FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

De acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, com a redação que lhe foi dada pelo Regulamento (UE) 2020/878 da Comissão

G-H-110CL 0,055KG 0,055KG Tubos de ensaio

Versão	Data da revisão:	Número da FISPQ:	Data da última edição: 13.09.2024
2.0	21.11.2024	000000000050736211	Data da primeira emissão: 13.07.2024

SEÇÃO 1: Identificação do produto e da empresa

1.1 Identificador do produto

Nome comercial	:	G-H-110CL 0,055KG 0,055KG Tubos de ensaio
Código do produto	:	000000000050736211
Identificador Único De Fórmula (UFI)	:	3AF5-80VX-E004-91H6

1.2 Usos identificados da substância ou mistura e usos não recomendados

Utilização da substância / mistura	:	Revestimentos e produtos relacionados

1.3 Detalhes do fornecedor da Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico - FISPQ

Empresa:
BASF Coatings GmbH
Postfach 6123
48136 Münster
Deutschland

Endereço útil:
BASF Portuguesa S.A.
Rua 25 de Abril, nº 1
2689-538 Prior Velho
Portugal

Telefone: +351 21-9499900
Direcção e-mail: seguranca-de-produto-portugal@basf.com

1.4 Número do telefone de emergência

Centro de Informação Antivenenos (CIAV):
+351 800 250 250
Número internacional de emergência BASF com resposta local 24h:
+49 180 2273-112

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação (REGULAMENTAÇÃO (EC) Nº 1272/2008)

Peróxidos orgânicos, Tipo E	H242: Pode incendiar sob ação do calor.
Irritação ocular, Categoria 2	H319: Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização à pele., Categoria 1	H317: Pode provocar reações alérgicas na pele.
Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico - exposição repetida, Categoria 2	H373: Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.
Perigoso ao ambiente aquático – Agudo, Categoria 1	H400: Muito tóxico para os organismos aquáticos.
Perigoso ao ambiente aquático – Crônico., Categoria 1	H410: Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

2.2 Elementos do rótulo

Rotulagem (REGULAMENTAÇÃO (EC) Nº 1272/2008)

Pictogramas de risco :

Palavra de advertência : Atenção

Frases de perigo :

H242	Pode incendiar sob ação do calor.
H317	Pode provocar reações alérgicas na pele.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H373	Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases de precaução :

Prevenção:

P210	Mantenha afastado do calor/ faísca/ chama aberta/ superfícies quentes.- Não fume.
P234	Mantenha somente no recipiente original.
P260	Não inale as poeiras.
P273	Evite a liberação para o meio ambiente.
P280	Use luvas protetoras/ roupas protetoras/ proteção para os olhos/ proteção para o rosto/ proteção auricular.

Resposta de emergência:

P370 + P378	Em caso de incêndio: Para a extinção utilize areia seca, produto químico seco ou espuma resistente ao álcool.
P391	Recolha o material derramado.

Componentes perigosos que devem ser apresentados no rótulo:

Peróxido de benzoílo
acido maleico dibutil ester

2.3 Outros perigos

Esta substância/mistura não contém componentes que podem ser considerados persistentes, bioacumulativos e tóxicos (PBT), ou muito persistentes e muito bioacumulativos (vPvB) em níveis a partir de 0,1%.

Informações ecológicas: A substância/ mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades de disruptores endócrinos de acordo com o artigo 5A substância/ mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades de disruptores endócrinos de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado (UE) 2017/ 2100 da Comissão ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/ 605 em níveis de 0,1% ou superiores.

Informaçõoes toxicológicas: A substância/ mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades de disruptores endócrinos de acordo com o artigo 5A substância/ mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades de disruptores endócrinos de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado (UE) 2017/ 2100 da Comissão ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/ 605 em níveis de 0,1% ou superiores.

Disponibiliza-se nesta seção informações aplicável sobre outros perigos que não resultam na classificação, mas que possam contribuir ao perigo da substância ou mistura.

SEÇÃO 3: Composição e Informações sobre os ingredientes

3.2 Misturas

Natureza química : peróxido orgânico
poliéter
cargas
Água
éster de celulose

Componentes

Nome químico	Nº CAS N° CE N° de Index Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
Peróxido de benzoílo	94-36-0 202-327-6 617-008-00-0 01-2119511472-50	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 25 - < 50
acido maleico dibutil ester	105-76-0 203-328-4 01-2119523581-45	Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373	>= 20 - < 25

Para saber o significado das abreviaturas, consulte a seção 16.

