

PRIMÁRIO ZARCÃO PURO - 2101208100



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
(Regulamento REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 453/2010)

SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1. Identificador do produto

Nome do produto: PRIMÁRIO ZARCÃO PURO
Código do produto: 2101208100

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Pintura de elementos industriais metálicos Primário Anti-corrosivo

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Denominação social: FÁBRICA DE TINTAS 2000, SA.
Endereço: Zona Industrial Maia I - Apartado 1053.4471 - 909.MAIA.PORTUGAL
Telefone: +351 229 436 800. Fax: +351 229 436 819.
tintas2000@tintas2000.pt
www.tintas2000.pt
Email da entidade responsável pelo emissão deste documento: tecnico@tintas2000.pt

1.4. Número de telefone de emergência : 808 250 143.

Sociedade/Organismo: CIAV -Centro de Informação Anti-Venenos do INEM.

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1. Classificação da substância ou mistura

De acordo com o regulamento EC n° 1272/2008 e suas alterações.

Líquido inflamável, Categoria 3 (Flam. Liq. 3, H226).
Pode desencadear uma reacção alérgica (EUH208).
Toxicidade reprodutiva, Categoria 1A (Repr. 1A, H360).
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida), Categoria 2 (STOT RE 2, H373).
Toxicidade crónica para os organismos aquáticos, Categoria 2 (Aquatic Chronic 2, H411).

De acordo com as diretivas 67/548/EEC, 1999/45/EC e suas alterações.

Inflamável (R 10).
Toxicidade aguda por via oral: Nocivo (Xn, R 22).
Toxicidade aguda por inalação: Nocivo (Xn, R 20).
Pode desencadear uma reacção alérgica.
Perigo de efeitos cumulativos (R 33).
Tóxico para a reprodução, categoria 1 (T+, R 61 Repr. Cat. 1).
Tóxico para a reprodução, categoria 3 (Xn, R 62 Repr. Cat. 3).
Perigoso para o ambiente aquático, toxicidade crónica: Tóxico (N, R 51/53).

2.2. Elementos do rótulo

De acordo com os regulamentos (EC) n° 1272/2008 e suas alterações.

Pictogramas de perigo:



GHS08



GHS09



GHS02

Palavra-sinal:

PERIGO

Identificadores do produto:

082-001-00-6 COMPOSTOS DE CHUMBO, COM EXCEPÇÃO DOS EXPRESSAMENTE REFERIDOS NO PRESENTE ANEXO
649-405-00-X NAFTA DE PETRÓLEO (PETRÓLEO), ALIFÁTICA MÉDIA

Suplementares de rotulagem:

EUH208 Contém 2-BUTANONA-OXIMA. Pode provocar uma reacção alérgica.

PRIMÁRIO ZARCÃO PURO - 2101208100

- EUH208 Contém FATTY ACIDS, C18-UNSATD., TRIMERS, COMPDS. WITH OLEYLAMINE. Pode provocar uma reacção alérgica.
 EUH208 Contém ÁCIDOS GORDOS, TALL-OIL, COMPOSTOS COM OLEÍLAMINA. Pode provocar uma reacção alérgica.
 EUH201 Contém chumbo. Não utilizar em superfícies que possam ser mordidas ou chupadas por crianças. Para usar somente por profissionais.

Advertências de perigo:

- H226 Líquido e vapor inflamáveis.
 H360Df Pode afectar o nascituro. Suspeito de afectar a fertilidade.
 H373 Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida (por inalação).
 H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência - Prevenção:

- P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
 P243 Evitar acumulação de cargas electrostáticas.
 P260 Não respirar os vapores.
 P280 Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.

Recomendações de prudência - Resposta:

- P303 + P361 + P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.
 P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.
 P314 Em caso de indisposição, consulte um médico.
 P370 + P378 Em caso de incêndio: para a extinção utilizar extintor de pó químico.
 P391 Recolher o produto derramado.

