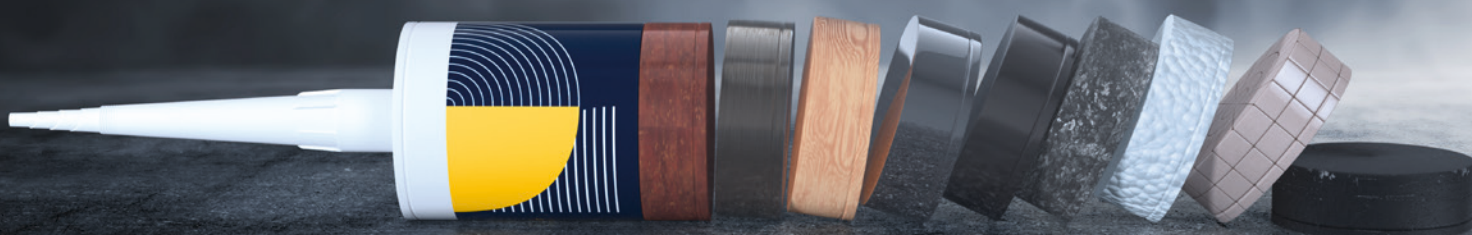


OB1™

TRABALHO FEITO



O PRODUTO SELANTE E ADESIVO ORIGINAL PARA CONSTRUÇÕES MULTISSUPERFÍCIES

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA DO PRODUTO

BRANCO	PRETO	BEGE
CASTANHO	CINZENTO	ANTRACITE
TERRACOTA	AZUL	CARVALHO

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31. Número da versão 02.

Data: 13/02/2020

Substitui: Versão 01

Ref.: 0385.0.BB.

ob1original.com

1.1 Identificador do produto

Nome comercial	OB1.
Número de artigo	OB1SCS290W, OB1SCSFOIL400W, OB1SCS290BL, OB1SCS290BE, OB1SCS290B, OB1SCS290G, OB1SCS290A, OB1SCS290T, OB1SCS290BU, OB1SCS290O.

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Aplicação da substância/mistura Produto selante.

1.3 Dados do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante/Fornecedor

Siroflex Limited.
Dodworth Business Park, Dodworth
Barnsley, South Yorkshire
S75 3SP.
www.siroflex.co.uk

Entidade para obtenção de informações adicionais www.ob1original.com

1.4 Número de telefone de emergência

TeleFone	+44 (0)1226 771600	Segunda-feira – Quinta-feira 8h30 – 17h00	Sexta-feira 8h30 – 16h30.
----------	--------------------	--	------------------------------

02 Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) No 1272/2008.

O produto não está classificado de acordo com o Regulamento CRE.

2.2 Elementos de rotulagem

Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE)

No 1272/2008 Sem efeito.

Pictogramas de perigo Sem efeito.

Palavra-sinal Sem efeito.

Frases de perigo Sem efeito.

Informações adicionais Contém

N-[3-(trimetoxissilil)propil]etilenodiamina, bis(acetilacetato) de dioctilestanho, N-[3-(dimetoximetilsilil)propil]etilenodiamina.

Pode produzir uma reação alérgica.

Ficha de dados de segurança disponível a pedido.

2.3 Outros perigos

Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT Não aplicável.

mPmB Não aplicável.

03 Composição/informação sobre os componentes

3.2 Caracterização química: Misturas

Descrição Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

Componentes perigosos

CAS: 2768-02-7

trimetoxi(vinil)silano.

EINECS: 220-449-8

No reg.: 01-2119513215-52-xxxx.

Flam. Liq. 3, H226;

1-<5%

Acute Tox. 4, H332.

Informações adicionais O texto das frases de perigo aqui incluído poderá ser consultado na secção 16.

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Informações gerais	Nenhuma medida especial necessária.
Após a inalação	Entrada de ar fresco; em caso de queixas, consultar o médico.
Após o contacto com a pele	Em geral o produto não é irritante para a pele.
Após o contacto com os olhos	Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas.
Após a ingestão	Se os sintomas persistirem, consultar o médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

05 Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados Utilizar os métodos de extinção adequados às condições circundantes.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento de proteção Máscara respiratória.

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Assegurar ventilação adequada.

6.2 Precauções a nível ambiental

Manter afastada de esgotos/águas superficiais ou subterrâneas.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, terra de diatomáceas, ligantes ácidos, ligantes universais, serradura).

Recolher mecanicamente.

6.4 Remissão para outras secções

Ver a Secção 7 para obter informações sobre manuseamento seguro.

Ver a Secção 8 para obter informações sobre equipamento de proteção individual.

Ver a Secção 13 para informações sobre a eliminação.

07 Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Utilizar somente em locais bem ventilados.

Precauções para prevenir incêndios e explosões Nenhuma medida especial necessária.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenagem

Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem Sem requisitos especiais.

Avisos para armazenagem conjunta Não necessário.

Outros avisos sobre as condições de armazenagem Nenhum.

7.3 Utilizações finais específicas

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Indicações adicionais para conceção de instalações técnicas

Não existem outras informações; ver ponto 7.

8.1 Parâmetros de controlo

Ingredientes com valores-limite que exigem monitorização no local de trabalho

28553-12-0 ftalato de di-“isononilo”

OEL Valor de longo prazo: 5 mg/m³.

Informações adicionais As listas válidas durante a compilação foram utilizadas como base.

8.2 Controlo da exposição

Equipamento de proteção individual

Medidas gerais de proteção e higiene

Devem respeitar-se as normais medidas de precaução ao manusear químicos.

Proteção respiratória Proteção respiratória se o local não for bem ventilado.

