



Ficha de Segurança

Direitos reservados, 2013, 3M Company Todos os direitos reservados. A cópia e/ou gravação desta informação com o propósito de utilizar adequadamente os produtos 3M está permitida, sempre que: (1) a informação seja copiada na sua totalidade sem nenhuma alteração a não ser que se obtenha, previamente, autorização escrita de 3M, e (2) nem a cópia nem os originais se podem vender ou distribuir de qualquer outra forma com a intenção de obter benefícios.

Grupo de Documento:	19-1306-0	Versão Número:	3.00
Data de Revisão:	05/09/2013	Substitui a data:	17/05/2013
Versão de Transporte número:	1.00 (27/07/2010)		

Esta Ficha de Segurança foi elaborada em conformidade com o Regulamento REACH (1907/2006) e suas modificações.

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

1.1 Identificador do Produto

PINK FINISHING POLISH

Número de Identificação do Produto

GC-8009-8956-5

1.2.Relevantes identificações de utilizações da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas

Polimento automóvel.

1.3.Detalhes do fornecimento da substância ou mistura

Endereço: 3M Portugal, Lda. Rua Conde de Redondo, 98 1169-009 Lisboa

E Mail: pcorreia@mmm.com

Website: www.3m.pt

1.4. Telefone de emergência

21 3134500

SECÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1. Classificação da substância ou da mistura

CLP REGULAMENTAÇÃO (EC)No 1272/2008

CLASSIFICAÇÃO:

Corrosão/irritação cutânea,s Categoria 2 - Skin Irrit. 2; H315

Perigo de aspiração, categoria 1 - Asp. Tox. 1; H304

Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, Categoria 3 - STOT SE 3; H336

Para o texto completo das frases H, consulte a seção 16.

Directivas de substâncias perigosas(67/584/EEC)/ preparações(1999/45/EC)

Indicação do perigo:

Nocivo; Xn; R65
Irritante; Xi; R38
R67

Para o texto integral das frases R, ver secção 16

2.2. Elementos do rótulo

CLP REGULAMENTAÇÃO (EC)No 1272/2008

PALAVRA CHAVE

PERIGO!

Simbolos:

GHS07 (ponto de exclamação) |
GHS08 (Perigo para a Saúde) |

Pictogramas



Ingrediente
Aromáticos derivados da nafta

Número CAS
64742-48-9

%por peso
25 - 50

DEMONSTRAÇÕES DE PERIGO

:
H315 Causa irritação de pele.
H304 Pode ser fatal se engolido e entrar nas vias respiratórias.
H336 Pode causar sonolência ou vertigens

DECLARAÇÕES CAUTELARES

Prevenção:

P260 Não respirar as poeiras / fumos / gases / névoas / vapores / aerossóis.
P262 Não pôr nos olhos, pele ou roupa.

Resposta:

P331 NÃO induzir o vômito
P301 + P310 SE INGERIDO: Ligue imediatamente para um centro de envenenamento ou médico.

11% da mistura consiste em componentes de toxicidade aguda desconhecida.
11% da mistura consiste em componentes de toxicidade aguda desconhecida dérmica.
28% da mistura consiste em componentes de toxicidade por inalação aguda desconhecida.
Contém 71% de componentes com riscos desconhecidos para o ambiente aquático.

Notas no rótulo:

Nota P aplicada ao CAS 64742-48-9

Directivas de substâncias perigosas(67/584/EEC)/ preparações(1999/45/EC)

PINK FINISHING POLISH**Símbolo(s)**

Prejudicial

Contém:

Aromáticos derivados da nafta

Frases de risco:

R38 Irritante para a pele.
R65 Perigoso: Pode causar danos nos pulmões se inalado.
R67 Vapores podem causar tonturas

Frases de Segurança:

S23A Não respirar os vapores.
S24 Evitar contacto com a pele.
S62 Se engolido, não induzir o vomito: Procurar ajuda médica imediata se mostrar o rótulo do produto.

Notas no rótulo:

Nota P aplicada a CAS# 64742-48-9.