Recomendações de prudência - Armazenamento:

- P403 + P235 Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

Recomendações de prudência - Eliminação:

- P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com os regulamentos nacionais.

2.3. Outros perigos

A mistura não contém 'Substâncias extremamente preocupantes' (SVHC) >= 0,1% publicadas pela Agência Europeia de Produtos Químicos (ECHA), de acordo com o artigo 57 do REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

A mistura não responde aos critérios aplicáveis às misturas PBT ou vPvB, de acordo com o anexo XIII do regulamento REACH (CE) n° 1907/2006.

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.2. Misturas

Composição :

Identificação	(EC) 1272/2008	67/548/EEC	Nota	%
INDEX: 082-001-00-6 REACH: 01-2119517589-27-0000 COMPOSTOS DE CHUMBO, COM EXCEPÇÃO DOS EXPRESSAMENTE REFERIDOS NO PRESENTE ANEXO	GHS08, GHS07, GHS09 Dgr Repr. 1A, H360Df Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H302 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	T,N Repr. Cat. 1;R61 Repr. Cat. 3;R62 Xn;R20/22 N;R50/53 R33	A E [2]	10 <= x % < 25
INDEX: 649-423-00-8 CAS: 64742-81-0 EC: 265-184-9 QUEROSENE (PETRÓLEO), HIDROGENODESSULFURIZADO	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	Xn Xn;R65		10 <= x % < 25
INDEX: 649-405-00-X CAS: 64742-88-7 EC: 265-191-7 NAFTA DE PETRÓLEO (PETRÓLEO), ALIFÁTICA MÉDIA	GHS08 Dgr STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304	Xn Xn;R48/20-R65		2.5 <= x % < 10

PRIMÁRIO ZARCÃO PURO - 2101208100

INDEX: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 XILENO	GHS02, GHS07 Wng Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315	Xn Xn;R20/21 Xi;R38 R10	C [1]	2.5 <= x % < 10
INDEX: 616-014-00-0 CAS: 96-29-7 EC: 202-496-6 2-BUTANONA-OXIMA	GHS08, GHS05, GHS07 Dgr Carc. 2, H351 Acute Tox. 4, H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	Xn Carc. Cat. 3;R40 Xn;R21 Xi;R41-R43	[2]	0 <= x % < 2.5
INDEX: 1088 CAS: 147900-93-4 FATTY ACIDS, C18-UNSATD., TRIMERS, COMPDS. WITH OLEYLAMINE	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	Xi,N Xi;R38-R41-R43 N;R51/53		0 <= x % < 2.5
INDEX: 1089 CAS: 85711-55-3 EC: 288-315-1 ÁCIDOS GORDOS, TALL-OIL, COMPOSTOS COM OLEÍLAMINA	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	Xi,N Xi;R38-R41-R43 N;R51/53		0 <= x % < 2.5

Informação sobre os componentes :

- [1] Substância para a qual existem valores limites de exposição no local de trabalho.
[2] Substância carcinogénica, mutagénica ou tóxica para a reprodução (CMR).

SECÇÃO 4: PRIMEIROS SOCORROS

De uma maneira geral, em caso de dúvida ou se os sintomas persistem, chamar um médico.
NUNCA fazer ingerir nada a uma pessoa inconsciente.

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Em caso de exposição por inalação:

EM caso de reação alérgica, procure o médico.

Em caso de projecções ou de contacto com os olhos:

Lavar abundantemente com água doce e limpa durante 15 minutos mantendo as pálpebras abertas.

Em caso de projecções ou de contacto com a pele:

EM caso de reação alérgica, procure o médico.

Em caso de ingestão:

Em caso de ingestão, se a quantidade for pequena (não mais de um gole), lavar a boca com água e consultar um médico.

Mantenha a pessoa exposta e em repouso. Não forçar o vomito.

Procure atenção médica, mostrando o rótulo.

