

Safety Data Sheet

SDS General

Internal document ID / Reference ID and revision
ROXNAV-339576052-192 / SDS-1161-v.1.0 Rev. 3

Originally compiled
[First Publish Date]

Current version publish date
[Approved]

Previous version publish date
[Previous Publish Date]

Esta Ficha de dados de segurança foi preparada voluntariamente: não é exigida de acordo com o artigo 31.º do Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

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

1.1 Identificador de produto

Gel de montagem Roxtec

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Auxílio para montagem. Lubrificante para borracha e plásticos.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Roxtec International AB
Box 540, 371 23 Karlskrona, Suécia
Telefone: +46 455 36 67 00
Fax: +46 455 820 12
info@roxtec.com
www.roxtec.com

1.4 Números de telefone de emergência

Roxtec International AB
Telefone: +46 455 36 67 00
Horas de funcionamento: 8:00 - 16:00 CET
Limitações da informação: Informação apenas em Inglês

SECÇÃO 2 – Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

A mistura não é classificada como perigosa, de acordo com a Regulamentação CLP da CE 1272/2008, ou o Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS - Sistema globalmente harmonizado de classificação e rotulagem de produtos químicos), 2015 Rev. 6.

A mistura não é abrangida pela folha de dados de segurança conforme a Regulamentação Reach da CE 1907/2006 Art. 32, ou o Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS - Sistema globalmente harmonizado de classificação e rotulagem de produtos químicos), 2015 Rev. 6.

2.2 Elementos do rótulo

Não aplicável. O produto não contém substâncias nem níveis de concentração das mesmas, que exijam marcações.

2.3 Outros perigos

Com base em dados disponíveis. O produto não contém substâncias PBT (Persistentes/bioacumuláveis/tóxicas) ou vPvB (Muito persistentes/muito bioacumuláveis) maiores que 0,1%.

SECÇÃO 3 – Composição/informação sobre os componentes

3.1 Substâncias

Não aplicável. O produto é uma mistura; consulte 3.2.

3.2 Misturas

O produto é um polialquíleno glicol com espessantes inorgânicos (silício) e estabilizadores. O produto não contém substâncias, nem níveis de concentração destas, que exijam marcações ou tenham que ser declaradas.

SECÇÃO 4 – Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

Contato com a pele: Não deixe o produto secar na pele. Lave com água e sabão.

Contato com os olhos: Lave completamente com água limpa.

Inalação: Respire ar fresco.

Remova as roupas contaminadas.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Pode causar irritação suave em caso de contato com a pele ou olhos.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não é necessário atendimento médico imediato ou tratamento especial. Tratamento dos sintomas, caso necessário.

SECÇÃO 5 – Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de extinção

Extintor adequado: Escolha o equipamento adequado de extinção de incêndio para o caso específico.

Extintor não adequado: Nenhum em particular.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

O produto não é inflamável nem combustível.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Usar vestuário de proteção normal para bombeiros de acordo com a norma europeia BS EN 469, luvas (BS EN 659) e botas (especificação HO A29 e A30), ou requisitos equivalentes. Usar respirador de ar comprimido com circuito aberto de pressão positiva (BS EN 137).

SECÇÃO 6 – Medidas em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Bloqueie o vazamento, se não houver risco. Use equipamento de proteção adequado incluindo o equipamento de proteção pessoal, mencionado na seção 8, para evitar qualquer contaminação da pele, olhos e de roupas pessoais.

Estas indicações se aplicam ao pessoal de processamento e aos envolvidos em procedimentos de emergência.

6.2 Precauções a nível ambiental

Evite que o produto derramado chegue ao solo, vegetação, ralos, sistemas de esgoto e águas de superfície e residuais.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Limpe derramamentos imediatamente para evitar riscos de escorregar.

Colete o produto derramado em um recipiente adequado. Avalie a compatibilidade do contêiner a ser usado após verificar a seção 10. Absorva o restante com material absorvente inerte.

Verifique se o local do derramamento está bem ventilado. O material contaminado deve ser descartado de acordo com as provisões estabelecidas na seção 13.

6.4 Remissão para outras secções

Para informações sobre equipamento e proteção pessoal e recomendações sobre descarte, consulte as seções 8 e 13.

SECÇÃO 7 – Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Antes de manusear o produto, consulte todas as outras seções nesta folha de dados de segurança.
Evite derramamentos devido ao risco de escorregamento.
Evite que o produto derramado chegue ao solo, vegetação, ralos, sistemas de esgoto e águas de superfície e resíduais.
Roupas contaminadas com o produto não devem ser guardadas nos bolsos da calça. Retire as roupas contaminadas.
Lave bem as mãos depois de usar.
Não coma, beba ou fume quando estiver usando este produto.
Antes de entrar em áreas de alimentação, como refeitórios, retire a roupa contaminada e o equipamento de proteção.
Use esponja, escova ou um sistema de aplicação alternativo. Quando não for possível evitar o contato com a pele: é possível aplicar creme de proteção na pele ou usar luvas de proteção antialérgicas “resistente a produtos químicos”.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Mantenha o produto em recipientes claramente rotulados.

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

Informações não disponíveis.

SECÇÃO 8 – Controlo da exposição/Proteção individual

8.1 Parâmetros de controle

Informações não disponíveis.

8.2 Controles de exposição

Use esponja, escova ou um sistema de aplicação alternativo. Quando não for possível evitar o contato com a pele: é possível aplicar creme de proteção na pele ou usar luvas de proteção antialérgicas “resistente a produtos químicos”.
Use óculos de segurança se necessário, caso exista o risco de respingos.
Para informações sobre controles de exposição ambiental, consulte as seções 6, 12 e 13.

