
FICHA DE SEGURANÇA

1 Identificação da substância/preparação e da sociedade/empresa

Nome do Produto: MASKING COMPOUND R 104
 Número da folha de especificações: 604645 4. 0. 3
 Utilização da substância/preparação: Acessórios para soldadura
 Código do Produto: 603076
 Nome do Fornecedor: Wilhelmsen Ships Service AS
 Direcção do Fornecedor: Willem Barentszstraat 50
 3165AB
 Rotterdam
 The Neherlands
 Telefone: +31 10 4877 777
 Fax: +31 10 4877 888
 Pessoa Responsável: Patrick Rijdsdijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35
 Email: Patrick.Rijdsdijk@Wilhelmsen.com
 Nome do fabricante: Wilhelmsen Ships Service AS
 Direcção do fabricante: Strandveien 20
 P.O.Box 33
 NO-1324 LYSAKER
 Norway
 Telefone: +47 67 584550
 Telefone de Emergência: ****ONLY TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT****
 NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300
 American Chemistry Council +1 703 527 3887,
 Greece +30 210 7793777

2 Identificação dos perigos

- Odor: Inodoro
- Aspecto: pasta, amarelo pálido, insolúvel na água
- Contacto com os olhos: Causa rubor e irritação
- Contacto com a pele: Causa irritação
- Inalação: A inalação de fumos formados durante a solda e ou corte pode ser prejudicial.
- Ingestão: Não considerado como rota potencial de exposição.

3 Composição/informação sobre os componentes

Denominação Química	Concentração	CAS No.	EC No.	Risco*	Symbolo
Xylene, mixture of isomers	<2.5	1330-20-7	215-535-7	10, 20/21, 38	Xn
Non classified ingredients	>97.5	-	-	-	-

*Ver Secção16

4 Primeiros socorros

Contacto com a pele

- Lavar a área afectada com uma grande quantidade de sabão e água
- Se a irritação persistir, consultar um médico
- A pele queimada deve ser lavada com grande quantidade de água fria.
- Cobrir com uma bandagem estéril para prevenir infecção em feridas por queimadura.

4 Primeiros socorros (....)

- Queimaduras devem ser tratadas por um médico.

Contacto com os olhos

- Se a substância entrar em contacto com os olhos, banhá-los imediata e abundantemente com água durante um mínimo de 15 minutos
- Lavar os olhos abundantemente com água, ao mesmo tempo que se abrem as pálpebras
- Consultar um médico

Ingestão

- Não induzir vômito
- Dar água ou leite para beber
- Nunca provocar o vômito numa pessoa inconsciente, nem permitir que beba líquidos

Inalação

- Remover o paciente para um local com ar puro
- Em caso de efeitos adversos, consultar um médico

Geral

- Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo) (S45)
-

5 Medidas de combate a incêndios

- Não inflamável. Em caso de incêndio usar os meios de extinção apropriados às condições do ambiente
 - A substância tem vapores tóxicos; usar equipamento independente de respiração
-

6 Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

Precauções individuais

- Usar indumentária de protecção conforme a secção 8

Precauções ambientais

- Não são necessárias precauções especiais com este produto

Acções de Limpeza Geral

- Absorver o derrame em material inerte e junte-o com uma pá
 - Remova o material contaminado para um local seguro para eliminação ulterior
-

7 Manuseamento e armazenagem

Manipulação

- Proporcionar uma ventilação adequada
- Usar um equipamento protector para a vista/face (S39)
- Usar luvas de adequadas (S37)

Armazenamento

- Não são necessárias precauções especiais com este produto
 - Conservar unicamente no recipiente de origem em lugar fresco e bem ventilado (S3/9/49)
-

8 Controlo da exposição/protecção individual

Limites De Exposição

- TLV (TWA) 5 mg/m³ ((Gases de soldadura))
- TLV (TWA) 210 mg/m³ (Xylene, mixture of isomers)

Exposure controls

- Devem ser fornecidos controlos de engenharia, que mantenham as concentrações no ar tão baixas quanto for realizável na prática
-

8 Controlo da exposição/protecção individual (....)

Occupational exposure controls

- Usar uma indumentária de protecção adequada, com equipamento de protecção para os olhos/face e luvas (recomenda-se couro)
- Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado (S38)
- Usar lentes de filtro adequadas ao soldar / cortar.



