

Esta ficha de dados de segurança cumpre os requisitos da:
Regulamento (CE) n.o 1907/2006 Regulamento (CE) n.o 1272/2008

Data de Revisão 07-jun-2021

Versão 1

Seção 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU DA MISTURA E DA SOCIEDADE OU EMPRESA

1.1. Identificador do produto

Nome Do Produto PC SKYFIX A2

Número da ficha de dados de segurança OCPC00114

Substância/mistura pura Mistura

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

Uso Recomendado

- Apenas para uso profissional
- Adesivos
- Coating

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor

Pittsburgh Corning Europe
Albertkade 1
3980 - Tessenderlo, Belgium

Endereço de correio eletrónico SDS.compliance@owenscorning.com
Website da empresa www.foamglas.com

Telephone number T +32 (0)13 661 721, F +32 (0)13 667 854

1.4. Número de telefone de emergência

Número de telefone de emergência +32 (0)13 661 721 (only during business hours)

Número de telefone de emergência - §45 - (CE)1272/2008	
Europa	112
Áustria	Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43
Bélgica	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Giftnotrufzentralec/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid +32 70 245 245
Bulgária	Национален токсикологичен информационен център (National Toxicological Information Centre) National Clinical Toxicology Centre, Emergency Medical Institute "Pirogov" +359 2 9154 409
Croácia	Centar za kontrolu otrovanja/Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada +385 1 234 8342
República Tcheca	Toxikologické informační středisko +420 2 2491 9293/5402 +42 2 2491 5402
Dinamarca	Giftilinjen/Bispebjerg Hospital +45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55
Finlândia	Myrkytystietokeskus +358 9 471 977
França	ORFILA Hôpital Fernand Widal +33 1 45 42 59 59
Alemanha	Giftnotruf der Charité/Charité-Universitätsmedizin - Campus Benjamin Franklin, Berlin +49 30 19240
Hungria	Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) +36 80 20 11 99

Irlanda	National Poisons Information CentreBeaumont Hospital +353 1 809 21 66 (public, 8am - 10pm, 7/7)+353 01 809 2566 (Professionals, 24/7)
Itália	Centro Antiveleni (Poisons Centre)Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore +39 06 305 4343
Letônia	Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. +371 67042473
Lituânia	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras +370 5 236 20 52/ +370 687 53378 +370 687 53378
Holanda	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)NB Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen +31 30 274 88 88
Noruega	GiftinformasjoneneGiftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300
Polónia	Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre)The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź) +48 42 63 14 724
Portugal	Centro de Informação AntivenenosInstituto Nacional de Emergência Médica (INEM) 808 250 143 (Para uso apenas em Portugal),+351 21 330 3284
Romênia	Biroul RSI si Informare ToxicologicaApelabil intre orele 8:00 – 15:00 +40 21 318 36 06 (Apelabil intre orele 8:00-15:00)
Rússia	Информационно-консультативный токсикологический центр Министерства здравоохранения Российской Федерации (RTIAC)Министерство здравоохранения Российской Федерации (Ministry of Health of the Russian Federation) +74 959 28 16 87 (русский)
Saudi Arabia	The Regional Poison Control Center, Dammam (DPCC) +966 55 388 0087
Eslováquia	Národné toxikologické informačné centrum (National Toxicological Information Centre) (NTIC)University Hospital Bratislava +421 254 77 41 66
Eslovênia	Poison CentreDivision of Internal Medicine + 386 41 650 500
Espanha	Servicio de Información ToxicológicaInstituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses +34 91 562 04 20
Suécia	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital +46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National)
Suíça	Centre Suisse d'Information ToxicologiqueSwiss Toxicological Information Centre 145 / +41 442 51 51 51
Turquia	Toxicology Department and Poisons Centre Refik Saydam Central Institute of Hygiene 0 800 314 7900 (Turkey) only+90 0312 433 70 01
Reino Unido	National Poisons Information Service (Newcastle Centre)Regional Drugs and Therapeutics Centre, Wolfson Unit 0844 892 0111 (UK only, 24/7, healthcare professionals only)