2.3. Outros perigos

Nenhum conhecido

SECÇÃO 3: Composição/ informação dos ingredientes

Ingrediente	Número CAS	Inventario EU	%por peso	Classificação
Água	7732-18-5	EINECS 231-791-2	30 - 80	
Aromáticos derivados da nafta	64742-48-9	EINECS 265-150-3	25 - 50	Xn:R65 - Note 4,P (EU) Xi:R38; R67 (Auto classificado) Asp. Tox. 1, H304 - Note P (CLP) Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 (Auto classificado)
Wax (mixture)	Segredo comercial		1 - 10	
Siloxanos e Silicones, di-Me	63148-62-9		1 - 10	
Argila	1332-58-7	EINECS 310-194-1	1 - 10	
Emulgador	Segredo comercial		< 2	
Ácido Oleico	112-80-1	EINECS 204-007-1	< 2	

Por favor, consulte a secção 16 para o texto integral das frases R e H declarações referidas nesta secção

Ver secção 15 para notas aplicadas aos componentes.

Para informação sobre os limites de exposição profissional dos ingredientes ou PBT ou o estatuto vPvB, ver secções 8 e 12 da

SDS

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação:

Leve a pessoa apanhar ar fresco. Em caso de indisposição, consultar um médico.

Contacto com a pele:

Lavar com água e sabão. Se os sinais / sintomas persistirem, procure ajuda médica.

Contacto com os olhos:

Lavar com água em abundância. Remova as lentes de contato se tiver facilidade em o fazer. Continuar a enxaguar. Se os sinais / sintomas persistirem, procure ajuda de um médico.

Em caso de ingestão:

Não induza o vômito. Consulte um médico imediatamente.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, ambos agudos e tardios

Consulte a Secção 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

4.3. Indicação de qualquer atenção médica imediata e necessidade de tratamento especial

Não aplicável.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

Em caso de incêndio: para a extinção utilizar um agente de combate a incêndio apropriado para líquidos e sólidos inflamáveis como pó químico ou dióxido de carbono.

5.2. Perigos especiais causados por substâncias ou misturas

Os recipientes fechados expostos ao calor do incêndio podem explodir.

5.3. Conselhos para bombeiros

A água pode não extinguir convenientemente o incêndio; no entanto, deverá ser usada para manter arrefecidas as embalagens expostas ao fogo e prevenir o risco de explosão.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de derrames acidentais

6.1. Cuidados pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Evacuar a área. Manter longe do calor/fâscas ou chamas. Não fumar. Use somente ferramentas não incandescentes. Ventilar a zona. De acordo com uma boa prática de higiene industrial, fornecer ventilação exaustiva para grandes derramamentos os espaços confinados. Consulte as outras secções deste SDS para obter informações sobre os perigos físicos e de saúde, proteção respiratória, ventilação e equipamento de proteção pessoal.

6.2. Cuidados Ambientais

Evitar libertação para o ambiente. Para derrames de maiores dimensões cobrir colectores e formar diques para evitar a entrada nos sistemas de esgotos ou massas de água.

PINK FINISHING POLISH

6.3. Métodos e materiais para contenção e limpeza

Conter o derrame. Cobrir com material absorvente inorgânico. Lembre-se, adicionar um material absorvente não elimina o perigo físico, para a saúde, ou para o meio ambiente. Recolher com o auxílio de utensílios que não provoquem faíscas. Colocar num recipiente metálico. A limpeza dos resíduos deve ser feita com um solvente apropriado e por pessoal qualificado e autorizado. Ventilar a área com ar não contaminado. Ler e seguir as precauções de segurança impressas no rótulo do solvente e na MSDS. Selar o recipiente. Eliminar os resíduos recolhidos o mais rapidamente possível.

6.4. Referência para outras secções

Consulte a secção 8 e Secção 13 para obter mais informações

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenamento

7.1. Cuidados para um seguro manuseamento

Apenas para uso industrial ou profissional. Manter longe do calor/faíscas ou chamas. Não fumar. Evitar respirar pó, fumo, gás, mistura, vapores e spray. Não levar aos olhos, à pele ou à roupa. Não comer, beber ou fumar quando utilizar este produto. Lavar muito bem após a utilização. Evitar contacto com agentes oxidantes (ex. cloro, ácido crómico, etc). Os vapores podem percorrer longas distâncias até uma fonte de ignição e inflamarem-se.

7.2. Condições de segurança de armazenamento, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado. Manter fresco. Proteger da luz solar. Armazenar longe de fontes de calor. Armazenar afastado de ácidos. Armazenar afastado de agentes oxidantes.

7.3. Utilização final específica (s)

Consulte as informações na Seção 7.1 e 7.2 para as recomendações de manuseamento e armazenamento. Ver Seção 8 para controlo da exposição e recomendações de protecção pessoal.