Luvas



Fato



Visor



Proibido Fumar

9 Propriedades físicas e químicas

- Odor: Inodoro
- Aspecto: pasta, amarelo pálido, insolúvel na água
- pH - não se aplica
- Ponto de ebulição - não se aplica
- Pressão de vapor - não se aplica
- Densidade de vapor - não se aplica
- Insolúvel na água
- Densidade (água=1) 1.26

10 Estabilidade e reactividade

- Este artigo é considerado estável em condições normais
- Ver Secção 5

11 Informação toxicológica

Informação toxicológica

- Não há dados experimentais disponíveis

Inalação

- A inalação de fumos formados durante a solda e ou corte pode ser prejudicial.

Contacto com a pele

- Em casos de exposição severa, pode desenvolver-se irritação

Contacto com os olhos

- Pode causar rubor e irritação

Ingestão

- Não considerado como rota potencial de exposição.
- Pode causar perturbações gastro-intestinais

Carcinógeno

- Não há provas de efeitos cancerígenos

12 Informação ecológica

Ecotoxicidade

- De acordo com os dados disponíveis, a substância não é nociva para a vida aquática

Mobilidade

- Insolúvel na água

12 Informação ecológica (....)

Persistência e degradabilidade

- Não há informações disponíveis

Potencial de bioacumulação

- Bioaccumulation dos componentes neste produto é insignificante.

Outros efeitos adversos

- Nenhum problema ambiental é esperado quando o produto for usado / manuseado corretamente. No seu uso correto o produto não será liberado para o meio ambiente
-

13 Considerações relativas à eliminação

Questões relativas à eliminação

- Não efectuar a descarga no sistema de esgotos ou no ambiente; entregar num local autorizado para recolha de resíduos
 - O descarte deve ser feito de acordo com a legislação local, estadual ou national
-

14 Informações relativas ao transporte

Indicações relativas ao transporte

- Não está classificado como perigoso para o transporte
-

15 Informação sobre regulamentação

Classificação e etiquetagem

- Não é classificado como perigoso para fornecimento

Risco

- Não é aplicável

Segurança

- Usar um equipamento protector para a vista/face (S39)
 - Utilizar somente em locais bem ventilados (S51)
-

16 Outras informações

Texto dos códigos das frases de R e S utilizados nesta ficha de dados de segurança:- R10: Inflamável; R20/21: Nocivo por inalação em contacto com a pele; R38: Irritante para a pele.

As informações fornecidas sobre o produto neste Ficha de Segurança foram compilados com base no conhecimento dos constituintes individuais.

Os dados aqui indicados baseiam-se no conhecimento e experiência actuais. Este Ficha de Segurança descreve o produto em termos dos requisitos de segurança e não representa garantia das propriedades do do produto.

Os dados aqui indicados aplicam-se apenas ao produto quando usado na(s) aplicação(ões) especificada(s). O produto não é vendido como adequado para outras aplicações. Outra utilização, além da especificada, provoca riscos não mencionados neste folheto. Não use em outras aplicações sem consultar o fabricante.

Este Ficha de Segurança é fornecido em conformidade com a Directiva de Substâncias Perigosas (67/548/EEC)

Este Ficha de Segurança é fornecido em conformidade com a Directiva de Preparações Perigosas (88/379/EEC)

Este Ficha de Segurança é fornecido em conformidade com a Directiva dos Folhetos de Dados de Segurança (2001/58/EC)