Proteção das mãos O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto/à substância/à mistura.

Devido à falta de testes, não é possível fazer qualquer recomendação relativamente ao material das luvas a usar com este produto/esta preparação/esta mistura química.

A seleção do material das luvas deve ter em conta os tempos de penetração, as taxas de difusão e a degradação.

Material das luvas A seleção das luvas adequadas não depende apenas do material, mas também de outras marcas de qualidade que variam de fabricante para fabricante. Dado que o produto é uma mistura de diversas substâncias, a resistência do material das luvas não pode ser determinada antecipadamente e tem, portanto, de ser verificada antes da aplicação.

Tempo de penetração

do material da luva O tempo de ruptura exato tem de ser determinado pelo fabricante das luvas de proteção e tem de ser respeitado.

Proteção dos olhos Recomendamos o uso de óculos de proteção durante a trasfega.

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Informações gerais

Aspeto

- **Forma** Pastosa.
- **Cor** Várias cores.

Odor

Característico.

Limiar olfativo

Não determinado.

pH

Indeterminado.

Alteração do estado

- **Ponto de fusão/ponto de congelação** Indeterminado.
- **Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição** >34 °C.

Ponto de fulgor

>100 °C.

Inflamabilidade (sólido/gás)

Não aplicável.

Temperatura de ignição

420 °C.

Temperatura de decomposição

Não determinada.

Temperatura de autoignição

O produto não é passível de autoignição.

Propriedades explosivas

O produto não apresenta perigo de explosão.

Limites de explosividade

- **Inferior** Indeterminado. Não determinado.
- **Superior** Indeterminado. Não determinado.

Pressão de vapor

Indeterminada.

Densidade a 20 °C

1,58 g/cm³

Densidade relativa

Não determinada.

Densidade do vapor

Não determinada.

Taxa de evaporação

Não determinada.

Solubilidade em/miscibilidade com água

Pouco misturável.

Coeficiente de partição (n-octanol/água)

Não determinado.

Viscosidade

- **Dinâmica** Não determinada.
- **Cinemática** Não determinada.

Teor de solventes

COV (CE) 2,32-2,44%.

COV (CE) 36,7-38,6 g/l.

9.2 Outras informações

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.1 Reatividade

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.2 Estabilidade química

Decomposição térmica / condições a evitar Nenhuma decomposição se utilizado conforme as especificações.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Não se conhecem reações perigosas.

10.4 Condições a evitar

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.5 Materiais incompatíveis

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

11 Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Efeito irritante primário

• **Irritação/corrosão cutânea**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

• **Lesões oculares graves/irritação ocular**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

• **Sensibilização respiratória ou cutânea**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)

• **Mutagenicidade em células germinativas**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

• Carcinogenicidade	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
• Toxicidade reprodutiva	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
STOT – exposição única	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
STOT – exposição repetida	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
Perigo de aspiração	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

12 Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Toxicidade aquática Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.2 Persistência e degradabilidade

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.3 Potencial de bioacumulação

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.4 Mobilidade no solo

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Informação ecológica adicional

- **Notas gerais** Classe de perigo para a água 1 (regulamento alemão) (autoclassificação): ligeiramente perigoso para a água.

Impedir que o produto, não diluído ou em grandes quantidades, contamine águas subterrâneas, cursos de água ou sistemas de esgotos.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT	Não aplicável.
mPmB	Não aplicável.

12.6 Outros efeitos adversos

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Recomendação	A eliminação deve ser efetuada em conformidade com os regulamentos oficiais.
Catálogo europeu de resíduos	08 04 10 resíduos de colas ou vedantes, não abrangidos em 08 04 09.
Embalagens não limpas	
Recomendação	A eliminação deve ser efetuada em conformidade com os regulamentos oficiais.

14 Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA	Sem efeito.
-----------------------------	-------------

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA	Sem efeito.
-----------------------------	-------------

14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte

ADR, ADN, IMDG, IATA	
Classe	Sem efeito.

14.4 Grupo de embalagem

ADR, IMDG, IATA	Sem efeito.
------------------------	-------------

14.5 Perigos para o ambiente:

Não aplicável.

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável.

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da

Convenção Marpol e o Código IBC	Não aplicável.
"Regulamento-tipo" da ONU	Sem efeito.

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

Diretiva 2012/18/UE

Substâncias perigosas designadas – ANEXO I Nenhum dos componentes se encontra listado.

REGULAMENTO (CE) No 1907/2006 ANEXO XVII Condições de limitação: 40, 52a.

Regulamentos nacionais

Outros regulamentos, restrições e regulamentos restritivos.

15.2 Avaliação da segurança química

Não se realizou nenhuma Avaliação da Segurança Química.

16 Outras informações

Estas informações baseiam-se no nosso conhecimento atual. No entanto, não representam uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

Frases relevantes

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H332 Nocivo se inalado.

Departamento que elaborou a ficha de dados de segurança

Departamento de segurança do produto.

Contacto

Martin McAleenan

E-mail mmcaleenan@siroflex.co.uk

Abreviaturas e siglas

ADR	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada).
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional para Mercadorias Perigosas).
IATA	International Air Transport Association (Associação Internacional de Transportes Aéreos).
GHS	Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (Sistema Mundial Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos).
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado).
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas).
CAS	Chemical Abstracts Service (divisão da Sociedade Americana de Química).
COV	Compostos Orgânicos Voláteis (EUA, UE).
PBT	Persistente, bioacumulável e tóxica.
mPmB	muito persistente e muito bioacumulável.
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamáveis – Categoria 3.
Acute Tox. 4	Toxicidade aguda – Categoria 4.

FIM da ficha de dados de segurança.