Seção 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificação de acordo com a Regulamentação (CE) Nº. 1272/2008 (CLP)

Esta mistura está classificada como não perigosa, de acordo com a regulamentação (CE) 1272/2008 [GHS]

Símbolos de perigo

Não perigoso

2.2. Elementos do rótulo

Esta mistura está classificada como não perigosa, de acordo com a regulamentação (CE) 1272/2008 [GHS]

EUH210 - A ficha de segurança é fornecida quando solicitada

EUH208 - Contém (1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one). Pode provocar reação alérgica

2.3. Outros riscos

Outros perigos

No other specific hazard has been identified.

Seção 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 Substâncias

Não se aplica

3.2 Mistura

Natureza química
Emulsão.

Nome químico	N o CE	CAS No	% em peso	2.1 Classificação de acordo com a Regulamentação (CE) N°. 1272/2008 (CLP)	Número de registro no sistema REACH
Celulose	232-674-9	9004-34-6	1-2	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis

Texto completo das frases H e EUH: consulte a seção 16

Informações adicionais

This mixture does not contain any substances to be mentioned according to the criteria of REACH Annex II Section 3.2

Seção 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Orientação geral	Primeiro socorrista: Atenção à autoproteção. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Se os sintomas persistirem, chame um médico. Mostre esta ficha de dados de segurança ao médico presente. Utilize primeiros socorros de acordo com a natureza da lesão.
Inalação	<ul style="list-style-type: none"> • EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração • Se os sintomas persistirem, chame um médico
Contato com a pele	<ul style="list-style-type: none"> • Retire a roupa contaminada • Lave com água e sabão • Se os sintomas persistirem, chame um médico
Contato com os olhos	<ul style="list-style-type: none"> • Se os sintomas persistirem, chame um médico • Enxágue imediatamente com água em abundância, inclusive sob as pálpebras, durante 15 minutos pelo menos • Mantenha em temperaturas entre 20 e 30 °C
Ingestão	<ul style="list-style-type: none"> • Em caso de ingestão, não provocar o vômito. Consultar imediatamente um médico e mostrar-lhe a embalagem e o rótulo • Enxágue a boca

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

Sintomas	<ul style="list-style-type: none"> • A ingestão pode causar irritação gastrointestinal, náusea, vômito e diarreia • Pode causar irritação nos olhos • Pode causar reação alérgica na pele
-----------------	--

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nota aos médicos	Tratar de forma sintomática.
-------------------------	------------------------------

Seção 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção:	<ul style="list-style-type: none"> • Dióxido de carbono (CO₂) • Aspersão de água (água nebulizada) • Espuma resistente a álcool • Pó extintor seco
-------------------------------------	---

Meios adequados de extinção: Não use jatos diretos

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos decorrentes de produto químico Heating will cause a rise in pressure with a risk of bursting.

Produtos de combustão perigosos Óxidos de carbono.

5.3. Recomendação para os bombeiros

Equipamento de proteção especial para bombeiros Evacue o pessoal para áreas seguras. Resfrie os tambores com aspersão de água. Evite a liberação para o meio ambiente. Use o equipamento de proteção individual exigido. Use máscara autônoma para combate a incêndio, se necessário.

Seção 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções pessoais

- Evacue o pessoal para áreas seguras
- Mantenha-se em posição contrária à direção do vento
- Ventile a área afetada
- Use o equipamento de proteção individual exigido
- Evite contato com a pele, os olhos ou as roupas

Para o pessoal do serviço de emergência

- Precauções Pessoais: Use a proteção pessoal recomendada na Seção 8
- Have procedures in place for emergency decontamination

6.2. Precauções ao meio ambiente

Precauções para o meio ambiente

- Não deixe que entre na rede de esgoto, no solo ou em qualquer corpo d'água
- Consulte a Seção 12 para obter informações ecológicas adicionais

