

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

Regulamento (EU) n. 2020/878

Master item code: P10902

Ficha de Segurança de 14/11/2022, revisão 6

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

1.1. Identificador do produto

Nome comercial: EUROCOAT-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT
Código comercial: P11102
Referências: SATWIPES C86
UFI: F6YT-1Y6D-0016-XW9J

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

Uso recomendado:

Paint/coating

Utilizações industriais

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.

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, Skin Sens. 1, Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Aquatic Chronic 3, Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

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

Nenhum outro risco

2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo:

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

EUROCOAT-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT



Atenção

Advertências de perigo:

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência:

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

P261 Evitar respirar os vapores.

P273 Evitar a libertação para o ambiente.

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

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.

Disposições especiais:

Nenhum

Contém

1,4-Cyclohexanedimethanol divinyl ether, mixture of isomers

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

Nenhum

2.3. Outros perigos

Substâncias PBT, mPmB ou desreguladoras do sistema endócrino presentes numa concentração \geq 0,1%:

\geq 0.3% - < 0.5% Dodecametilcicloexasiloxano - CAS: 540-97-6, EC: 208-762-8:

PBT, vPvB

Outros riscos:

Nenhum outro risco

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 3% - < 5%	1-(vniloxi)dodecano	CAS: 765-14-0 EC: 212-141-7	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
\geq 3% - < 5%	1,4-Cyclohexanedimethanol divinyl ether, mixture	Numero 603-148-00-X Index:	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

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

EUROCOAT-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

	of isomers	CAS: EC:	17351-75-6 413-370-7	 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317  4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 1% - < 3%	Propan-2-ol; álcool isopropílico; isopropanol	Numero Index: CAS: EC: REACH No.:	603-117-00-0 67-63-0 200-661-7 01- 2119457558 -25	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H336
>= 0.3% - < 0.5%	tetraquis(pentafluorofenil)borato (1-) de (4-(1-metiletil)fenil)-(4-metilfenil)iodónio	Numero Index: CAS: EC: REACH No.:	053-005-00-5 178233-72-2 422-960-3 01- 0000016947 -56	 3.9/2 STOT RE 2 H373  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312
>= 0.3% - < 0.5%	Dodecametilcicloexasiloxano	CAS: EC:	540-97-6 208-762-8	O produto não é considerado perigoso de acordo com o Regulamento CE 1272/2008 (CLP).

Substâncias SVHC, PBT, mPmB e desreguladoras do sistema endócrino:

>= 0.3% - < 0.5% Dodecametilcicloexasiloxano

CAS: 540-97-6, EC: 208-762-8

PBT, vPvB, SVHC

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 os olhos:

Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

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).

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

EUROCOAT-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

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.

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.

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

EUROCOAT-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

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/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Valores limites de exposição no trabalho

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

- Tipo OEL: National - STEL: 980 mg/m³, 400 ppm - Notas: France

- Tipo OEL: National - TWA: 500 mg/m³, 200 ppm - Notas: DFG, Y - Germany

- Tipo OEL: National - TWA: 999 mg/m³, 400 ppm - STEL: 1250 mg/m³, 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/m³, 400 ppm - STEL: 1250 mg/m³, 500 ppm

- Tipo OEL: OSHA - TWA: 980 mg/m³, 400 ppm

- Tipo OEL: DSR_NIOSHREL - TWA: 980 mg/m³, 400 ppm - STEL: 1225 mg/m³, 500 ppm

- Tipo OEL: National - TWA: 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(30min (Miw)): 1960 mg/m³, 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

- Freqüência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Trabalhador industrial: 500 mg/kg - Consumidor: 89 mg/m³ - Exposição: Por inalação humana - Freqüência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Consumidor: 26 mg/kg - Exposição: Oral humana - Freqüência: De longo prazo, efeitos sistémicos

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

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

EUROCOAT-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

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

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

Índice de Exposição Biológica

N.A.

8.2. Controlo da exposição

Abaixo , exemplos de PPE para usar.

Protecção dos olhos:

Óculos integrais (NF EN166)

Protecção da pele:

Indumentos de protecção contra agentes químicos (type 3 - NF EN14605)

Indumentos de protecção contra agentes químicos (type 5 - NF EN13982-1)

Indumentos de protecção contra agentes químicos (type 6 - NF EN13034)

Protecção das Mãos:

Luvras idóneas tipo: NF EN374

NBR (borracha nitrila-butadieno).

Protecção respiratória:

Semi-máscara filtrante (DIN EN 149).

Riscos térmicos:

Nenhum

Controlos 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 intervalo de ebulição:	N.A.	--	--
Inflamabilidade:	Flam. Liq. 3, H226	--	--
Limite superior e inferior de explosividade:	N.A.	--	--

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

Ponto de combustão (°C):	26 °C	--	--
Temperatura de auto-acendimento:	N.A.	--	--
Temperatura de decomposição:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
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 = 34 g/l

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Estável em condições normais

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.