Em caso de ingestão acidental, chame o médico para determinar se serão necessários observação e cuidados hospitalares. Mostre o rótulo.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sem dados disponíveis.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Sem dados disponíveis.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Inflamável.

Os pós químicos, o dióxido de carbono, e outros gases para extintores, servem para pequenos incêndios.

5.1. Meios de extinção

Arrefecer as embalagens que se encontrarem perto das chamas para se evitar o risco de rebentamento dos recipientes sob pressão.

Métodos adequados de extinção

Em caso de incêndio, use:

- espargir água ou névoa de água
- água com aditivo AFFF (espuma formadora de filme)
- gás halogénio

PRIMÁRIO ZARCÃO PURO - 2101208100

- espuma
- pó ABC multiuso
- pó BC
- dióxido de carbono (CO₂)

Impedir os efluentes da luta contra o incêndio de penetrar nos esgotos ou nos cursos de água.

Métodos de extinção não adequados

Em caso de incêndio, não use:

- jato de água

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Um incêndio produzirá frequentemente fumos negros espessos. A exposição aos produtos de decomposição pode comportar perigos para a saúde.

Não respirar os fumos.

Em caso de incêndio, podem se formar as seguintes substâncias:

- monóxido de carbono (CO)
- dióxido de carbono (CO₂)

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Os operadores serão equipados com aparelhos de protecção respiratória autónomos e isolantes.

SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Referir-se às medidas de protecção indicadas nas rubricas 7 e 8.

Para pessoas não bombeiros

Devido aos solventes orgânicos contidos na mistura, elimine as fontes de ignição e ventile a área.

Para bombeiros

Bombeiros deverão ser equipados com equipamento de protecção individual adequado (ver secção 8).

6.2. Precauções a nível ambiental

Conter e recolher o material da fuga com materiais absorventes não combustíveis, por exemplo: areia, terra, vermiculite, terra diatomácea nos contentores para a eliminação dos detritos.

Impedir qualquer penetração/contaminação de esgotos ou cursos de água.

Se o produto contaminar lençóis de água, rios ou esgotos, alertar as autoridades competentes segundo os procedimentos regulamentares.

Use tambores para descartar os resíduos recolhidos, de acordo com os regulamentos vigentes (ver secção 13).

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Limpar de preferência com um detergente, evitando a utilização de solvente.

6.4. Remissão para outras secções

Sem dados disponíveis.

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

As exigências quanto aos locais de armazenamento se aplicam a todas as instalações onde a mistura é manuseada.

Evitar expor as mulheres grávidas e avisar as mulheres com idade de conceber sobre os perigos eventuais.

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Sempre lave as mãos depois de manusear.

Remova e lave as roupas contaminadas antes de re-usá-las.

Assegure-se que haja ventilação adequada, especialmente em áreas confinadas.

Remova roupas contaminadas e equipamento de protecção antes de entrar em áreas de alimentação.

Prevenção dos incêndios:

Manipular em zonas bem ventiladas.

Os vapores são mais pesados do que o ar. Os vapores podem se espalhar junto ao solo e formar misturas explosivas com o ar.

Impedir a criação de concentrações inflamáveis ou explosivas no ar e evitar as concentrações de vapores superiores aos valores limites de exposição profissional.

Evitar a acumulação das cargas electrostáticas com ligações à terra.

A mistura pode desenvolver carga electrostática: sempre aterrar durante operações de decantação. Use sapatos e roupas anti-estáticos e os pisos devem ser bons condutores eléctricos.

Use a mistura em locais livres de chama aberta ou outras fontes de ignição e assegure-se de que o equipamento eléctrico esteja adequadamente protegido.

Conservar as embalagens bem fechadas e afastá-las de qualquer fonte de calor, de faíscas e de chamas nuas.

PRIMÁRIO ZARCÃO PURO - 2101208100

Não utilizar ferramentas que possam provocar faíscas, Não fumar.