6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

Métodos para contenção

- Evite mais vazamentos ou derramamentos, se for seguro fazê-lo

Métodos para limpeza

- Recolha mecanicamente, colocando em recipientes apropriados para descarte

6.4. Remissão para outras seções

Referência a outras seções

- Consulte a seção 8 para mais informações
- Consulte a seção 13 para mais informações

Seção 7: MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1. Precauções para um manuseio seguro

Precauções para manuseio seguro

- Verifique se a ventilação é adequada, especialmente em áreas confinadas
- Use o equipamento de proteção individual exigido
- Precauções Pessoais: Use a proteção pessoal recomendada na Seção 8
- Evite contato com a pele, os olhos ou as roupas
- Evite a liberação para o meio ambiente

Considerações gerais sobre higiene

- Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial
- Lave bem as áreas expostas depois de manusear este produto
- Wash thoroughly before eating or drinking.
- Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto
- Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo, os dos animais
- Retire e lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente
- Mantenha as roupas de trabalho separadamente

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Condições de armazenagem**
- Mantenha em local seco, fresco e bem ventilado
 - Evite congelamento
 - Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume
 - Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar
 - Manter/ Armazenar somente no recipiente original

- Materiais incompatíveis**
- Nenhum [efeito] conhecido, baseado nas informações fornecidas

7.3. Utilizações finais específicas

- Usos específicos** No particular end use has been identified to date.

Seção 8: CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Parâmetros de controle

Component Celulose 9004-34-6 (1-2)	ACGIH	Austrália 10 mg/m ³	Áustria	Bélgica 10 mg/m ³ TWA	Bulgária
Component Celulose 9004-34-6 (1-2)	Croácia TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³	República Tcheca	Dinamarca	Finlândia	França TWA: 10 mg/m ³
Component Celulose 9004-34-6 (1-2)	Alemanha	Grécia	Hungria	Irlanda TWA: 10 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³	Itália
Component Celulose 9004-34-6 (1-2)	Letônia TWA: 2 mg/m ³	Lituânia	Holanda	Noruega	Polônia
Component Celulose 9004-34-6 (1-2)	Portugal TWA: 10 mg/m ³	Romênia TWA: 10 mg/m ³	Rússia MAC: 10 mg/m ³	Eslováquia	Eslovênia
Component Celulose 9004-34-6 (1-2)	Espanha TWA: 10 mg/m ³	Suécia	Suíça TWA: 3 mg/m ³	Reino Unido TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	

Nível Derivado de Exposição Sem Efeito (Derived No Effect Level - DNEL) Nenhuma informação disponível.

Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC) Nenhuma informação disponível.

8.2. Controle de exposição

- Controles mecanizados**
- Verifique se a ventilação é adequada, especialmente em áreas confinadas
 - Medidas organizacionais para prevenir/limitar liberações, dispersão e exposição

Equipamento de proteção individual

Proteção ocular/facial

- Use óculos de segurança com proteção lateral
- (EN 166)

Proteção Manual

- Use luvas de proteção
- Luvas de borracha
- Luvas devem estar em conformidade com os padrões da EN 374
- Garanta que o prazo de duração do material da luva não seja excedido. Consulte o fornecedor da luva para mais informações sobre o tempo de duração de luvas específicas

Proteção da pele e do corpo

Proteção respiratória

- Roupas de proteção adequadas
- Nenhum, em condições normais de uso
- Em caso de ventilação inadequada, use equipamento de proteção respiratória
- Tipo de filtro:
- peça facial inteira (DIN EN 136)
- ABEK+P

Controles de exposição ambiental • Evite a liberação para o meio ambiente

Seção 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1. Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico	Pasta
Aspecto	Pasta
Cor	Silver/Grey
Odor	Sem dados disponíveis.
Limite de odor	Nenhuma informação disponível