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

EUROCOAT-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

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:

1,4-Cyclohexanedimethanol divinyl ether, mixture of isomers - CAS: 17351-75-6

Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana > 5000 mg/kg - Origem: OCDE 402

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Coelho > 2000 mg/kg

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/m³ - 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

tetraquis(pentafluorofenil)borato (1-) de (4-(1-metiletil)fenil)-(4-metilfenil)iodónio - CAS: 178233-72-2

Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana > 200 mg/kg

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Ratazana > 400 mg/kg

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

Teste: NOAEL - Via: Oral - Espécies: Ratazana = 60 mg/kg - Duração: 28 dias

Dodecametilcicloexasiloxano - CAS: 540-97-6

Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana > 2000 mg/kg

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Ratazana > 2000 mg/kg

g) Toxicidade reprodutiva:

Teste: NOAEL - Via: Oral - Espécies: Ratazana >= 1000 mg/kg

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;

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

EUROCOAT-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Carcinogenicidade;
g) Toxicidade reprodutiva;
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única;
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 :

1,4-Cyclohexanedimethanol divinyl ether, mixture of isomers

Corrosão / irritação da pele (coelho):

Irritante para a pele.

-

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)

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

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

1-(vniloxi)dodecano - CAS: 765-14-0

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia = 29 mg/l - Duração / h: 48

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:

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

EUROCOAT-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

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

c) Toxicidade bacteriana:

Espécies: BACTERIA = 1.050 mg/l

tetraquis(pentafluorofenil)borato (1-) de (4-(1-metiletil)fenil)-(4-metilfenil)iodônio - CAS: 178233-72-2

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes < 1 mg/l

Resultado: LC50 - Espécies: Daphnia < 1 mg/l

Resultado: EC50 - Espécies: Algas > 0.55 mg/l - Duração / h: 72

Dodecametilcicloexasiloxano - CAS: 540-97-6

b) Toxicidade aquática crônica:

Resultado: NOEC - Espécies: Daphnia >= 0.0046 mg/l - Duração / h: 1890

e) Toxicidade das plantas:

Resultado: NOEC - Espécies: Pseudokirchneriella subcapitata (green algae) >= 0.002 mg/l - Duração / h: 72

Resultado: EC50 - Espécies: Pseudokirchneriella subcapitata (green algae) > 0.002 mg/l - Duração / h: 72

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

Dodecametilcicloexasiloxano - CAS: 540-97-6

Biodegradabilidade: Não rapidamente degradável - Teste: BIODG23 - Duração: 28 dias - %: 4,5

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

Dodecametilcicloexasiloxano - CAS: 540-97-6

O produto tem potencial de bioacumulação - Teste: BIOAC05 2860

12.4. Mobilidade no solo

N.A.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Substâncias PBT:

>= 0.3% - < 0.5% Dodecametilcicloexasiloxano - CAS: 540-97-6

Substâncias vPvB:

>= 0.3% - < 0.5% Dodecametilcicloexasiloxano - CAS: 540-97-6

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

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

12.7. Outros efeitos adversos

Nenhum

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

EUROCOAT-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

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

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. (tetraquis(pentafluorofenil)borato (1-) de (4-(1-metiletil)fenil)-(4-metilfenil)iodónio, 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. (tetraquis(pentafluorofenil)borato (1-) de (4-(1-metiletil)fenil)-(4-metilfenil)iodónio, 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: -

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

EUROCOAT-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

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

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

EUROCOAT-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Restrição 75

Listagens ou acordo com os seguintes organismos internacionais:

N.A.

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

N.A.

Labelling of biocides (Regulations 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 and Directive 98/8/EC):

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)

Substâncias SVHC:

Substâncias na lista de candidatos (Art. 59.º Reg. 1907/2006, REACH):

Dodecametilocicloexasiloxano

PBT, vPvB

Provisões relacionadas com a Diretiva 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:

H319 Provoca irritação ocular grave.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

H373 Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H302 Nocivo por ingestão.

H312 Nocivo em contacto com a pele.

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

Classe de perigo e categoria de perigo	Código	Descrição
Flam. Liq. 2	2.6/2	Líquido inflamável, Categoria 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Líquido inflamável, Categoria 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Toxicidade aguda (via cutânea), Categoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicidade aguda (via oral), Categoria 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritação cutânea, Categoria 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritação ocular, Categoria 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilização cutânea, Categoria 1
STOT SE 3	3.8/3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, Categoria 3
STOT RE 2	3.9/2	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição repetida, Categoria 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Perigo agudo para o ambiente aquático, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Perigo crónico para o ambiente aquático, Categoria 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Perigo crónico para o ambiente aquático, Categoria 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Perigo crónico para o ambiente aquático, 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
Skin Sens. 1, H317	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3, H412	Método de cálculo

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

EUROCOAT-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

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 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)

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

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