Proibir o acesso às pessoas não autorizadas.

Equipamentos e procedimentos recomendados:

Para a proteção individual, veja o secção 8.

Cumprir as precauções indicadas na etiqueta assim como as regulamentações sobre a protecção do trabalho.

Para tintas, evite a inalação de poeira, partículas ou vapores causados por lixamento ou trabalhos a quente como por soldas corte, etc. de superfícies revestidas com esta mistura.

Evitar a exposição - obter as instruções especiais antes da utilização.

As embalagens encetadas devem ser fechadas cuidadosamente e conservadas na posição vertical.

Equipamentos e procedimentos proibidos:

É proibido fumar, comer e beber nas áreas onde esta mistura é usada.

Nunca abrir as embalagens por pressão.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Sem dados disponíveis.

Armazenamento

Conservar o recipiente bem fechado, num lugar seco e bem ventilado.

Conservar ao abrigo de qualquer fonte de ignição - não fumar.

Manter ao abrigo de qualquer fonte de ignição, de calor e da luz solar directa.

Evite a formação de cargas eletrostáticas.

O pavimento dos locais de armazenagem deve ser impermeável e rebaixado, formando uma bacia de retenção para que em caso de derrame accidental os líquidos não escurram para o exterior.

Embalagem

Conservar sempre em embalagens de um material idêntico ao de origem.

7.3. Utilizações finais específicas

Sem dados disponíveis.

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Parâmetros de controlo

Limites de exposição ocupacional :

- União Européia (2009/161/EU, 2006/15/EC, 2000/39/EC, 98/24/EC)

CAS	VME-mg/m3:	VME-ppm:	VLE-mg/m3:	VLE-ppm:	Notas:
1330-20-7	221	50	442	100	Peau

8.2. Controlo da exposição

Medidas de proteção pessoal, tais como equipamento de proteção pessoal

Use equipamento de proteção pessoal que esteja limpo e tenha recebido manutenção adequada.

Mantenha o equipamento de proteção pessoal num local limpo, longe da área de trabalho.

Nunca como, beba ou fume durante o uso. Remova e lave as roupas contaminadas antes de reusá-las. Assegure-se que haja ventilação adequada, especialmente em áreas confinadas.

- Proteção para os olhos / face

Evitar o contacto com os olhos.

Utilizar protecções oculares concebidas contra as projecções de líquidos.

Antes do manuseio, ponha óculos de segurança de acordo com a norma EN166

- Proteção das mãos

Use luvas de proteção adequadas resistentes a agentes químicos de acordo com a norma NF EM 374.

As luvas devem ser escolhidas de acordo com a aplicação e a duração de uso na estação de trabalho.

As luvas devem ser escolhidas de acordo com sua adequação para a estação de trabalho específica: Como podem ser manuseados outros produtos químicos, são exigidos proteções físicas (cortes, perfurações, proteção térmica) ; exige-se um nível de destreza.

Tipo de luvas aconselhado:

- PVA (álcool polivinílico)

Propriedades recomendadas:

- Luvas resistentes a produtos químicos de acordo com a norma EN374

- Proteção do corpo

Vestimentas de trabalho usadas pelos funcionários devem ser lavadas regularmente.

Depois de contato com o produto, todas as partes do corpo que tenham sido atingidas tem que ser lavadas.

PRIMÁRIO ZARCÃO PURO - 2101208100

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Informações gerais :

Estado Físico: Líquido Viscoso

Dados importantes sobre a saúde, a segurança e o ambiente :

pH : Não abrangido
Ponto/intervalo de ebulição: Imprecisa
Intervalo do ponto de fulgor: t23°C <= PE <= 55°C
Pressão de vapor(50°C) : Inferior a 110kPa
Densidade: 1.55±0.05
Hidrossolubilidade: Insolúvel.
Viscosidade: 14±2 P (H3 V50)
Ponto/intervalo de fusão: Imprecisa
Temperatura de auto-inflamação: Imprecisa
Ponto / intervalo de decomposição: Imprecisa

9.2. Outras informações

Sem dados disponíveis.

