

=====

Ficha de Seguranca

=====

Documento nº 07-9194-7 Publicado em: 28/06/07 Versao nº : 001.00
Substitui a de Impresso em : 02/11/09 Pagina 1 de 1

3M Portugal, Lda.
Rua do Conde de Redondo, 98
1169-009 Lisboa
Tel. 213134500
Fax. 213134692

Esta Ficha de Segurança foi preparada pelo nosso Departamento de Toxicologia.

Em caso de emergência, contactar o INEM - Centro de Antivenenos, pelo telefone 808 250 143.

1 IDENTIFICAÇÃO DA PREPARAÇÃO

1.1 Nome Comercial do Produto

1.2 Código 3M de Identificação do Produto
70-0708-4363-9

1.3 Uso Previsto para o Produto

Protecção Respiratória

Para obter informação mais precisa a respeito, por favor contacte o nosso Departamento de Vendas que lhe fornecerá a documentação adequada.

2 IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 Perigos Críticos

3 COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Nome do Componente	No. CAS	Percentagem
CARVÃO ACTIVADO	64365-11-3	15 - 40
POLÍMERO ISOTÁCTICO DE POLIPROPILENO	25085-53-4	15 - 40
TERFTALATO DE POLIETILENO	25038-59-9	10 - 30
POLIISOPRENO	9003-31-0	7 - 13
ALUMÍNIO	Sem No. CAS	5 - 10
AÇO	Sem No. CAS	1 - 5
ESPUMA DE POLIÉSTER/POLIURETANO	Sem No. CAS	0.5 - 1.5
RESINA ACRÍLICA	Sem No. CAS	< 1
COPOLÍMERO DE ETILENO/ÁCIDO ACRÍICO	Sem No. CAS	< 1

3M 9913, 9913IN AND 9913J NUISANCE LEVEL ORGANIC VAPOR RESPIRATOR, P1
, DS1

4 PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Instruções Para o Caso de Inalação

Não se antecipa a necessidade de primeiros socorros.

4.2 Instruções Para o Caso de Contacto com os Olhos

Não se antecipa a necessidade de primeiros socorros.

4.3 Instruções Para o Caso de Contacto com a Pele

Não se antecipa a necessidade de primeiros socorros.

4.4 Instruções Para o Caso de Ingestão

Não se antecipa a necessidade de primeiros socorros.

5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 Meios de Extinção Apropriados

Usar extintores que contenham agentes de extinção da classe B (exemplo: pó químico seco, dióxido de carbono).

5.2 Perigos da Exposição Durante o Incêndio

Não se prevê o perigo de fogo ou explosão fora do comum.

5.3 Procedimentos Para Combate ao Incêndio

Vestir equipamento de protecção completo (Bunker Gear) e um equipamento de protecção respiratória auto-suficiente (SCBA).

6 MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

7 MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1 Instruções Para Utilização

Este produto é considerado um artigo não libertando, nem causando de outro modo, a exposição a um químico perigoso, em condições normais de utilização.

Documento nº 07-9194-7 Publicado em: 28/06/07 Versão nº : 001.00
Substitui a de Impresso em : 02/11/09 Página 3 de 1

3M 9913, 9913IN AND 9913J NUISANCE LEVEL ORGANIC VAPOR RESPIRATOR, P1
, DS1

8 CONTROLE DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Protecção Respiratória
Não aplicável. Não aplicável.

8.2 Protecção das Mãos
Não aplicável.

8.3 Protecção dos Olhos
Não aplicável.

8.4 Ingestão
Não aplicável.

8.5 Ventilação Recomendada
Não aplicável.

9 PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Estado Físico, Cor e Odor	Sólido; Material não-lanoso. Sem odor, Respirador cinzento.
9.2 pH (Potencial de Hidrogénio) 1-14 (neutro=7)	N/A
9.3 Ponto/Intervalo de Ebulição	N/A
9.4 Ponto/Intervalo de Fusão	N/D
9.5 Ponto de Inflamação	N/A
9.6 Limite Mínimo de Explosão - LEL	N/A
9.7 Limite Máximo de Explosão - UEL	N/A
9.8 Auto-Inflamabilidade	N/A
9.9 Pressão de Vapor	N/A
9.10 Hidrossolubilidade	N/A
9.11 Densidade Relativa	N/A

Documento nº 07-9194-7 Publicado em: 28/06/07 Versão nº : 001.00
Substitui a de Impresso em : 02/11/09 Página 4 de 1

3M 9913, 9913IN AND 9913J NUISANCE LEVEL ORGANIC VAPOR RESPIRATOR, P1
, DS1

9.12 Densidade de Vapor N/A

9.13 Compostos Orgânicos Voláteis N/A

9.14 Velocidade de Evaporação N/A

9.15 Viscosidade N/A

10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Matérias a Evitar
Nenhuma conhecida.

10.2 Produtos de Decomposição Perigosos
Aldeídos-Durante a Combustão Hidrocarbonetos- durante a Combustão
Metano - Durante a combustão Monóxido de Carbono durante a
combustão Dióxido de Carbono - Durante a combustão Cetonas- Durante
a combustão Vapor Tóxico, Gas, Particulato, Durante a Combustão Nas
condições de uso recomendadas não é de esperar a formação de
produtos de decomposição perigosos. Os produtos de decomposição
perigosos podem ocorrer em consequência de oxidação, aquecimento ou
reação com outro material.

10.3 Estabilidade e Reactividade
Não ocorrerá nenhuma polimerização perigosa. Estável.

11 INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1 Efeitos Causados Pela Inalação
Não se prevêem reacções nocivas para a saúde motivadas pela
inalação.

