identificadas, ou porque são utilizadores do produto ou para efeitos de informações de Qualidade, Segurança e Ambiente (HSE). Qualquer distribuição deste documento é formalmente proibida fora deste enquadramento, salvo autorização expressa por escrito da nossa parte.

A Socomore recomenda vivamente a cada destinatário a leitura atenta desta ficha de dados de segurança, bem como a consulta de peritos nos domínios envolvidos sempre que for necessário ou adequado de modo a compreender as informações que nela constam, sobretudo no referente a quaisquer riscos e perigos associados ao produto. O utilizador deve assegurar-se de que estas informações são adequadas e não possuem lacunas em relação à utilização específica que delas pretende fazer.

Os dados incluídos no presente documento ilustram o estado dos nossos conhecimentos na data de atualização a seguir mencionada. Referem-se exclusivamente ao produto indicado e não constituem nenhuma garantia de qualidade particular. É da responsabilidade do comprador ou do utilizador avaliar

**Ficha de Segurança (Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOCLEAN A2501 - SATWIPES PROSAT SOCOSAT**

e garantir que as suas atividades estão em conformidade com a legislação em vigor.

As informações são consideradas corretas, sem serem exaustivas, e devem ser apenas usadas como um guia que tem por base o conhecimento atual da substância ou mistura para efeitos de aplicação às precauções de segurança adequadas para o produto.

ADR:	Acordo Europeu sobre Transporte Rodoviário Internacional de Mercadorias Perigosas
ATE:	Estimativa de Toxicidade Aguda
ATEmix:	Estimativa da toxicidade aguda (Misturas)
CAS:	Chemical Abstracts Service (sector da Sociedade Americana de Química).
CLP:	Classificação, rotulagem, embalagem.
DNEL:	Nível derivado de exposição sem efeito
EINECS:	Inventário Europeu de Substâncias Químicas Existentes em Comércio
GefStoffVO:	Normativa sobre Substâncias Perigosas, Alemanha
GHS:	Sistema globalmente harmonizado de Classificação e Rotulagem de produtos químicos
IATA:	Associação Internacional Transporte Aéreo
IATA-DGR:	Regulamentação Mercadorias Perigosas conforme a Associação Internacional Transporte Aéreo (IATA)
ICAO:	Organização Internacional Aviação Civil
ICAO-TI:	Instruções técnicas conforme a "Organização Internacional Aviação Civil" (ICAO).
IMDG:	Código marítimo internacional para mercadorias perigosas.
INCI:	Nomenclatura Internacional de Ingredientes Cosméticos.
KSt:	Coeficiente de explosão
LC50:	Concentração letal para 50% da população de teste
LD50:	Dose letal para 50% da população de teste.
LTE:	Exposição prolongada.
PNEC:	Concentração previsivelmente sem efeitos
RID:	Regulamentação relativa ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas.
STE:	Exposição breve.
STEL:	Limite de exposição a curto prazo
STOT:	Toxicidade para órgão alvo específico
STOT SE:	Toxicidade para órgão alvo específico - exposição única
TLV:	Valor limite de limiar
TWA:	Média ponderada no tempo
TWATLV:	Valor limite de limiar para media ponderada do tempo - 8 horas/dia (Padrão ACGIH)
WGK:	Classe de perigo aquático - Alemanha