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros-socorros

Recomendação geral	:	Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. O socorrista deverá cuidar da sua própria segurança. Em caso de perigo de desmaio, deitar e transportar em posição lateral estável. Retirar imediatamente a roupa contaminada. Em caso de dúvida, ou quando os sintomas persistirem, procurar um médico. Sair da área perigosa.
Se inalado	:	Se a vítima tiver respirado a substância, mova-a para o ar livre. Se a respiração for irregular ou se parar, aplicar respiração artificial. Se os sintomas persistirem, consultar um médico.
Em caso de contato com a pele	:	Em caso de contato, lavar imediatamente a pele com muita água durante pelo menos 15 minutos enquanto são retirados as roupas e os sapatos contaminados. Chamar o médico imediatamente .
Em caso de contato com o olho	:	Se for possível remova as lentes de contato, caso use. Chamar o médico imediatamente . Enxaguar imediatamente os olhos com água corrente durante pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras bem abertas. Consultar um oftalmologista.
Se ingerido	:	Lave a boca com água corrente. Não provocar vômito devido ao perigo de aspiração. Manter o descanso. Se os sintomas persistirem, ligue imediatamente para um médico ou Centro de Intoxicações.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados

Sintomas	:	Informações adicionais sobre sintomas e efeitos podem ser incluídas nas frases de rotulagem do GHS disponíveis na Seção 2 e nas avaliações toxicológicas disponíveis na Seção 11.
Riscos	:	Pode provocar reações alérgicas na pele. Provoca irritação ocular grave.

Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

Poeiras podem causar irritação mecânica nos olhos.

4.3 Indicação da atenção médica imediata e do tratamento especial necessário

Tratamento : Tratar de acordo com os sintomas.
Não se conhece nenhum antídoto específico.

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção : Dióxido de carbono (CO2)
Espuma resistente ao álcool
Pó seco
Jato de aspersão de água

Agentes de extinção inadequados : Jato de água de grande vazão

5.2 Riscos especiais resultantes da substância ou da mistura

Perigos específicos no combate a incêndios : Efeito oxidante por liberação de oxigênio.
O fogo produzirá uma fumaça negra e densa contendo produtos de combustão perigosos (ver alínea 10).

5.3 Precauções para bombeiros

Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio. : Um equipamento de proteção respiratória adequado pode ser requerido.

Informações complementares : Resfriar os tanques mediante aspersão de água em caso de incêndio, .
Resíduos de incêndios e água de combate a incêndio contaminada devem ser eliminados de acordo com as normas locais vigentes.
Coletar água de combate a incêndio contaminada separadamente. Não deve ser enviada à canalização de drenagem.

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Evite respirar o pó.
Para pessoas que não são da emergência:
Usar equipamento de proteção individual.
Introduzir ventilação adequada, especialmente em áreas fechadas.
Manter afastado de fontes de ignição.
Para atendentes de emergência:
Indicações sobre o manuseio do produto encontram-se nos capítulos 7 e 8 desta Ficha de Dados de Segurança.

6.2 Precauções ambientais

Precauções ambientais : Não permitir o descarte do produto sem controle no meio ambiente.
Evitar a penetração no subsolo.
Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as autoridades respectivas.

6.3 Métodos e materiais de contenção e limpeza

Métodos de limpeza : Recolher mecanicamente e eliminar de acordo com a legislação vigente.
Evitar a formação de poeira.
Assegurar ventilação adequada.

6.4 Consulta a outras seções

Para considerações relativas à eliminação consulte a seção 13.

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

7.1 Precauções para manuseio seguro

Recomendações para manuseio seguro : Providenciar boa ventilação do recinto, eventualmente instalar exaustão localizada no local de trabalho.
Não reintroduzir os resíduos nos recipientes de armazenamento
Proibido fumar, comer ou beber na área de aplicação. Para o equipamento de proteção pessoal, ver seção 8. Observar a legislação sobre segurança e proteção.
O posto de trabalho deve estar equipado com ducha de emergência e com chuveiro para os olhos.
Evitar que atinja a pele, os olhos e a roupa.

		Manusear de acordo com as normas de segurança para produtos químicos. Proteja da umidade. Evitar formação de pó.
Orientação para prevenção de fogo e explosão	:	Evitar a formação de poeira. As medidas correspondentes a segurança contra incêndio devem ser respeitadas. Evitar todas as fontes de ignição: calor, faíscas, chama acesa.
Medidas de higiene	:	Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os destinados aos animais. Lavar as mãos antes de pausas e no final do dia de trabalho. Remover imediatamente o vestuário contaminado e separá-lo de forma segura, tomando precauções.