SECÇÃO 8: Controles de exposição/ protecção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de exposição ocupacional

Ingrediente	Número CAS	Agência	Tipo Limitado	Comentários adicionais.
Argila	1332-58-7	Portugal VLEs	TWA(fracção respirável)(8 horas):2 mg/m ³	
Aromáticos derivados da nafta	64742-48-9	Determinado pelo fabricante	TWA:100 ppm	

Portugal OELs : Portugal.OELS. Decreto-Lei n. 290/2001 (Jornal da Republica - 1 Series A, n.266)

Portugal VLEs : Portugal. VLEs. Norma em exposição ocupacional pra agentes químicos (NP 1796)

TWA: Time Weighted Average - exposição a longo prazo limite medido ou calculado em relação a um período de referência de oito horas de tempo médio ponderado

STEL: Short Term Exposure Limit - valor limite acima do qual a exposição não deve ocorrer e está relacionada a um período de 15 minutos, salvo indicação em contrário

ppm: partes por milhão pelo volume de ar (ml/m³)

mg/m³: miligramas por metro cubico

CEIL: Ceiling

8.2. Controlo da exposição

8.2.1. Controles de Engenharia

Use ventilação geral para controlar a exposição ao ar. Se a ventilação não for adequada use protecção respiratória.

8.2.2. Equipamentos de protecção pessoal (EPP)

Protecção Facial/ Ocular

Para uso industrial.

Usar protecção para ocular/ facial.

É recomendado o uso da seguinte protecção ocular: Óculos ventilação indirecta

Protecção da Pele / Mãos

Usar luvas de protecção.

Selecione e use luvas e / ou roupas de protecção para evitar o contacto da pele com base nos resultados de uma avaliação da exposição. Consulte o fabricante de roupas/ Luvas de protecção adequadas para a selecção de materias

Luvas feitas do seguinte(s) materiais são recomendadas: Neoprene

Borracha de nitrilo

Protecção Respiratória

caso de ventilação inadequada, usar protecção respiratória.

Uma avaliação da exposição pode ser necessário para decidir se um respirador é necessária. Se um respirador é necessário, usar máscaras como parte de um programa completo de protecção respiratória. Com base nos resultados da avaliação da exposição, seleccionar a partir do tipo respirador seguinte (s) para reduzir a exposição por inalação:

Meia máscara ou a máscara facial inteira respirador purificador de ar adequado para vapores orgânicos e partículas.

Para tirar dúvidas sobre a adequação para uma aplicação específica, consulte o fabricante do respirador.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações básicas sobre propriedades físicas e químicas

Estado Físico	Liquido
Aparência/Odor	Odor característico, cor vermelha.
Limiar de odor	<i>Dados não Disponíveis</i>
pH	<i>Dados não Disponíveis</i>
Ponto de ebulição/ Intervalo de ebulição	<i>Não Aplicável:</i>
Ponto de fusão	<i>Não Aplicável:</i>
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não Aplicável:
Propriedades Explosivas:	Não classificado.
Propriedades Oxidantes:	Não classificado.
Ponto de ebulição	>=62 °C
temperatura de auto-ignição	240 °C
Limites de Inflamabilidade - (LEL)	<i>Dados não Disponíveis</i>
Limites de Inflamabilidade - (UEL)	<i>Dados não Disponíveis</i>
Pressão de Vapor	<i>Dados não Disponíveis</i>
Densidade relativa	<i>Dados não Disponíveis</i>
Solúvel na água	<i>Dados não Disponíveis</i>

PINK FINISHING POLISH

Solubilidade-não-água	<i>Dados não Disponíveis</i>
Coefficiente de partição: n-octanol / água	<i>Dados não Disponíveis</i>
Taxa de evaporação	<i>Dados não Disponíveis</i>
Densidade do vapor	≥ 1 [Ref Std: Ar=1]
Temperatura de decomposição	<i>Dados não Disponíveis</i>
Viscosidade	<i>Dados não Disponíveis</i>
Densidade	0,95 kg/l

9.2. Outras informações

Compostos Orgânicos Voláteis *Dados não Disponíveis*

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1 Reactividade

Este material pode ser reactivo com agentes, sob determinadas condições, veja as restantes secções desta ficha.

10.2 Estabilidade química

Estável.

10.3 Possibilidade de reacção a resíduos perigosos

Pode ocorrer polimerização perigosa.

