



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Versão: 1

Data de lançamento: 16/09/2021

## XTAR 0W30 ECO W

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

#### **1.1 Identificador do produto**

<b>Código do produto</b>	:	51434
<b>Nome do Produto</b>	:	XTAR 0W30 ECO W
<b>Tipo do produto</b>	:	Líquido.
<b>Outros meios de identificação / Descrição</b>	:	Produto formulado com óleos de base e aditivos de alta qualidade.

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

##### **Uso Específico**

Óleo do motor para veículos leves.

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

<b>Fornecedor/Fabricante,</b>	:	CEPSA Comercial Petróleo, S.A.U.
<b>Distribuidor ou Importador</b>	:	Torre CEPSA, Paseo de la Castellana 259 A 28046 Madrid - Espanha

Portugal:  
CEPSA Portuguesa Petróleos S.A.  
Avenida Columbano Bordalo Pinheiro, n.º 108 - 3.º andar  
1070-067, Lisboa

<b>Correio electrónico</b>	:	tuteladeproducto@cepsa.com / productstewardship@cepsa.com
<b>Número de telefone</b>	:	+351 217 217 600 Fax: +351 217 217 870
<b>Horas de funcionamento</b>	:	De segunda a Sexta Feira , das 09:00 às 18:00

#### **1.4 Número de telefone de emergência**

##### **Órgão consultor nacional/Centro Antivenenos**

<b>Número de telefone</b>	:	+35 1 800 250 250 (CIAV)
<b>Horas de funcionamento</b>	:	24/7

##### **Fornecedor/Fabricante, Distribuidor ou Importador**

<b>Número de telefone</b>	:	+44 1865 407333 (Europe, English)	+44 1235 239670 (Europe, multiple Languages)
		+34 91 114 2520 (Spain)	+33 1 72 11 00 03 (France)
		+351 30880 4750 (Portugal)	+49 89 220 61012 (Germany)
		0800 000 7801 (Germany)	+30 21 1198 3182 (Greece)
		+46 8 566 42573 (Sweden)	+47 2103 4452 (Norway)
		+45 8988 2286 (Denmark)	+358 9 7479 0199 (Finland)
		+39 02 3604 2884 (Italy)	+48 22 307 3690 (Poland)
		+31 10 713 8195 (Netherlands)	+420 228 882 830 (Czechoslovakia)
		+90 212 375 5231 (Turkey)	
		+1 866 928 0789, +1 215 207 0061	+1 202 464 2554 (United States and Canada)
		+52 55 5004 8763 (Mexico)	+55 11 3197 5891 (Brazil) +56 2 2582 9336 (Chile)
		+44 1235 239671 (Middle East/Africa)	+973 1619 8321 (Middle East/Bahrein)
		+27 21 300 2732 (Africa/South Africa)	007 803 011 0293 (Asia East/South East)
		+65 3158 1074 (Indonesia)	001 800 120 666 751 (Tailandia)
		+63 2 8231 2149 (Philippines)	+60 3 6207 4347 (Malasia)
		+86 512 8090 3042 (China and Taiwan)	+886 2 8793 3212 (Taiwan)
		+86 532 8388 9090 (China Mainland)	+91 11 6641 1405 (India)
		+65 3158 1329 (Pakistan)	+65 3158 1195 (Sri Lanka)
		+65 3158 1285 (Korea)	+82 2 3479 8401 (South Korea)
		+84 8 4458 2388 (Vietnam)	+81 3 4578 9341 (Japan)
		+61 2 8014 4558 (Australia)	+64 9 929 1483 (New Zealand)

<b>Horas de funcionamento</b>	:	24/7
-------------------------------	---	------

## XTAR 0W30 ECO W

**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos****2.1 Classificação da substância ou mistura****Definição do produto** : Mistura**Classificação conforme** :  Não classificado.**Regulamentação (EC)****1272/2008 [CLP/GHS]**

O produto não está classificado como perigoso de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008, com as alterações que lhe foram introduzidas.

Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.

**2.2 Elementos do rótulo****Palavra-sinal** :  Sem palavra-sinal.**Advertências de perigo** :  Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.**Recomendações de prudência**

**Geral** : P103 - Ler o rótulo antes da utilização.  
P102 - Manter fora do alcance das crianças.  
P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

**Prevenção** :  Não é aplicável.**Resposta** :  Não é aplicável.**Armazenamento** :  Não é aplicável.**Eliminação** :  Não é aplicável.

**Elementos de etiquetagem suplementares** : EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido.

**Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos** :  Não é aplicável.

**Exigências especiais de embalagem**

**Recipientes que devem dispor de um sistema de fecho de segurança para as crianças** :  Não é aplicável.

**Aviso táctil de perigo** :  Não é aplicável.

**2.3 Outros perigos**

**O produto cumpre os critérios para PBT ou vPvB de acordo com o Regulamento (EC) No. 1907/2006, Anexo XIII** : Esta mistura não contém qualquer substância que seja avaliada como sendo PBT ou vPvB.