11.2 Efeitos Causados Pela Ingestão
Não se prevêem efeitos nocivos para a saúde em caso de ingestão.

11.3 Efeitos do Contacto com a Pele
O contacto com a pele não é susceptível de ocasionar efeitos
adversos para a saúde.

11.4 Efeitos do Contacto com os Olhos
Não se prevêem efeitos nocivos para a saúde por contacto com os
olhos.

11.5 Informação Toxicológica Adicional

3M 9913, 9913IN AND 9913J NUISANCE LEVEL ORGANIC VAPOR RESPIRATOR, P1
, DS1

Este produto não apresenta perigos para a saúde quando utilizado em condições razoáveis e segundo as instruções de utilização da 3M. No entanto, a não observação das instruções do produto na sua utilização ou processamento do produto não respeitando as suas instruções de utilização pode afectar o desempenho do produto e pode representar perigos potenciais para a saúde e segurança.

12 INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1 Dados Sobre Ecotoxicidade

Não aplicável.

12.2 Outra Informação Sobre Ecotoxicidade

As propriedades deste produto indicam um baixo perigo para o ambiente.

13 QUESTÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1 O Produto Tal como Comercializado

Queimar em instalações industriais. Vazar o produto em local apropriado. Eliminar do mesmo modo que o recomendado para a substância para a qual foi usado o respirador.

13.2 Potencial Para Reciclagem

Recuperar, se possível. Se não for possível recuperar o produto, proceder à sua eliminação num aterro sanitário. Em alternativa, incinerar o resíduo do produto num incinerador industrial, comercial ou municipal.

13.3 Instruções Especiais para Eliminação de Resíduos

Visto que os regulamentos variam, consultar legislação aplicável ou as autoridades, antes de eliminar os resíduos.

14 INDICAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

14.1 Número UN

:

Em estudo. Em caso de necessidade consultar os nossos serviços.

14.2 Classificação ADR (Terrestre):

Em estudo. Em caso de necessidade consultar os nossos serviços.

Documento nº 07-9194-7 Publicado em: 28/06/07 Versão nº : 001.00
Substitui a de Impresso em : 02/11/09 Página 6 de 1

3M 9913, 9913IN AND 9913J NUISANCE LEVEL ORGANIC VAPOR RESPIRATOR, P1
, DS1

14.3 Classificação ICAO (Aéreo): Em estudo. Em caso de
necessidade consultar os
nossos serviços.

14.4 Classificação IMDG (Marítimo): Em estudo. Em caso de
necessidade consultar os
nossos serviços.

15 INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

15.1 Nome Comercial:

15.2 Símbolos Para os Rótulos

15.3 Frases de Risco

15.4 Frases de Segurança Para os Rótulos

15.5 Ingredientes a Divulgar nos Rótulos

15.6 Informação Reguladora Especial
Contactar a 3M para informações adicionais.

16 OUTRAS INFORMAÇÕES

16.1 Abreviaturas

N/A - Não Aplicável

N/D - Não Determinado

ACGIH - American Conference Governmental Industry

Higienists

CMRG - Chemical Manufacturer's Recommended Guide

IARC - International Agency of Research on Cancer

OSHA - Occupational Safety & Health Administration

STEL - Limite Instantâneo Tempo Exposição

TLV - Valor Limite Início Exposição

TWA - Média Ponderada Tempo Exposição

COD - Chemical Oxygen Demand

BOD5 - 5-day Biochemical Oxygen Demand

BOD20 - 20-day Biochemical Oxygen Demand

LD50 - Dose Letal Média (DL50)

LC50 - Concentração Letal Média (CL50)

16.2 Razão da Nova Publicação:

Documento nº 07-9194-7 Publicado em: 28/06/07 Versao nº : 001.00
Substitui a de Impresso em : 02/11/09 Pagina 7 de 1

3M 9913, 9913IN AND 9913J NUISANCE LEVEL ORGANIC VAPOR RESPIRATOR, P1
, DS1

Divulgar ingredientes na MSDS

A informação constante nesta Ficha de Segurança, está baseada na nossa informação mais actual e melhor opinião, acerca do uso e manuseamento deste produto em condições normais. Qualquer uso do produto que não esteja de acordo com o constante nesta Ficha de Segurança ou que envolva a sua combinação com qualquer outro produto ou processo, é de inteira responsabilidade do utilizador.

Documento nº 07-9194-7 Publicado em: 28/06/07 Versao nº : 001.00
Substitui a de Impresso em : 02/11/09 Pagina 8 de 1

3M 9913, 9913IN AND 9913J NUISANCE LEVEL ORGANIC VAPOR RESPIRATOR, P1
, DS1

Lista de Produtos

Codigo de Produto: 70-0708-4363-9

9913 MASCARA 100/CAIXA

Infº Transporte :

UN NUMBER	****	PACKING GROUP ***	PACKAGE TYPE	****
OVERPACK INDICATOR *		FLASHPOINT IN CELCIUS * *** (		)
ADR CLASS	****	ADR ITEM NUMBER **	ADR SUB ITEM (	***)
CEPIC TREM CARD	*****			
ADR DESC	*****	ICAO CLASS	****	
	*****	SUB RISK	****	
INNER CONT SUITABLE	*	OUTER PKG SUITABLE	*	
IMDG CLASS ****	PAGE N. *****	EMS NBR ***	MFAG TABLE	*****
IMDG SUITABLE PACK	*	MARINE POLLUTANT	*	
P.S.N.				
*****	*****	*****	*****	*****
*****	*****	*****	*****	*****
