

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2015/830



## 00020 White Soft Wax

Data de elaboração: 21.08.2020

Revisão:

Página: 1/10

### SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

#### 1.1. Identificador do produto

Identificação: **00020 White Soft Wax**

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

Utilizações identificadas: Detergente para automóveis

Utilizações desaconselhadas: Indefinido

#### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Nowy Samochód S.A.  
ul. Zbyszka Cybulskiego 3,  
00-725 Warszawa, Polska  
+48 602-444-356  
info@soft99.pl

#### 1.4. Número de telefone de emergência

Nationwide chamada de emergência 112

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

**Classificação em conformidade com o Regulamento 1272/2008**

**Flam. Sol. 1**

**H228** Sólido inflamável.

**Skin Irrit. 2**

**H315** Provoca irritação cutânea.

**STOT SE 3**

**H336** Pode provocar sonolência ou vertigens.

**Aquatic Chronic 2**

**H411** Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

#### 2.2. Elementos do rótulo

**Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008**

Palavra-sinal

**PERIGO**

Pictogramas:



**Componentes perigosos para indicar na etiqueta**

**contém:** Hidrocarbonetos, C9-C12, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, aromáticos (2-25%), Querosene (petróleo)

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**

de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2015/830

**00020 White Soft Wax**

Data de elaboração: 21.08.2020

Revisão:

Página: 2/10

**Advertências de perigo****H228** Sólido inflamável.**H315** Provoca irritação cutânea.**H336** Pode provocar sonolência ou vertigens.**H411** Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.**Advertências de prudência****P102** Manter fora do alcance das crianças.**Prevenção****P210** Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.**P273** Evitar a libertação para o ambiente.**P280** Usar luvas de protecção.**Resposta****P302+P352** SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água ensaboada**P304+P340** EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.**Armazenamento**

não aplicável

**Eliminação**

não aplicável

**Informações suplementares**

não aplicável

**2.3. Outros perigos**

A substância não cumpre os critérios PBT/vPvB nos termos do REACH, Anexo XIII.

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.2. Misturas**

Nome da substância	Identifiers	Classificação 1272/2008	Peso %	
Hydrocarbonetos, C9-C12, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, aromáticos (2-25%)	Index: -- CAS: 64742-82-1 EC: 919-446-0 REACH: --	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2 EUH066	H226 H304 H336 H411	20 - 30
Querosene (petróleo)	Index: 649-404-00-4 CAS: 8008-20-6 EC: 232-366-4 REACH: --	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H226 H304 H315 H336 H411	15 - 25
Caulim	Index: CAS: 1332-58-7 EC: 310-194-1 REACH: --	--	--	15 - 25

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**

de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2015/830

**00020 White Soft Wax**

Data de elaboração: 21.08.2020

Revisão:

Página: 3/10

Nonano	Index: --	Flam. Liq. 3	H226	1 - 3
	CAS: 111-84-2	Asp. Tox. 1	H304	
	EC: 203-913-4	Skin Irrit. 2	H315	
	REACH: --	STOT SE 3	H336	
		Aquatic Acute 1 M=1	H400	
		Aquatic Chronic 1 M=1	H410	
Xileno	Index: 601-022-00-9	Flam. Liq. 3	H226	< 1
	CAS: 1330-20-7	Acute Tox. 4	H312	
	EC: 215-535-7	Skin Irrit. 2	H315	
	REACH: --	Acute Tox. 4	H332	
Etilbenzeno	Index: 601-023-00-4	Flam. Liq. 2	H225	<1
	CAS: 100-41-4	Asp. Tox. 1	H304	
	EC: 202-849-4	Acute Tox. 4	H332	
	REACH: --	STOT RE 2	H373	
Cumeno	Index: 601-024-00-X	Flam. Liq. 3	H226	< 1
	CAS: 98-82-8	Asp. Tox. 1	H304	
	EC: 202-704-5	STOT SE 3	H335	
	REACH: --	Aquatic Chronic 2	H411	
Dixido de titnio	Index: --	--	--	< 1
	CAS: 13463-67-7			
	EC: 236-675-5			
	REACH: --			
Tolueno	Index: 601-021-00-3	Flam. Liq. 2	H225	< 0,3
	CAS: 108-88-3	Asp. Tox. 1	H304	
	EC: 203-625-9	Skin Irrit. 2	H315	
	REACH: --	Repr. 2	H361d	
		STOT SE 3	H336	
		STOT RE 2	H373	
Octano	Index: 601-009-00-8	Flam. Liq. 2	H225	< 0,3
	CAS: 111-65-9	Asp. Tox. 1	H304	
	EC: 203-892-1	Skin Irrit. 2	H315	
	REACH: --	STOT SE 3	H336	
		Aquatic Acute 1	H400	
		M=1	H410	
		Aquatic Chronic 1 M(Chronic)=1		