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1. Reactividade

Sem dados disponíveis.

10.2. Estabilidade química

Esta mistura é estável nas condições recomendadas de manuseio e armazenamento listadas na seção 7.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Quando exposta a altas temperaturas, esta mistura pode liberar produtos de decomposição perigosos, tais como monóxido e dióxido de carbono, vapores e óxido de nitrogênio.

10.4. Condições a evitar

Aparelho susceptíveis de produzir uma chama ou de levar a alta temperatura uma superfície metálica (queimadores, arcos eléctricos, fornos...) deverão ser afastados dos locais.

Evitar:

- acumulo de cargas eletrostáticas.
- exposição ao calor
- calor
- chama e superfícies quentes

10.5. Materiais incompatíveis

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Sua decomposição térmica pode liberar/formar:

- monóxido de carbono (CO)
- dióxido de carbono (CO2)

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicosPT

Exposição a vapores de solventes presentes nesta mistura acima do limite de exposição ocupacional listado pode resultar em efeitos nocivos à saúde tais como irritação das membranas mucosas e do aparelho respiratório e efeitos adversos aos rins, fígado e sistema nervoso.

Os sintomas produzir-se-ão, entre outras, sob a forma de cefaleias, tonturas, vertigens, fadiga, astenia muscular e, nos casos extremos, desmaios.

Contato repetido ou prolongado com a mistura pode causar a remoção da oleosidade natural da pele resultando em dermatite não-alérgica por contato e absorção pela pele.

Salpicos para os olhos podem provocar irritações e danos reversíveis.

Conhecido como reprotóxico em humanos.

Pode causar danos ao feto e é suspeito de causar danos à fertilidade.

Pode causar danos graves aos órgãos no caso de exposição repetida ou prolongada.

11.1.1. Substâncias

Não há dados toxicológicos disponíveis para as substancias.

PRIMÁRIO ZARCÃO PURO - 2101208100

11.1.2. Mistura

Sensitização respiratória ou da pele:

Contém pelo menos uma substância sensibilizadora. Pode causar uma reação alérgica.

Monografia(s) da IARC (Agencia Internacional de Pesquisa sobre o Câncer):

CAS 1330-20-7 : IARC Grupo 3: O agente não é classificado como carcinogênico ao ser humano.

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Tóxico à vida aquática com efeitos de longa duração.

Qualquer escoamento do produto para os esgotos ou para os cursos de água deve ser evitado.

12.1. Toxicidade

12.1.2. Misturas

Não há dados toxicológicos sobre a vida aquática disponíveis para a mistura.

12.2. Persistência e degradabilidade

Sem dados disponíveis.

12.3. Potencial de bioacumulação

Sem dados disponíveis.

12.4. Mobilidade no solo

Sem dados disponíveis.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Sem dados disponíveis.

12.6. Outros efeitos adversos

Sem dados disponíveis.

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

A gestão correta da mistura e/ou de sua embalagem tem que ser determinada segundo a Diretiva 2008/98/EC.

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Não despejar o produto nos esgotos nem nos cursos de água.

Resíduos:

A gestão dos resíduos é feita sem ameaçar a saúde humana, sem causar danos ao meio ambiente e em especial sem risco para a água, ar, solo, plantas ou animais.

Reciclar ou eliminar de acordo com a legislação em vigor, de preferência por um colector ou por uma empresa especializada.

Não contaminar o solo ou a água com os resíduos, nem proceder à sua eliminação no ambiente.

Embalagens contaminadas:

Fechar completamente o recipiente. Conservar as etiquetas existentes no recipiente.

Enviar para uma empresa de recolha especializada.