SECÇÃO 9 – Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

a) Aparência (forma e cor)	Graxa azul, pasta.
b) Odor	Inodoro.
c) Limiar de odor	Não disponível.
d) pH	5-7.
e) Ponto de fusão/ponto de congelamento	Não disponível.
f) Ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição	Não disponível.
g) Ponto de chamas	>100 °C.
h) Índice de evaporação	Não disponível.
i) Inflamabilidade	Não inflamável.
j) Inflamabilidade superior/inferior ou limites de explosão	Não disponível.
k) Pressão do vapor	Não disponível.
l) Densidade do vapor	Não disponível.
m) Densidade relativa	970 kg/m ³ .
n) Solubilidade	Insolúvel em água.
o) Coeficiente de partição: n-octanol/água	Não disponível.
p) Temperatura de autoignição	Não disponível.
q) Temperatura de decomposição	Não disponível.
r) Viscosidade	1800000 +/- 100000 cPs.
s) Propriedades explosivas	Não aplicável.
t) Propriedades oxidantes	Não aplicável.

9.2 Outras informações

Total de sólidos (250 °C): 100%.

SECÇÃO 10 – Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Não existem condições conhecidas que possam ter a probabilidade de resultar em reação perigosas sob condições normais de uso.

10.2 Estabilidade química

O produto é estável sob condições normais de uso e armazenamento.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Não existem condições conhecidas que possam ter a probabilidade de resultar em reação perigosas sob condições normais de uso.

10.4 Condições a evitar

Nenhuma em particular. No entanto, devem ser respeitadas as medidas de precaução usuais aplicadas para produtos químicos.

10.5 Materiais incompatíveis

Informações não disponíveis.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Informações não disponíveis.

SECÇÃO 11 – Informação toxicológica

11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008

a) Toxicidade aguda

Não classificada.

b) Irritação/corrosão cutânea

Não corresponde aos critérios de classificação para esta classe de risco.

c) Danos sérios aos olhos/irritação dos olhos

Não corresponde aos critérios de classificação para esta classe de risco.

d) Sensibilização respiratória ou cutânea

Não corresponde aos critérios de classificação para esta classe de risco.

e) Mutagenicidade de célula germinativa

Não corresponde aos critérios de classificação para esta classe de risco.

f) Carcinogenicidade

Não corresponde aos critérios de classificação para esta classe de risco.

g) Toxicidade reprodutiva

Não corresponde aos critérios de classificação para esta classe de risco.

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

Não corresponde aos critérios de classificação para esta classe de risco.

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

Não corresponde aos critérios de classificação para esta classe de risco.

k) Risco de aspiração

Não corresponde aos critérios de classificação para esta classe de risco.

Informações sobre probabilidade de rotas de exposições

Pode causar irritação suave em caso de contato com a pele ou olhos.

Sintomas relativos a características físicas, químicas e toxicológicas

Nenhuma informação conhecida.

Efeitos imediatos e adiados, bem como efeitos crônicos de exposição de curto e longo prazo

Nenhuma informação disponível.

Medidas numéricas de toxicidade (tais como estimativas agudas de toxicidade)

Nenhuma informação disponível.

Efeitos interativos

Nenhuma informação disponível.

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino
Nenhuma informação disponível.

SECÇÃO 12 – Informação ecológica

Evite que o produto derramado chegue ao solo, vegetação, ralos, sistemas de esgoto e águas de superfície e resíduais.

12.1 Toxicidade

Informações não disponíveis.

12.2 Persistência e degradabilidade

Informações não disponíveis.

12.3 Potencial bioacumulação

Informações não disponíveis.

12.4 Mobilidade no solo

Informações não disponíveis.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Com base em dados disponíveis, o produto não contém nenhum percentual de PBT ou vPvB superior a 0,1%.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Informações não disponíveis

12.7 Outros efeitos adversos

Informações não disponíveis.

SECÇÃO 13 – Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

O produto não está classificado como resíduo perigoso. Reutilizar, se possível. O tratamento de resíduos de mistura e embalagens contaminadas pode ser por incineração. O tratamento de resíduos de embalagens limpas pode ser por reciclagem.

É necessário cumprir com as legislações nacionais e locais de gerenciamento de resíduos.

Não é recomendado o descarte no esgoto.

SECÇÃO 14 – Informações relativas ao transporte

Este produto não é perigoso, de acordo com as cláusulas atuais do Código de Transporte Internacional de Bens Perigosos (Code of International Carriage of Dangerous Goods) por terra (ADR) e por via ferroviária (RID), dos Códigos Marítimos Internacionais de Bens Perigosos (IMDG - International Maritime Dangerous Goods) e da Associação Intertoxicológica de Transporte Aéreo (IATA - International Air Transport Association).

14.1 Número da ONU ou número de ID

Não classificado como bens perigosos.

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Não aplicável.

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

Não aplicável.

14.4 Grupo de embalagem

Não aplicável.

14.5 Perigos para o ambiente

Não aplicável.

14.6 Precauções especiais para utilizador

Não aplicável.

- 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI**
Informações não relevantes.

SECÇÃO 15 – Informação sobre regulamentação

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

Regulamentação da CE 1907/2006 de 18 de dezembro de 2006 relativa ao registro, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos (REACH - Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals).
Regulamentação da CE 1272/2008 de 16 de dezembro de 2008 sobre classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas (CLP).

Com base em dados disponíveis, o produto não contém nenhuma substâncias de riscos ou SVHC em porcentagens superiores a 0,1%.

15.2 Avaliação da segurança química

Para esta mistura ou substâncias contidas nela, não foi processada nenhuma avaliação de produto químico.

SECÇÃO 16 – Outras informações

Esta versão substitui a Folha de dados de segurança atualizada: 2018-12-11.

Motivos para alterações na Folha de dados de segurança (SDS): Atualização geral.