<u>Propriedades</u>	<u>Valores</u>	<u>Anotações • Método</u>
pH	Sem dados disponíveis	
Ponto de fusão / ponto de congelamento	Sem dados disponíveis	
Ponto de ebulição / faixa de ebulição	Sem dados disponíveis	
Ponto de fulgor	Não se aplica	
Taxa de evaporação	Não se aplica	Nenhum conhecido
Inflamabilidade (sólido, gás)	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Limite de Inflamabilidade no Ar		Nenhum conhecido
Limite superior de inflamabilidade:	Sem dados disponíveis	
Limite inferior de inflamabilidade	Sem dados disponíveis	
Pressão de vapor	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Densidade de vapor	Sem dados disponíveis	
Densidade relativa	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Solubilidade em água	Miscível na água	
Solubilidade(s)	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Coefficiente de partição	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Temperatura de autoignição	Não se aplica	Nenhum conhecido
Temperatura de decomposição	Sem dados disponíveis	Nenhum conhecido
Viscosidade	Indeterminado	Nenhum conhecido
Viscosidade dinâmica	Sem dados disponíveis	
Propriedades explosivas	Nenhuma informação disponível	
Propriedades oxidantes	Nenhuma informação disponível	

9.2. Outras informações

Ponto de amolecimento	Nenhuma informação disponível
Peso molecular	Nenhuma informação disponível
Conteúdo do VOC (COV - composto orgânico volátil) (%)	Nenhuma informação disponível
Densidade do líquido	Nenhuma informação disponível
Densidade aparente	Nenhuma informação disponível

Seção 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1. Reatividade

Reatividade	Sem reatividade conhecida
-------------	---------------------------

10.2. Estabilidade química

Estabilidade	Estável sob condições normais.
--------------	--------------------------------

Dados de explosão

Sensibilidade a impacto mecânico	Não.
Sensibilidade a descarga estática	Não.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de Reações Perigosas	• Nenhum sob processamento normal
------------------------------------	-----------------------------------

10.4. Condições a evitar

Condições a evitar Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume.

10.5. Materiais incompatíveis

Materiais incompatíveis • Nenhuma informação disponível

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos de Decomposição Perigosa Monóxido de carbono Dióxido de carbono (CO₂)

Seção 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações do produto **O produto não apresenta risco de toxicidade aguda com base em informações conhecidas ou fornecidas**
Ingestão Sem dados disponíveis.

Corrosão/irritação cutânea Nenhuma informação disponível

Irritação/danos graves aos olhos Nenhuma informação disponível.

Sensibilização Nenhuma informação disponível

Mutagenicidade em células germinativas Nenhuma informação disponível.

Carcinogenicidade Nenhuma informação disponível.

Toxicidade reprodutiva Nenhuma informação disponível.

STOT - exposição única Nenhuma informação disponível

STOT - exposição repetida Nenhuma informação disponível.

Perigo de aspiração Nenhuma informação disponível.

Os valores a seguir são calculados com base no capítulo 3.1 do documento da GHS

Estimativa da toxicidade aguda 5,105.10 mg/kg

(ATE) da mistura (oral)

ATEmix (dérmica) 2,042.00 mg/kg

Estimativa da toxicidade aguda 5.92 mg/l

(ATE) da mistura (inalação -
poeira/névoa)

Nome químico	DL 50 oral	DL50 dérmica	Inalação CL50
Celulose	> 5 g/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 5800 mg/m ³ (Rat) 4 h
1,2-Benzo-isotiazolinona	= 1020 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	

Seção 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICA

12.1. Toxicidade

Ecotoxicidade Baixa ordem de toxicidade com base nos componentes
97.96% of the mixture consists of component(s) of unknown hazards to the aquatic environment

12.2. Persistência e degradabilidade

Biodegradável imediatamente.

12.3. Potencial de bioacumulação

12.4. Mobilidade no solo

Mobilidade no solo Nenhuma informação disponível.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Avaliação de PBT e vPvB Esta mistura não contém nenhuma substância considerada muito persistente e muito bioacumulativa (vPvB). Esta preparação não contém nenhuma substância considerada persistente, bioacumulável e tóxica (PBT).