7.2 Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Informações complementares sobre condições de armazenagem	:	Evitar luz solar direta.
Recomendações para estocagem conjunta	:	Materiais orgânicos Oxidantes Agentes redutores, compostos de metais pesados, ácidos, bases e contaminações.
Temperatura recomendada de armazenamento	:	5 - 25 °C

7.3 Utilizações finais específicas

Uso(s) específico(s)	:	Por favor consulte a ficha técnica para mais informações.

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

8.1 Parâmetros de controle

Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	Nº CAS	Tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controle	Base
Peróxido de benzoílo	94-36-0	VLE-MP	5 mg/m3	PT OEL
	Informações complementares: Agente não classificável como carcinogénico no Homem.			

8.2 Controles da exposição

Medidas de controle de engenharia

Assegurar ventilação adequada.

Equipamento de Proteção Individual (EPI)

Proteção para a pele/olhos : Óculos de segurança ajustados hermeticamente ao contorno do rosto (óculos para respingos) (EN 166)
É necessário em caso de perigo de contato com os olhos.

Proteção das mãos

Observações : Usar luvas de proteção. Por exemplo: são adequadas as luvas de proteção contra agentes químicos certificadas conforme a norma EN ISO 374-1 luvas de borracha de butila - espessura do material: 0,5 mm Para mais informações sobre o tempo de penetração, favor consultar o fabricante da luva. Dados provenientes de informações dos fabricantes de luvas, dos fabricantes de matérias primas ou de informações literárias sobre as substâncias contidas no produto. A adequação para um local de trabalho específico deve ser discutida com os fabricantes das luvas protetoras. Obter informações sobre as propriedades de permeabilidade das luvas com o fornecedor. As luvas devem ser descartadas e substituídas se houver qualquer indicação de degradação ou desgaste por produtos químicos. Proteção preventiva para a pele Materiais adequados para contato por um curto período de tempo (Recomendado: pelo menos índice de proteção 2, correspondendo > 30 minutos do tempo de permeação de acordo com EN ISO 374-1): Materiais adequados, mesmo com contato direto, prolongado (Recomendado: índice de proteção 6, correspondendo > 480 minutos do tempo de permeação de acordo com EN ISO 374-1): Materiais adequados contra salpicos (Recomendado: pelo menos índice de proteção 1, correspondendo > 10 minutos do tempo de permeação de acordo com EN ISO 374-1):

Proteção do corpo e da pele : macacão descartável resistente a produtos químicos
Selecionar a roupa de proteção cuidadosamente: evitar o contato do pescoço e dos pulsos com o pó, devido a possíveis irritações da pele.

Proteção respiratória : Usar equipamento de segurança para proteger as vias respiratórias no caso de ventilação insuficiente.
Quando os operadores estiverem na presença de concentrações acima do limite de exposição, devem utilizar equipamento respiratório certificado.
Em caso de exposição a névoa, spray ou aerossol, deve-se usar equipamento protetor de respiração adequado e traje de

		proteção.
Medidas de proteção	:	Evite inalar as poeiras. Caso isso não seja suficiente para manter a formação do pó abaixo dos valores limite de exposição no local de trabalho, deverá ser usado um equipamento de proteção respiratória adequado. Manusear de acordo com as normas de segurança para produtos químicos. Evitar que atinja a pele, os olhos e a roupa. Chuveiros de emergência e Lava-olhos devem ser de fácil acesso.

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

Estado físico	:	pasta
Cor	:	vermelho
Odor	:	característico
Ponto de fusão	:	não determinado
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	:	Estudo não é tecnicamente viável.
Inflamabilidade	:	Não entra em combustão
Limite superior de explosividade / Limite de inflamabilidade superior	:	não determinado
Limite inferior de explosividade / Limite de inflamabilidade inferior	:	não determinado
Ponto de inflamação	:	Não aplicável, pois o produto é sólido.
Temperatura de autoignição	:	> 200,00 °C
Temperatura de	:	Para evitar a decomposição térmica, não superaquecer.

decomposição		
		O produto é capaz de autossustentar decomposição térmica progressiva.
Temperatura de decomposição auto-acelerada (TDAA)	:	50 °C
pH	:	substância / mistura é não-solúvel (em água)
Viscosidade		
Viscosidade, dinâmica	:	dados não disponíveis
Viscosidade, cinemática	:	(40 °C) não determinado (23 °C) não determinado
Duração	:	> 670 s em 23 °C Sessão transversal: 6 mm Método: ISO 2431
Solubilidade		
Solubilidade em água	:	não determinado
Coeficiente de partição (n-octanol/água)	:	Não aplicável para misturas.
Pressão de vapor	:	(20 °C) O produto é um sólido não volátil. (50 °C) não determinado
Densidade	:	1,001 gr/cm3 (20 °C)
Densidade relativa do vapor	:	O produto é um sólido não volátil.
Características da partícula		
Tamanho da partícula	:	dados não disponíveis