O significado completo das frases de risco H incluídas no capítulo 16

**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros****4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros****Após contacto com a pele**

Retirar a roupa contaminada. Lavar abundantemente com água e sabão. Se os sintomas de irritação persistirem, vá ao médico.

**Após contacto com os olhos**

Remover as lentes de contacto. Lavar imediatamente os olhos com água. Lavar cuidadosamente com água

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2015/830



### 00020 White Soft Wax

Data de elaboração: 21.08.2020

Revisão:

Página: 4/10

durante, pelo menos durante 10-15 minutos. Consultar um médico imediatamente.

Evite jato de água forte - risco de danos à córnea. Si la irritación persiste, consultar con un médico.

#### **Ingestão**

Não provocar o vômito. Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo. Não administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente.

#### **Após inalação**

Em caso de dificuldade respiratória, retirar a vítima para uma zona. Contacte um médico se os sintomas persistirem.

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

Em contato com a pele: Possível vermelhidão, pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

Após o contacto com os olhos: Possível vermelhidão, lacrimejo, visão embaçada.

Engolido: possível dor de estômago, náuseas, vômitos.

Em caso de inalação: sonolência, dores de cabeça

#### **4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Trate sintomaticamente

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### **5.1. Meios de extinção**

##### **Meios adequados de extinção**

Água pulverizada, pó seco para extinção de incêndios, espuma extintora, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

##### **Fatores de extinção de incêndios incorretos:**

O jato de água provoca o risco de propagação de incêndio.

#### **5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Durante a queima podem ser produzidos gases nocivos, tais como: óxidos de carbono, óxidos de nitrogénio e outros produtos de decomposição térmica não identificados. Evitar a inalação dos produtos da queima

#### **5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

Sólido inflamável. Meios de proteção geral standard para o incêndio. Não se deve permanecer na zona com risco de incêndio sem a roupa protetora contra agentes químicos e aparato de respiração com circulação de ar independente. Os contentores com risco de explosão devem ser arrefecidos desde uma distância segura com um jato de água pulverizado. Não deixar que a água entre na canalização e fontes de água. Recolher os meios de extinção de incêndio utilizados.

### SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

#### **6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Limitar o acesso dos terceiros à zona da avaria até a finalização do procedimento de limpeza. Certificar-se de que a eliminação da avaria e as suas sequelas seja realizada por um pessoal com formação. Em caso de fugas grandes, isolar a zona em risco. Evitar contaminações da pele e dos olhos. Garantir uma ventilação adequada. Evitar a inalação de vapores. Utilizar meios de proteção individual adequados. Eliminar as fontes de ignição, apagar a chama aberta e dispor uma proibição de fumar tabaco.

#### **6.2. Precauções a nível ambiental**

Evite a contaminação de drenos, águas superficiais ou subterrâneas, bem como do solo. Em caso de grandes derramamentos, informar as autoridades competentes, de acordo com a legislação local.

#### **6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

Colocar as embalagens danificadas num contentor de proteção hermético. Recolher com meios mecânicos e colocar em contentores devidamente marcados. O material recolhido deve ser tratado como resíduos. O resto deve ser lavado com água em abundância e com um detergente delicado. Arejar o local. Não utilizar ferramentas que produzem faíscas.