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

Transportar o produto de acordo com as disposições do ADR para a estrada, do RID para o transporte ferroviário, do IMDG para o transporte marítimo e do ICAO/IATA para o transporte aéreo (ADR 2013 - IMDG 2012 - ICAO/IATA 2014).

14.1. Número ONU

1263

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

UN1263=TINTAS (incluindo tintas, lacas, esmaltes, cores, shellac , vernizes, ceras, encáusticas, revestimentos de aparelhos e bases líquidas para lacas) ou MATÉRIAS APARENTADAS ÀS TINTAS (incluindo solventes e diluentes para tintas)

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

- Classificação:



3

14.4. Grupo de embalagem

III

PRIMÁRIO ZARCÃO PURO - 2101208100

14.5. Perigos para o ambiente

- Matérias perigosas para o ambiente :



14.6. Precauções especiais para o utilizador

ADR/RID	Classe	Código	Número	Etiqueta	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Cat.	Túnel
	3	F1	III	3	30	5 L	163 650 640E	E1	3	D/E

IMDG	Classe	2ºEtq.	Número	LQ	Ems	Dispo.	EQ
	3	-	III	5 L	F-E,S-E	163 223 955	E1

IATA	Classe	2ºEtq.	Número	Passageiro	Passageiro	Freighter	Freighter	nota.	EQ
	3	-	III	355	60 L	366	220 L	A3 A72	E1
	3	-	III	Y344	10 L	-	-	A3 A72	E1

Para quantidades limitadas, consulte a parte 2.7 do OACI/IATA e o capítulo 3.4 do ADR e do IMDG.

Para quantidades excluídas, consulte a parte 2.6 do OACI/IATA e o capítulo 3.5 do ADR e do IMDG.

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

Sem dados disponíveis.

SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

- Informações relativas à classificação e etiquetagem apresentada na secção 2:

As regulamentações seguintes foram tidas em conta:

- Directiva 67/548/CEE e respectivas adaptações
- Directiva 1999/45/CE e respectivas adaptações
- Norma (CE) n° 1272/2008 modificada pela norma (UE) n° 487/2013
- Norma (CE) n° 1272/2008 modificada pela norma (UE) n° 758/2013
- Norma (CE) n° 1272/2008 modificada pela norma (UE) n° 944/2013
- Norma (CE) n° 1272/2008 modificada pela norma (UE) n° 605/2014

- Informações relativas à embalagem:

Sem dados disponíveis.

Há restrições de uso que se aplicam ao produto: Veja o anexo XVII dos regulamentos EC n° 1907/2006.

Apenas para usuários profissionais.

- Rotulagem para compostos orgânicos voláteis (VOC) presentes em vernizes, tintas e produtos de acabamento para veículos (2004/42/EC):

O teor em COV deste produto, pronto a utilizar, é, no máximo, de 420 g/l.

Os valores limites europeus de COV no produto (categoria IIAi) prontos a utilizar são, no máximo, de 600 g/l em 2007 e, no máximo, de 500 g/l em 2010.

- Disposições particulares:

Sem dados disponíveis.

15.2. Avaliação da segurança química

Sem dados disponíveis.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Como não conhecemos as condições de trabalho do utilizador, as informações da presente ficha de segurança baseiam-se no estado dos nossos conhecimentos e nas regulamentações tanto nacionais como comunitárias.

A mistura não pode ser utilizada para outros usos senão os especificados na secção 1 sem que se tenha obtido previamente instruções de manuseio por escrito.

É da responsabilidade do utilizador tomar sempre as providências necessárias para cumprir os requisitos das leis e as regulamentações locais.

As informações contidas nesta folha de dados de segurança devem ser entendidas como uma descrição das exigências relativas à mistura e não como uma garantia de suas propriedades.

PRIMÁRIO ZARCÃO PURO - 2101208100

De acordo com as diretivas 67/548/EEC, 1999/45/EC e suas alterações.