9.2 Outras informações

Explosivos	:	Não explosivo
Propriedades oxidantes	:	A substância ou mistura não está classificada como oxidante.
Combustibilidade sustentada	:	Sustenta combustibilidade: não Método de medição: Nações Unidas Teste L2
Substâncias com auto-aquecimento	:	A substância ou mistura não está classificada como auto-aquecida.
Taxa de corrosão do metal	:	Não corrosivo para metais.
Miscibilidade na água	:	não miscível

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente.

10.2 Estabilidade química

Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas	:	A poeira pode formar uma mistura explosiva no ar.

10.4 Condições a serem evitadas

Condições a serem evitadas	:	Evitar a formação de poeira. Calor. Evitar luz solar direta. Evitar impacto, fricção e carga electrostática.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a serem evitados	:	Materiais orgânicos Oxidantes Agentes redutores, compostos de metais pesados, ácidos, bases e contaminações.

10.6 Produtos perigosos de decomposição

Óxidos de nitrogênio (NOx)
Óxidos de carbono

SEÇÃO 11: Informaçõoes toxicológicas

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

Toxicidade aguda
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Corrosão/irritação à pele.
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Lesões oculares graves/irritação ocular
Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória ou à pele

Sensibilização à pele.
Pode provocar reações alérgicas na pele.

Sensibilização respiratória
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Mutagenicidade em células germinativas
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Carcinogenicidade
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Toxicidade à reprodução
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida
Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

Perigo por aspiração
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:

Avaliação	:	A substância/ mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades de disruptores endócrinos de acordo com o artigo 5A substância/ mistura não contém

componentes considerados como tendo propriedades de disruptores endócrinos de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado (UE) 2017/ 2100 da Comissão ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/ 605 em níveis de 0,1% ou superiores.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1 Toxicidade

dados não disponíveis

12.2 Persistência e degradabilidade

dados não disponíveis

12.3 Potencial bioacumulativo

dados não disponíveis

12.4 Mobilidade no solo

dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e vPvB

Produto:

Avaliação : Esta substância/mistura não contém componentes que podem ser considerados persistentes, bioacumulativos e tóxicos (PBT), ou muito persistentes e muito bioacumulativos (vPvB) em níveis a partir de 0,1%.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:

Avaliação : A substância/ mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades de disruptores endócrinos de acordo com o artigo 5A substância/ mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades de disruptores endócrinos de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado (UE) 2017/ 2100 da Comissão ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/ 605 em níveis de 0,1% ou superiores.

12.7 Outros efeitos adversos

dados não disponíveis

SEÇÃO 13: Considerações sobre tratamento e disposição

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto	:	Observar as prescrições legais locais e nacionais. Não permitir que atinja águas superficiais/ águas subterrâneas/ canalização.
Embalagens contaminadas	:	Embalagens que não forem devidamente esvaziadas devem ser descartadas como produto não utilizado. Os recipientes que não estão completamente esvaziados, devem ser eliminados conforme Diretiva 2008/98/CE.

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

ADR	:	UN 3108
RID	:	UN 3108
IMDG	:	UN 3108
IATA	:	UN 3108

14.2 Nome de embarque correto da ONU

ADR	:	PERÓXIDO ORGÂNICO DE TIPO E, SÓLIDO (PERÓXIDO DE DIBENZOÍLO) (PERÓXIDO DE BENZOÍLO)
RID	:	PERÓXIDO ORGÂNICO DE TIPO E, SÓLIDO (PERÓXIDO DE DIBENZOÍLO) (PERÓXIDO DE BENZOÍLO)
IMDG	:	PERÓXIDO ORGÂNICO DE TIPO E, SÓLIDO (PERÓXIDO DE DIBENZOÍLO) (PERÓXIDO DE BENZOÍLO)
IATA	:	PERÓXIDO ORGÂNICO DE TIPO E, SÓLIDO (PERÓXIDO DE DIBENZOÍLO) (PERÓXIDO DE BENZOÍLO)

14.3 Classes de riscos de transporte

		Classe de risco	Riscos subsidiários
ADR	:	5.2	
RID	:	5.2	
IMDG	:	5.2	
IATA	:	5.2	HEAT

14.4 Grupo de embalagem

ADR

Grupo de embalagem	:	Não atribuído pela regulamentação
Código de classificação	:	P1
Rótulos	:	5.2
Código de restrição para túneis	:	(D)