#### **6.4. Remissão para outras secções**

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**

de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2015/830

**00020 White Soft Wax**

Data de elaboração: 21.08.2020

Revisão:

Página: 5/10

Para a protecção individual ver a secção 8.  
Para as instruções de eliminação consultar a secção 13.

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem****7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

Observar as regras gerais de segurança e higiene. Durante o trabalho não comer, não beber nem fumar tabaco. Utilizar os meios de protecção individual. Evitar a contaminação dos olhos e da pele. Não inalar os vapores. Garantir uma ventilação adequada. Antes da pausa e depois de finalizar o trabalho, lavar as mãos. Os contentores devem conservar-se bem fechados. Proteger o produto contra um sol direto e as temperaturas altas. Trabalhar fora das fontes de fogo. Não utilizar ferramentas que produzem faíscas e evitar a produção de cargas eletrostáticas.

**7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

Conservar só em embalagens originais e seladas, num local fresco, seco e bem ventilado. O produto deve ser armazenado e longe de alimentos, produtos alimentares para animais. Não armazene com materiais incompatíveis (secção 10.5). Depois de abrir, armazenar o contentor aberto e em posição vertical para evitar fugas. Manter afastado fontes de ignição, luz solar.

**7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)**

Não existe informação disponível.

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual****8.1. Parâmetros de controlo****Valor limite de exposição (PT-VLE)**

Nome do agente	Nº CAS	limites de exposição				Notação
		VLE/MP		VLE - CD		
		ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
Querosene	8008-20-6	-	200	-	-	P; A3
Nonano	111-84-2	200	-	-	-	-
Dióxido de titânio	13463-67-7	-	10	-	-	-
Xileno	1330-20-7	100	-	150	-	A4, IBE
Etilbenzeno	100-41-4	100	-	125	-	A3; IBE
Cumeno	98-82-8	50	-	-	-	-
Octano	111-65-9	300	-	-	-	-
Tolueno	108-88-3	50	-	-	-	(P); A4, (IBE)

**8.2. Controlo da exposição**

Observar as regras gerais de segurança e higiene. Durante o trabalho não comer, não beber nem fumar tabaco. Evitar a contaminação dos olhos e da pele. Use ventilação por exaustor local de trabalho e uma ventilação geral. Chuveiros de segurança e lava-olhos devem ser instalados perto do local de trabalho.

**Medidas de protecção individual****Protecção ocular/facial**

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2015/830



## 00020 White Soft Wax

Data de elaboração: 21.08.2020

Revisão:

Página: 6/10

Em caso de perigo de contaminação dos olhos, usar óculos de proteção adequados.

### Proteção das mãos



No caso de um contato breve, utilizar luvas de proteção de um grau de proteção 2 ou maior (tempo de perfuração > 30 min.). No caso de um contato prolongado, utilizar luvas de proteção de um grau de proteção 6 (tempo de perfuração > 480 min.). Levar roupa protetora.

### Proteção respiratória

No caso de uma ventilação adequada, a roupa protetora não é requerida. Em situação de avaria, utilizar meios de absorção ou absorção e filtração devidamente selecionado e da classe de proteção adequada.

### Controlo da exposição ambiental

Manter afastado dos esgotos, das águas superficiais e subterrâneas.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto:	Sólido/ pasta
Cor:	Branco
Odor:	Característico
Limiar olfativo:	não marcado
pH:	não marcado
Ponto de fusão/ponto de congelação:	não aplicável
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	não aplicável
Ponto de inflamação:	48 °C
Taxa de evaporação:	não aplicável
Inflamabilidade (sólido, gás):	produto inflamável
Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade:	7% vol / 0,6% vol (Hidrocarbonetos, C9-C12)
Pressão de vapor:	não marcado
Densidade de vapor:	não marcado
Densidade relativa:	não marcado
Solubilidade(s):	não se dissolve na água
Coefficiente de partição: n-octanol/água:	não marcado
Temperatura de autoignição:	230 °C (Hidrocarbonetos, C9-C12)
Temperatura de decomposição:	não marcado
Viscosidade:	não marcado
Propriedades explosivas:	não aplicável
Propriedades comburentes:	não aplicável

### 9.2. Outras informações

sem dados

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

Produto reativo. Consulte também as seções 10.3 e 10.5.