10. Condições a evitar

Calor
Faíscas/chamas

10.5 Materiais incompatíveis

Agentes oxidantes fortes
Ácidos fortes

10.6 Perigo de decomposição de produtos

<u>Substância</u>	<u>Condição</u>
Formaldéido	Não especificado
Monóxido de Carbono	Não especificado
Dióxido de Carbono	Não especificado

SECÇÃO 11: Informação Toxicológica

As informações seguintes podem não ser consistentes com a classificação do material da secção 2 se os ingredientes específicos se encontrarem ao encargo de uma autoridade competente. Além disso, os dados toxicológicos sobre os ingredientes podem não se reflectir na classificação dos materiais e/ou sinais e sintomas de exposição, pois um ingrediente poderá estar abaixo do limite de rotulagem, um ingrediente pode não estar disponível para exposição, ou os dados podem não ser relevantes para o material como um todo.

11.1 Informação sobre efeitos toxicológicos

Sinais e sintomas de exposição

PINK FINISHING POLISH

Baseado em dados de testes e / ou informações sobre os componentes, este material pode produzir os seguintes efeitos na saúde:

Inalação:

Irritação do Tracto Respiratório: sintomas podem incluir tosse, espirros, dores de cabeça, dores nasais e/ou garganta. Pode causar efeitos ao órgão-alvo após a inalação.

Contacto com a pele:

Irritação leve da pele: Sinais / sintomas podem incluir vermelhidão localizada, inchaço, comichão e secura.

Contacto com os olhos:

O contacto do produto com os olhos durante a sua utilização não é susceptível de provocar irritação significativa.

Ingestão:

Pneumoconiose de Aspiração: sinais/sintomas podem incluir tosse, dificuldades respiratórias, respiração sibilante, expectoração com sangue, e pneumonia que poderá ser fatal. Dor abdominal, perturbações do estômago, náuseas, vômitos e diarreia.

Efeitos no alvo órgãos

Uma única exposição pode causar:

Depressão do Sistema Nervoso Central (CNS): Os sinais/sintomas podem incluir cefaleias, tonturas, sonolência, descoordenação, náusea, atraso no tempo de reacção, discurso indistinto, cénurose e inconsciência.

Dados Toxicológicos

Toxicidade Aguda

Nome	Rota	Espécie	Valor
Produto total	Ingestão:		Dados indisponíveis ou insuficientes para a classificação; Calculado ATE > 5.000 mg/kg
Aromáticos derivados da nafta	Inalação - Vapor		LC50 Estima-se que 20 - 50 mg/l
Aromáticos derivados da nafta	Dérmico	Coelho	LD50 > 3.000 mg/kg
Aromáticos derivados da nafta	Ingestão:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Siloxanos e Silicones, di-Me	Dérmico	Coelho	LD50 > 19.400 mg/kg
Siloxanos e Silicones, di-Me	Ingestão:	Rat	LD50 > 17.000 mg/kg
Argila	Dérmico		LD50 estima-se > 5.000 mg/kg
Argila	Ingestão:	Humano	LD50 > 15.000 mg/kg
Ácido Oleico	Dérmico	Cobaia	LD50 > 3.000 mg/kg
Ácido Oleico	Ingestão:	Rat	LD50 57.000 mg/kg

ATE = estimativa da toxicidade aguda

Corrosão cutânea / Irritações

Nome	Espécie	Valor
Aromáticos derivados da nafta	Coelho	Irritante
Siloxanos e Silicones, di-Me	Coelho	Não provoca irritação significativa
Argila		Não provoca irritação significativa

PINK FINISHING POLISH

Ácido Oleico	Coelho	Irritação mínima
--------------	--------	------------------

Lesões oculares graves / irritação

Nome	Espécie	Valor
Aromáticos derivados da nafta	Coelho	Não provoca irritação significativa
Siloxanos e Silicones, di-Me	Coelho	Não provoca irritação significativa
Argila		Não provoca irritação significativa
Ácido Oleico	Coelho	Irritação leve

Sensibilidade cutânea

Nome	Espécie	Valor
Aromáticos derivados da nafta	Cobaia	Não sensibilizante
Siloxanos e Silicones, di-Me		Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação
Argila		Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação

Sensibilidade respiratória

Nome	Espécie	Valor
Aromáticos derivados da nafta		Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação
Siloxanos e Silicones, di-Me		Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação
Argila		Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação
Ácido Oleico		Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação

Mutagenicidade em células germinativas

Nome	Rota	Valor
Aromáticos derivados da nafta	In vivo	Não mutagênico
Aromáticos derivados da nafta	In Vitro	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação
Siloxanos e Silicones, di-Me		Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação
Argila		Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação
Ácido Oleico	In Vitro	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação

Carcinogenicidade

Nome	Rota	Espécie	Valor
Aromáticos derivados da nafta	Dérmico	Boca	Existem alguns dados positivos, mas os

PINK FINISHING POLISH

			dados não são suficientes para a classificação
Aromáticos derivados da nafta	Inalação	Humano e animal	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação
Siloxanos e Silicones, di-Me			Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação
Argila	Inalação	Várias espécies animais	Não é cancerígeno
Ácido Oleico	Dérmico	Boca	Não é cancerígeno
Ácido Oleico	Ingestão:	Rat	Não é cancerígeno
Ácido Oleico	Não especificado	Várias espécies animais	Não é cancerígeno

Toxicidade Reprodutiva**Reprodutivos e / ou efeitos no desenvolvimento**

Nome	Rota	Valor	Espécie	Resultados de teste	Duração da exposição
Aromáticos derivados da nafta	Inalação	Não tóxico para desenvolvimento	Rat	NOAEL 2,4 mg/l	durante a organogênese
Siloxanos e Silicones, di-Me		Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação			
Argila		Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação			
Ácido Oleico		Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação			

Orgão(s) alvo**Toxicidade em órgãos específicos - exposição única**

Nome	Rota	Orgão(s) alvo	Valor	Espécie	Resultados de teste	Duração da exposição
Aromáticos derivados da nafta	Inalação	depressão do sistema nervoso central	Pode provocar sonolência ou tonturas	Humano e animal	NOAEL Não disponível	
Aromáticos derivados da nafta	Inalação	Irritação respiratória	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação		NOAEL Não disponível	
Aromáticos derivados da nafta	Inalação	sistema nervoso	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a	Dog	NOAEL 6,5 mg/l	4 horas

PINK FINISHING POLISH

			classificação			
Siloxanos e Silicones, di-Me			Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação			
Ácido Oleico			Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação			

Toxicidade em órgãos específicos - exposição repetida

Nome	Rota	Orgão(s) alvo	Valor	Espécie	Resultados de teste	Duração da exposição
Aromáticos derivados da nafta	Inalação	sistema nervoso	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação	Rat	LOAEL 4,6 mg/l	6 meses
Aromáticos derivados da nafta	Inalação	Rins/Bexiga	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação	Rat	LOAEL 1,9 mg/l	13 Semanas
Aromáticos derivados da nafta	Inalação	sistema respiratório	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação	Várias espécies animais	NOAEL 0,6 mg/l	90 dias
Aromáticos derivados da nafta	Inalação	ossos, dentes, unhas e / ou cabelos sangue Fígado músculos	Todos os dados são negativos	Rat	NOAEL 5,6 mg/l	12 Semanas
Aromáticos derivados da nafta	Inalação	coração	Todos os dados são negativos	Várias espécies animais	NOAEL 1,3 mg/l	90 dias
Argila	Inalação	pneumoconiosis	Pode causar danos aos órgãos por exposição prolongada.	Humano	NOAEL NA	exposição ocupacional
Argila	Inalação	fibrose pulmonar	Existem alguns dados positivos, mas os dados não são suficientes para a classificação	Rat	NOAEL Não disponível	
Ácido Oleico	Ingestão:	Fígado sistema imunológico	Existem alguns dados positivos, mas os dados não	Rat	NOAEL 2.250 mg/kg/day	108 Semanas

PINK FINISHING POLISH

			são suficientes para a classificação			
Ácido Oleico	Ingestão:	sistema hematopoietic	Todos os dados são negativos	Rat	NOAEL 2.550 mg/kg/day	108 Semanas

Perigo de aspiração

Nome	Valor
Aromáticos derivados da nafta	Aspiração perigosa
Siloxanos e Silicones, di-Me	Não existe perigo de aspiração
Argila	Não existe perigo de aspiração
Ácido Oleico	Não existe perigo de aspiração

Entre em contacto com o endereço ou número de telefone indicado na primeira página do SDS para informações toxicológicas adicionais sobre este material e / ou seus componentes.