RID

Grupo de embalagem	:	Não atribuído pela regulamentação
Código de classificação	:	P1
Número de risco	:	539
Rótulos	:	5.2

IMDG

Grupo de embalagem	:	Não atribuído pela regulamentação
Rótulos	:	5.2
Código EmS	:	F-J, S-R

IATA (Cargo (Frete))

Instruções de embalagem (aeronave de carga)	:	570
Grupo de embalagem	:	Não atribuído pela regulamentação
Rótulos	:	Organic Peroxide, Keep Away From Heat

IATA (Passanger (Passageiro))

Instruções de embalagem (aeronave de passageiro)	:	570
Grupo de embalagem	:	Não atribuído pela regulamentação
Rótulos	:	Organic Peroxide, Keep Away From Heat

14.5 Perigos ambientais

ADR

Perigoso para o meio ambiente	:	sim

RID

Perigoso para o meio	:	sim

ambiente

IMDG
Poluente marinho : sim

14.6 Precauções especiais para os usuários

As classificações de transporte aqui fornecidas servem apenas a fins informativos, e se baseiam exclusivamente nas propriedades do material desembalado, conforme descrito nesta Folha de Dados de Segurança. Classificações de transporte podem variar por modo de transporte, tamanho dos pacotes e variações em regulamentações regionais ou nacionais.

14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável ao produto conforme abastecimento.

SEÇÃO 15: Regulamentações

15.1 Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII)	:	Não aplicável
REACH - Lista de substâncias de alto risco candidatas a autorização (Artigo 59).	:	Não aplicável
Regulamentação (EC) No 1005/2009 sobre substâncias que empobrecem a camada de ozônio	:	Não aplicável
Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulação)	:	Não aplicável
REACH - Lista de substâncias sujeitas à autorização (Anexo XIV)	:	Não aplicável

Seveso III: Diretiva 2012/18/EU do Parlamento Europeu e do Conselho sobre o controle de maiores perigos de acidentes envolvendo substâncias perigosas.	P6b	SUBSTÂNCIAS E MISTURAS AUTORREATIVAS e PERÓXIDOS ORGÂNICOS
	E1	PERIGOS AMBIENTAIS

Compostos orgânicos voláteis	:	Diretiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de Novembro de 2010 , relativa às emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) Concentração de compostos orgânicos voláteis (COV): 2 %

Concentração de compostos orgânicos voláteis (COV): 24,12 g/l
Conteúdo de COV excluindo a água

Outra regulamentação:

Observe a Diretiva 94/33/CE, relativa à proteção dos jovens no trabalho ou regulamentos nacionais mais rigorosos, se for o caso.

Informações em relação à Directiva 2004/42/CE:

Subcategoria conforme anexo IIB:	não aplicável
Valor-limite para o teor máximo de COV conforme anexo IIB:	não aplicável

15.2 Avaliação de segurança química

A avaliação para o uso da mistura tem sido executada e os resultados estão documentados nos capítulos 7 e 8 da presente ficha de dados de segurança.

SEÇÃO 16: Outras informações

Texto completo das afirmações H

H241	:	Pode explodir ou incendiar sob ação do calor.
H317	:	Pode provocar reações alérgicas na pele.
H319	:	Provoca irritação ocular grave.
H373	:	Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.
H400	:	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	:	Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Texto completo de outras abreviações

Aquatic Acute	:	Perigoso ao ambiente aquático – Agudo
Aquatic Chronic	:	Perigoso ao ambiente aquático – Crônico.
Eye Irrit.	:	Irritação ocular
Org. Perox.	:	Peróxidos orgânicos
Skin Sens.	:	Sensibilização à pele.
STOT RE	:	Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico - exposição repetida
PT OEL	:	Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos
PT OEL / VLE-MP	:	Valor limite de exposição-media ponderada

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou

tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boa Prática Laboratorial; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.E.: Não especificado. NO(A)EC - Concentração máxima que não éobservado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não éobservado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Concelho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - FISPQ: Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos; SVHC - sustância altamente preocupante: TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de Químicos Existente na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

Informações complementares

Outras informações : Restrito a usuários profissionais.
No caso de misturas, observar as fichas de segurança de todos os componentes.

Classificação da mistura:		**Procedimento de classificação:**
Org. Perox. E	H242	Baseado em dados ou avaliações do produto
Eye Irrit. 2	H319	Método de cálculo
Skin Sens. 1	H317	Método de cálculo
STOT RE 2	H373	Método de cálculo
Aquatic Acute 1	H400	Método de cálculo
Aquatic Chronic 1	H410	Método de cálculo

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

PT / PT