### 10.2. Estabilidade química

Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2015/830



### 00020 White Soft Wax

Data de elaboração: 21.08.2020

Revisão:

Página: 7/10

Possíveis reações exotérmicas em contato com oxidantes fortes.

#### 10.4. Condições a evitar

Evite exposição direta a luz solar, fontes de calor e chama aberta.

#### 10.5. Materiais incompatíveis

Oxidantes fortes, ácidos

#### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Sem dados disponíveis.

### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

#### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

##### Toxicidade aguda

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

Hidrocarbonetos, C9-C12, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, aromáticos (2-25%) [CAS 64742-82-1]

LD<sub>50</sub> (pele): > 3160 mg / kg

Querosene (petróleo) [CAS 8008-20-6]

LD<sub>50</sub> (oral, rato): > 5.000 mg / kg

xileno [CAS 1330-20-7]

LD50 (oral, rato): 3.500 mg / kg

LD50 (pele, coelho): > 4350 mg / kg

LD50 (inalação, 4h, rato): 29,08 mg / l

etilbenzeno [CAS 100-41-4]

LD50 (oral, rato): 3.500 mg / kg

LD50 (pele, coelho): 15.400 mg / kg

LD50 (inalação, rato): 17,2 mg / l

tolueno [CAS 108-88-3]

LD50 (oral, rato): 5.000 mg / kg

LD50 (pele, rato): 12.000 mg / kg

LC50 (inalação, rato): 7460 ppm / 4h

Nonano [CAS 111-84-1]

LC<sub>50</sub> (inalação, rato): 16,75 mg / l / 4h

cumeno [CAS 98-82-8]

LD50 (oral, rato): 2.910 mg / kg

LC50 (inalação, rato): 2000 ppm / 4h

octano [CAS 111-65-9]

LC50 (inalação, rato): 118 mg / l / 4h

##### Toxicidade da mistura

Toxicidade aguda

ATEmix (pele): > 2000 mg / kg

ATEmix (inalação): > 20 mg / l

##### Corrosão/irritação cutânea

Provoca irritação cutânea.

##### Lesões oculares graves/irritação ocular

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

##### Sensibilização respiratória ou cutânea

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

##### Mutagenicidade em células germinativas

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

##### Carcinogenicidade

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

##### Toxicidade reprodutiva

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2015/830



### 00020 White Soft Wax

Data de elaboração: 21.08.2020

Revisão:

Página: 8/10

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

#### **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) — exposição única**

Pode provocar sonolência ou vertigens.

#### **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) — exposição repetida**

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

#### **Perigo de aspiração**

O produto contém componentes que podem provocar morte depois de engolidos e inalados. No entanto, devido à sua forma sólida, o produto não é classificado como fator de risco por aspiração.

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

xileno [CAS 1330-20-7]

Toxicidade para peixes

LC<sub>50</sub>: 3,3 mg / l / 96h (Oncorhynchus mykiss)

LC<sub>50</sub>: 6,14 mg / l / 48h (Daphnia magna)

etilbenzeno [CAS 100-41-4]

Toxicidade para crustáceos

LC<sub>50</sub>: 0,4 mg / l / 96h (Artemia salina)

tolueno [CAS 108-88-3]

Toxicidade para crustáceos

LC<sub>50</sub>: 3,78 mg / l / 48h

cumeno [CAS 98-82-8]

Toxicidade para crustáceos

LC<sub>50</sub>: 1,2 mg / l / 96h (Mysidopsis bahnia)

octano [CAS 111-65-9]

Toxicidade para dáfrias

EC<sub>50</sub>: 0,18 mg / l / 48h (Daphnia magna)

### 12.2. Persistência e degradabilidade

xileno [CAS 1330-20-7]

70% é biodegradável em 10 dias

etilbenzeno [CAS 100-41-4]

70-80% é biodegradável em 28 dias

### 12.3. Potencial de bioacumulação

xileno [CAS 1330-20-7]

log Pow: 3,15

etilbenzeno [CAS 100-41-4]

log Pow: 3,6.