SECÇÃO 12: Informações ecológicas

As informações seguintes podem não ser consistentes como classificação do material na secção 2 se os ingredientes específicos se encontrarem ao encargo de uma autoridade competente. A informação adicional conduz à classificação do material na secção 2, encontrando-se disponível mediante solicitação. Além disso, o destino de dados ambientais e efeitos sobre os ingredientes não podem ser reflectidos nesta secção porque um ingrediente está abaixo do limite de rotulagem, um ingrediente não é esperado para estar disponível para exposição, ou os dados são considerados irrelevantes para o material como um todo.

12.1 Toxicidade

Informação do teste de produto não disponível

Material	Cas #	Organismo	Tipo	Exposição	Teste	Resultados de teste
Argila	1332-58-7		Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação			
Aromáticos derivados da nafta	64742-48-9		Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação			
Ácido Oleico	112-80-1		Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação			
Siloxanos e Silicones, di-Me	63148-62-9		Dados indisponíveis ou insuficientes			

PINK FINISHING POLISH

			para classificação			
--	--	--	-----------------------	--	--	--

12.2. Persistência e degradabilidade

Material	CAS No.	Tipo de teste	Duração	Tipo de estudo	Resultados de teste	Protocol
Siloxanos e Silicones, di-Me	63148-62-9	Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação	N/A	N/A	N/A	N/A
Argila	1332-58-7	Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação	N/A	N/A	N/A	N/A
Ácido Oleico	112-80-1	Experimental Biodegradação	28 dias	Oxigênio Biológico	78 % Peso	OECD 301C - MITI (I)
Aromáticos derivados da nafta	64742-48-9	Laboratório Biodegradação	28 dias	Oxigênio Biológico	10 % Peso	OECD 301D - Teste da garrafa fechada

12.3: Potencial bioacumulativo

Material	CAS No.	Tipo de teste	Duração	Tipo de estudo	Resultados de teste	Protocol
Aromáticos derivados da nafta	64742-48-9	Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação	N/A	N/A	N/A	N/A
Siloxanos e Silicones, di-Me	63148-62-9	Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação	N/A	N/A	N/A	N/A
Ácido Oleico	112-80-1	Experimental Bioconcentração		Log of Octanol/H2O part. coeff	7.64	Outros métodos
Argila	1332-58-7	Dados indisponíveis ou insuficientes para classificação	N/A	N/A	N/A	N/A

12.4. Mobilidade no solo

PINK FINISHING POLISH

Por favor, contacte fabricante para mais informações

12.5. Resultados da avaliação do PBT e mPmB

Não existe informação disponível neste momento, por favor, contacte fabricantes para mais informações

12.6. Outros Efeitos Adversos

Informação não disponível

SECÇÃO 13: Considerações sobre a eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Eliminar o conteúdo / recipiente de acordo com o local / regional / nacional / regulamentações internacional

Incinerar numa instalação de incineração de resíduos permitidos. Como uma alternativa de eliminação, utilize um recipiente para eliminação de resíduos permitidos aceitável. Tambores vazios / barris e contentores utilizados para o transporte e manipulação de produtos químicos perigosos (substâncias químicas / misturas / preparações classificadas como perigosas de acordo com os regulamentos aplicáveis) devem ser consideradas, armazenados, tratados e eliminados como resíduos perigosos, a menos que de outra forma definidos pelos regulamentos aplicáveis resíduos. Consultar com as respectivas autoridades reguladoras para determinar o tratamento disponível e instalações de eliminação.

A codificação de um fluxo de resíduos é baseado na aplicação do produto pelo consumidor. Uma vez que este está fora do controle da 3M não será fornecido nenhum código de resíduo depois do produto usado. Consulte o Código Europeu de Resíduos (CER - 2000/532/CE e alterações) para atribuir o código correcto de resíduos. Certifique-se que os regulamentos são cumpridos e use sempre uma licença para eliminação dos resíduos com um agente autorizado

UE código de resíduo (produto vendido)

080415* Líquido aquoso contendo adesivos ou selantes contendo solventes orgânicos ou outros líquidos.

SECÇÃO 14: Informação sobre o transporte

GC-8009-8956-5

Não perigoso para transporte

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Segurança, saúde e regulamentação ambiental e legislação específica para substâncias ou misturas

Status de inventário global

Contacte a 3M para mais informações.