12.6. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos Evite a liberação para o meio ambiente

Seção 13: CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Lixo de resíduos/ produtos não utilizados	<ul style="list-style-type: none"> • Não deve ser liberado no meio ambiente • O descarte deve ser feito de acordo com as leis e regulamentações nacionais, regionais e municipais nacionais cabíveis
Embalagem contaminada	<ul style="list-style-type: none"> • Recipientes vazios e resíduos devem ser dispostos de modo seguro • Solicite informações ao fabricante/fornecedor sobre a recuperação/reciclagem • O descarte deve ser feito de acordo com as leis e regulamentações nacionais, regionais e municipais nacionais cabíveis
Códigos do resíduo/ designações do resíduo de acordo com EWC / AVV	<ul style="list-style-type: none"> • Os códigos de resíduos devem ser atribuídos pelo usuário com base na aplicação na qual o produto foi usado • The following Waste Codes are only a suggestion: • 08 01 20

Seção 14: INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

IMDG

14.1 Número ONU	Não regulamentado
14.2 Nome ONU apropriado para embarque	Não regulamentado
14.3 Classe(s) de transporte perigosos	Não regulamentado
14.4 Grupo de empacotamento	Não regulamentado
14.5 Poluente marinho	Não se aplica
14.6 Disposições especiais	Não
14.7 Transporte a granel de acordo com o Anexo II do MARPOL 73/78 e do IBC Código	Nenhuma informação disponível

RID

14.1 Número ONU	Não regulamentado
14.2 Nome ONU apropriado para embarque	Não regulamentado
14.3 Classe(s) de transporte perigosos	Não regulamentado
14.4 Grupo de empacotamento	Não regulamentado

14.5 Meio ambiente perigoso	Não se aplica
14.6 Disposições especiais	Não
ADR	
14.1 Número ONU	Não regulamentado
14.2 Nome ONU apropriado para embarque	Não regulamentado
14.3 Classe(s) de transporte perigosos	Não regulamentado
14.4 Grupo de empacotamento	Não regulamentado
14.5 Meio ambiente perigoso	Não se aplica
14.6 Disposições especiais	Não

IATA

14.1 Número ONU	Não regulamentado
14.2 Nome ONU apropriado para embarque	Não regulamentado
14.3 Classe(s) de transporte perigosos	Não regulamentado
14.4 Grupo de empacotamento	Não regulamentado
14.5 Meio ambiente perigoso	Não se aplica
14.6 Disposições especiais	Não

Seção 15: INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

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

Regulamentações Nacionais

Nome químico	Número RG francês	Título
Celulose 9004-34-6	RG 66	-

Alemanha

Classificação de Perigo da Água (WGK) Low hazard to waters

União Europeia

Leve em consideração a Diretiva 98/24/CE sobre a proteção da saúde e segurança dos trabalhadores contra riscos relacionados a agentes químicos no trabalho

Autorizações e/ou restrições sobre o uso:

Este produto não contém substâncias sujeitas a autorização (Regulamentação (CE) Nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV) Este produto não contém substâncias sujeitas a restrição (Regulamentação (CE) Nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

Regulamentação sobre substâncias destruidoras da camada de ozônio (SDOs), (CE) 1005/2009

Não se aplica

15.2. Avaliação de segurança química

Relatório de Segurança Química Nenhuma informação disponível

Seção 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Chave ou rótulo para as abreviações e siglas usadas na ficha de dados de segurança

Rótulo

*	Designação da Pele	Teto	Valor do limite máximo
Limite de exposição por curto espaço de tempo (STEL)	STEL (Limite de Exposição de Curta Duração)	Média ponderada pelo tempo (TWA)	TWA (média ponderada no tempo)

Data de Revisão 07-jun-2021

Nota de revisão Atualizado o formato do documento

A ficha de dados de segurança deste material cumpre os requisitos da Regulamentação (CE) No. 1907/2006

Isenção de Responsabilidade

Cuidados razoáveis foram tomados na preparação destas informações; todavia, o fabricante não oferece garantias de comerciabilidade ou de nenhum outro tipo, expressas ou implícitas, a respeito de tais informações. O fabricante não faz nenhuma declaração nem assume responsabilidade por nenhum dano direto, incidental ou emergente decorrente do uso das informações.

Fim da Ficha de Dados de Segurança