### 12.4. Mobilidade no solo

A mobilidade dos componentes da mistura depende das suas propriedades hidrófilas e hidrófobas e das condições abióticas e bióticas do solo.

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

A substância não cumpre os critérios PBT/vPvB nos termos do REACH, Anexo XIII.

### 12.6. Outros efeitos adversos

A mistura não é classificada como um agente perigoso para a camada de ozono.

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2015/830



### 00020 White Soft Wax

Data de elaboração: 21.08.2020

Revisão:

Página: 9/10

Eliminar de acordo com as regulamentações em vigor. Armazenar os restos em embalagens originais. Não vazar no sistema de canalização.  
A embalagem depois de limpa pode ser reciclado.

#### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1. Número ONU

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

14.4. Grupo de embalagem

14.5. Perigos para o ambiente

14.6. Precauções especiais para o utilizador

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

1325

**SÓLIDO ORGÂNICO INFLAMÁVEL, N.S.A.**  
(Hidrocarbonetos, C9-C12, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, aromáticos (2-25%), Querosene (petróleo))

**PERIGOSOS PARA O MEIO**

4.1



II

Sim

Não aplicável

Não aplicável

#### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

- Regulamento (UE) 2015/830 da Comissão, de 28 de maio de 2015, que altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH), conforme alterado
- Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de Dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, e emendas
- Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 18 de Dezembro de 2006, relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias químicas (REACH), e emendas

15.2. Avaliação da segurança química

Não estão disponíveis dados.

#### SECÇÃO 16: Outras informações

Full text of H-phrases of Section 3

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

H312 Nocivo em contacto com a pele.

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H332 Nocivo por inalação.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2015/830



### 00020 White Soft Wax

Data de elaboração: 21.08.2020

Revisão:

Página: 10/10

- H361d** Suspeito de afectar o nascituro.  
**H373** Pode afectar os órgãos <ou indicar todos os órgãos afectados, se forem conhecidos> após exposição prolongada ou repetida <indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição>.  
**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.  
**EUH066** Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

#### Principales fuentes bibliográficas:

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

#### Abreviaturas e acrónimos

ADR Acordo europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada

ATE Estimativa da toxicidade aguda

No. CAS Número no Serviço de Resumos de Química

CLP Classificação, rotulagem e embalagem

CE50b Concentração na qual se observa uma redução de 50% da biomassa

CE50 Concentração efectiva média EN Norma europeia

EPA Agência Americana de Protecção do Ambiente

CE50r Concentração na qual se observa uma inibição de 50% da taxa de crescimento

EyC50 Concentração na qual se observa uma redução de 50% da produção

IATA\_C Associação do Transporte Aéreo Internacional (Carga)

Código IBC Código Internacional para a Construção e o Equipamento dos Navios de Transporte de Produtos Químicos Perigosos a Granel

ICAO Organização da Aviação Civil Internacional

ISO Organização Internacional de Normalização

IMDG Código Marítimo Internacional de Produtos Perigosos

CL50 Concentração letal média

DL50 Dose letal média

LOEC Concentração de menor efeito observado

LOEL Nível mais baixo de efeito observável MARPOL Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios n.o.s.

Não especificado de outro modo

NOAEC Concentração sem efeitos adversos observados

O presente documento foi elaborado com base na ficha de dados de segurança fornecida pelo fabricante, os dados disponíveis na literatura, as bases de dados de internet e os conhecimentos atuais considerando as regulamentações em vigor.

A informação contante desta ficha de segurança baseia-se no conhecimento actual. As informações devem ser um ponto de referência para o manuseamento seguro do produto mencionado neste folheto informativo sobre segurança, relativamente ao seu armazenamento, processamento, transporte e eliminação.

As indicações não são aplicáveis a outros produtos. Em caso de o produto ser misturado ou preparado com outros materiais, as indicações constantes neste folheto informativo sobre segurança não são automaticamente transferíveis para o novo material.

Przedsiębiorstwo EKOS s.c.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5

tel: 58 305 37 46, [ekos@ekos.gda.pl](mailto:ekos@ekos.gda.pl)

[www.ekos.gda.pl](http://www.ekos.gda.pl)