

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2015/830



## 10332 Fusso Coat 12 Months Wax Dark

Data de elaboração: 20.08.2020

Revisão:

Página: 1/8

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

#### 1.1. Identificador do produto

Identificação: **10332 Fusso Coat 12 Months Wax Dark**

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

Utilizações identificadas: Cera para automóveis. Fornece brilho e protege a tinta do automóvel

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.

**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

não aplicável

Advertências de perigo

**H228** Sólido inflamável.

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

Advertências de prudência

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**

de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2015/830

**10332 Fusso Coat 12 Months Wax Dark**

Data de elaboração: 20.08.2020

Revisão:

Página: 2/8

<b>P102</b>	Manter fora do alcance das crianças.
<b>Prevenção</b>	
<b>P210</b>	Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
<b>P273</b>	Evitar a libertação para o ambiente.
<b>Resposta</b>	não aplicável
<b>Armazenamento</b>	não aplicável
<b>Eliminação</b>	
<b>P501</b>	Eliminar o conteúdo/recipiente em contentores devidamente assinalados, de acordo com as regulamentações nacionais.
<b>Informações suplementares</b>	
<b>EUH066</b>	Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

**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, C10-C12, isoalcanos, <2% aromáticos	Index: -- CAS: 65072-03-9 EC: 923-037-2/923-000-0 REACH: --	Flam. Liq. 3 H226 Asp. Tox. 1 H304 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066	55 - 65
Nonano	Index: -- CAS: 111-84-2 EC: 203-913-4 REACH: --	Flam. Liq. 3 H226 Asp. Tox. 1 H304 Skin Irrit. 2 H315 STOT SE 3 H336 Aquatic Acute 1 H400 M=1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1	<5
hydrocarbonetos, C9-C12, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, aromáticos (2-25%)	Index: -- CAS: 64742-82-1 EC: 919-446-0 REACH: --	Flam. Liq. 3 H226 Asp. Tox. 1 H304 STOT SE 3 H336 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066	< 3

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.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2015/830



### 10332 Fusso Coat 12 Months Wax Dark

Data de elaboração: 20.08.2020

Revisão:

Página: 3/8

#### Após contacto com os olhos

Remover as lentes de contacto. Lavar imediatamente os olhos com água. Lavar cuidadosamente com água 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. Não pisar o produto liberado do contentor: risco de escorregamento.

#### 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

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2015/830



## 10332 Fusso Coat 12 Months Wax Dark

Data de elaboração: 20.08.2020

Revisão:

Página: 4/8

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

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

#### Limites de exposição ocupacional

Nome do agente	Nº CAS	limites de exposição				Fonte
		VLE/NP		VLE - CD		
		ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
Nonano	111-84-2	200	-	-	-	-

### 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



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

##### Protecção das mãos



No caso de um contato breve, utilizar luvas de protecção de um grau de protecção 2 ou maior (tempo de

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**

de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2015/830

**10332 Fusso Coat 12 Months Wax Dark**

Data de elaboração: 20.08.2020

Revisão:

Página: 5/8

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**

<b>Aspeto:</b>	Sólido
<b>Cor:</b>	Luz verde
<b>Odor:</b>	Característico
<b>Limiar olfativo:</b>	não marcado
<b>pH:</b>	não marcado
<b>Ponto de fusão/ponto de congelação:</b>	não aplicável
<b>Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:</b>	> 150 °C (Hidrocarbonetos, C10-C12)
<b>Ponto de inflamação:</b>	> 40 °C (Hidrocarbonetos, C10-C12)
<b>Taxa de evaporação:</b>	não aplicável
<b>Inflamabilidade (sólido, gás):</b>	produto inflamável
<b>Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade:</b>	5,6% vol / 0,7% vol (Hidrocarbonetos, C10-C12)
<b>Pressão de vapor:</b>	não marcado
<b>Densidade de vapor:</b>	não marcado
<b>Densidade relativa:</b>	não marcado
<b>Solubilidade(s):</b>	não se dissolve na água
<b>Coefficiente de partição: n-octanol/água:</b>	não marcado
<b>Temperatura de autoignição:</b>	365 °C (Hidrocarbonetos, C10-C12)
<b>Temperatura de decomposição:</b>	não marcado
<b>Viscosidade:</b>	não marcado
<b>Propriedades explosivas:</b>	não aplicável
<b>Propriedades comburentes:</b>	não aplicável

**9.2. Outras informações**

sem dados

**SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade****10.1. Reatividade**

Produto reativo. Não polimeriza. 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**

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

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Sem dados disponíveis.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2015/830



### 10332 Fusso Coat 12 Months Wax Dark

Data de elaboração: 20.08.2020

Revisão:

Página: 6/8

#### 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, C10-C12, isoalcanos, <2% aromáticos [CAS 65072-03-9]

LD<sub>50</sub> (oral, rato): > 10.000 mg / kg

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

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

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

Nonano [CAS 111-84-1]

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

###### Corrosão/irritação cutânea

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

###### 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

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

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

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

###### 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.

Hidrocarbonetos, C10-C12, isoalcanos, <2% aromáticos [CAS 65072-03-9]

Toxicidade para peixes:

LL<sub>0</sub>: 1.000 mg / l / 96h

##### 12.2. Persistência e degradabilidade

Não estão disponíveis dados.

##### 12.3. Potencial de bioacumulação

Não estão disponíveis dados.

##### 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

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2015/830



### 10332 Fusso Coat 12 Months Wax Dark

Data de elaboração: 20.08.2020

Revisão:

Página: 7/8

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

Eliminar de acordo com as regulamentações em vigor. Armazenar os restos em embalagens originais. Não vaziar 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, C10-C12, isoalcanos, <2% aromáticos)

**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

**H226** Líquido e vapor inflamáveis.

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

**H315** Provoca irritação cutânea.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2015/830



### 10332 Fusso Coat 12 Months Wax Dark

Data de elaboração: 20.08.2020

Revisão:

Página: 8/8

- H336** Pode provocar sonolência ou vertigens.  
**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.

#### 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)