Símbolos de risco:



Tóxico



Perigoso para o ambiente

Inflamável

Contém:

082-001-00-6

COMPOSTOS DE CHUMBO, COM EXCEÇÃO DOS EXPRESSAMENTE REFERIDOS NO PRESENTE ANEXO

Contém CAS
147900-93-4

FATTY ACIDS, C18-UNSATD., TRIMERS, COMPDS. WITH OLEYLAMINE. Pode desencadear uma reacção alérgica.

Contém EC 288-315-1

ÁCIDOS GORDOS, TALL-OIL, COMPOSTOS COM OLEÍLAMINA. Pode desencadear uma reacção alérgica.

601-022-00-9

XILENO

Contém 616-014-00-0

2-BUTANONA-OXIMA. Pode desencadear uma reacção alérgica.

Indicação de risco:

R 51/53

Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

R 20/22

Nocivo por inalação e ingestão.

R 10

Inflamável.

R 33

Perigo de efeitos cumulativos.

R 61

Risco durante a gravidez com efeitos adversos na descendência.

R 62

Possíveis riscos de comprometer a fertilidade.

Contém chumbo. Não utilizar em objectos que as crianças possam morder ou chupar.

Para usar somente por profissionais.

Indicação de segurança:

S 36/37

Usar vestuário de protecção e luvas adequadas.

S 45

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

S 53

Evitar a exposição - obter instruções específicas antes da utilização.

S 61

Evitar a libertação para o ambiente. Obter instruções específicas/fichas de segurança.

S 23

Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis (termo(s) apropriado(s) a indicar pelo produtor).

S 24

Evitar o contacto com a pele.

S 38

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.

S 60

Este produto e o seu recipiente devem ser eliminados como resíduos perigosos.

S 62

Em caso de ingestão, não provocar o vômito. Consultar imediatamente um médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.

S 9

Manter o recipiente num local bem ventilado.

S 57

Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente.

Produto sujeito a restrições de venda e uso: consulte a Directiva 76/769/CEE e as suas adaptações ulteriores.

Título para as indicações de H, EUH e R mencionadas na secção 3:

H226

Líquido e vapor inflamáveis.

H302

Nocivo por ingestão.

H304

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

H312

Nocivo em contacto com a pele.

H315

Provoca irritação cutânea.

H317

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H318

Provoca lesões oculares graves.

H332

Nocivo por inalação.

H351

Suspeito de provocar cancro .

H360Df

Pode afectar o nascituro. Suspeito de afectar a fertilidade.

H372

Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida .

H373

Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida .

H400

Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410

Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H411

Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

R 10

Inflamável.

PRIMÁRIO ZARCÃO PURO - 2101208100

R 20/21	Nocivo por inalação e em contacto com a pele.
R 20/22	Nocivo por inalação e ingestão.
R 21	Nocivo em contacto com a pele.
R 33	Perigo de efeitos cumulativos.
R 38	Irritante para a pele.
R 40.C3	Possibilidade de efeitos cancerígenos.
R 41	Risco de lesões oculares graves.
R 43	Pode causar sensibilização em contacto com a pele.
R 48/20	Nocivo: risco de efeitos graves para a saúde em caso de exposição prolongada por inalação.
R 50/53	Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
R 51/53	Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
R 61.G1	Risco durante a gravidez com efeitos adversos na descendência.
R 62.F3	Possíveis riscos de comprometer a fertilidade.
R 65	Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido.

Abreviações:

CMR: Carcinogénico, mutagénico ou tóxico para a reprodução.

ADR: Acordo Europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por estradas.

IMDG: Marítima Internacional de Produtos Perigosos.

IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo.

ICAO: Organização Internacional da Aviação Civil

RID: Regulamento relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via férrea.

WGK: Wassergefahrdungsklasse (Classe de Perigo para a Água).

GHS02 : chama

GHS08 : perigo para a saúde

GHS09 : ambiente