15.2. Avaliação de segurança química

Não Aplicável

SECÇÃO 16: Outras informações

Lista de declarações relevantes H

H304	Pode ser fatal se engolido e entrar nas vias respiratórias.
H315	Causa irritação de pele.
H336	Pode causar sonolência ou vertigens

Lista de frases de risco relevantes

R38	Irritante para a pele.
R65	Perigoso: Pode causar danos nos pulmões se inalado.
R67	Vapores podem causar tonturas

Revisão da Informação:

Alterações na revisão:

Frase de Segurança - informação foi modificada.

Tabela de aspiração perigosa - informação foi modificada.

Secção 11: Tabela de toxicidade aguda - informação foi modificada.

Tabela Carcinogenicidade - informação foi modificada.

Tabela de Lesões oculares graves / irritação - informação foi modificada.

Tabela de Mutagenicidade em células germinativas - informação foi modificada.

Tabela de Sensibilidade cutânea - informação foi modificada.

Tabela de Toxicidade Reprodutiva - informação foi modificada.

Tabela de corrosão cutânea/irritação - informação foi modificada.

Alvo órgãos - Tabela repetida - informação foi modificada.

Alvo órgãos - Tabela única - informação foi modificada.

Secção 5: Fogo - Informação de extinção de media - informação foi modificada.

Secção 8: Protecção de Pele - Texto de vestuário de protecção - informação foi adicionada.

Rótulo: sinal termo - Cabeçalho - informação foi adicionada.

Rótulo: sinal termo - informação foi adicionada.

Rótulo: CLP Classificação- cabeçalho - informação foi adicionada.

Rótulo: CLP Classificação - informação foi adicionada.

Rótulo: CLP Classificação - informação foi adicionada.

Rótulo: CLP Classificação- cabeçalho - informação foi adicionada.

Etiqueta: Percentagem CLP Desconhecida - informação foi adicionada.

Etiqueta: Percentagem CLP Desconhecida - informação foi adicionada.

Etiqueta: Percentagem CLP Desconhecida - informação foi adicionada.

Etiqueta: Percentagem CLP Desconhecida - informação foi adicionada.

Rótulo: Gráficos - informação foi adicionada.

Rótulo: Gráficos - informação foi adicionada.

Rótulo: Símbolo - informação foi adicionada.

Rótulo: Símbolo - informação foi adicionada.

Rótulo: CLP Precauções- Prevenção - informação foi adicionada.

Rótulo: CLP Precauções - Prevenção - Cabeçalho - informação foi adicionada.

Rótulo: CLP Precauções - Resposta - informação foi adicionada.

Rótulo: CLP Precauções - Respostas - Cabeçalho - informação foi adicionada.

Rótulo: Declaração de perigos- Cabeçalho - informação foi adicionada.

CLP: Tabela de ingredientes - informação foi adicionada.

Secção 2: Cabeçalho de rotulagem e notas - informação foi adicionada.

Seção 15: Observações de Etiqueta e Detergentes UE - informação foi adicionada.

Secção 2: 2.2 & 2.3. CLP REGULAMENTAÇÃO cabeçalho - informação foi adicionada.

Rótulo: CLP Tabela de ingredientes cabeçalho de ingredientes - informação foi adicionada.

Rótulo: CLP Tabela de ingredientes CAS Sem cabeçalho - informação foi adicionada.

Rótulo: CLP Tabela de ingredientes percentagem por Wt cabeçalho - informação foi adicionada.

Seção 2: H frase referência - informação foi adicionada.

Secção 12: Informação perigos aquáticos - informação foi eliminada.

Secção 12: Perigos aquáticos crónicos - informação foi eliminada.

Secção 12: Perigos Aquáticos - informação foi eliminada.

Secção 12: Informação de perigos aquáticos crónicos - informação foi eliminada.

Secção 11: Tabela de fotosensibilização - Cabeçalho do nome - informação foi eliminada.

Secção 11: Cabeçalho da tabela de fotosensibilização - informação foi eliminada.

Tabela de fotosensibilização - informação foi eliminada.

Secção 11: Tabela de fotosensibilização - Cabeçalho das espécies - informação foi eliminada.

Secção 11: Tabela de fotosensibilização - Cabeçalho de valores - informação foi eliminada.

NOTA: A informação nesta Ficha de Segurança é baseada na nossa experiência e representa o nosso

As fichas de Segurança da 3M Portugal estão disponíveis em www.3m.pt