**Outros perigos que não resultam em classificação** : AVISO: Se este material sobreaquecer, especialmente na presença de água pode ser liberada sulfeto de hidrogênio, que pode causar rápida respiratória colapso, coma e morte, sem necessariamente receber qualquer odor de advertência.

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**

Versão: 1

Data de lançamento: 16/09/2021

**XTAR 0W30 ECO W****SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.2 Misturas** : Mistura**Descrição** : Produto formulado com óleos de base e aditivos de alta qualidade.

<b>Nome do Produto/Ingrediente</b>	<b>Identificadores</b>	<b>%</b>	<b>Regulamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]</b>	<b>Tipo</b>
destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio	REACH #: 01-2119484627-25 CE: 265-157-1 CAS: 64742-54-7 Índice: 649-467-00-8	≥25 - ≤50	Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
1-deceno, homopolímero, hidrogenado	REACH #: 01-2119486452-34 CE: 500-183-1 CAS: 68037-01-4	≥10 - ≤25	Asp. Tox. 1, H304	[1]
destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio	REACH #: 01-2119484627-25 CE: 265-157-1 CAS: 64742-54-7	≤10	Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
óleos lubrificantes (petróleo), C15-30, óleo base neutro tratado com hidrogénio	REACH #: 01-2119474878-16 CE: 276-737-9 CAS: 72623-86-0 Índice: 649-482-00-X	≤10	Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
óleos lubrificantes (petróleo), C20-50, óleo base neutro tratado com hidrogénio	REACH #: 01-2119474889-13 CE: 276-738-4 CAS: 72623-87-1 Índice: 649-483-00-5	≤10	Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]

**Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das declarações H acima referidas.**

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento actual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para a saúde ou para o ambiente, sejam os tereftalatos de polibutilenos ou as substâncias muito persistentes e biocumulativas ou que tenha sido atribuído um limite de exposição e que, consequentemente, requeira detalhes nesta secção.

**Tipo**

[1] Substância classificada como perigosa para a saúde ou para o meio ambiente

[2] Substância com limite de exposição em local de trabalho

[3] A substância cumpre os critérios de classificação como PBT de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII

[4] A substância cumpre os critérios de classificação como mPmB de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII

[5] Substância que suscite preocupações equivalentes

[6] Divulgação adicional devido à política da empresa

O(s) limite(s) de exposição ocupacional, se disponíveis, encontram-se indicados na secção 8.

**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros****4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

- Contacto com os olhos** : **Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão a ser usadas lentes de contacto e nesse caso remove-las. Consulte um médico se ocorrer irritação.**
- Via inalatória** : **Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Procure tratamento médico se ocorrem sintomas.**
- Contacto com a pele** : **Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Procure tratamento médico se ocorrem sintomas.**

**XTAR 0W30 ECO W****Ingestão**

: **lav**ar a boca com água. Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Se o material for engolido e a pessoa exposta estiver consciente, forneça pequenas quantidades de água para beber. Não provocar o vômito exceptuando o caso de haver diretrizes do pessoal médico. Procure tratamento médico se ocorrem sintomas.

**Proteção das pessoas que prestam primeiros socorros** : **Não** será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada.

**4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados****Sinais/sintomas de exposição excessiva**

**Contacto com os olhos** : Não há dados específicos.

**Via inalatória** : Não há dados específicos.

**Contacto com a pele** : Não há dados específicos.

**Ingestão** : Não há dados específicos.

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

**Anotações para o médico** : **Tratar** sintomaticamente. Contacte um especialista em tratamento de veneno se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.

**Tratamentos específicos** : Não requer um tratamento específico.

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios****5.1 Meios de extinção**

**Meios de extinção adequados** : Em caso de fogo, use pulverizador de água (névoa), espuma, pó químico seco ou CO<sub>2</sub>.

**Meios de extinção inadequados** : NÃO utilizar um jato de água.

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

**Perigos provenientes da substância ou mistura** : Em caso de incêndio ou de aquecimento, ocorrerá um aumento da pressão e o contentor poderá rebentar.

**Produtos de combustão perigosos** : **Não** há dados específicos.

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

**Acções de protecção especiais para bombeiros** : Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada.

**Equipamento especial de protecção para o pessoal destacado para o combate a incêndios** : Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operando em modo de pressão positiva. O vestuário para as pessoas envolvidas no combate a incêndios (incluindo capacetes, botas protectoras e luvas) em conformidade com a Norma Europeia EN 469 proporciona um nível básico de protecção no caso de incidentes químicos.

**Medidas de combate a incêndios** : **Um** aparelho de respiração autónomo (ARA) deve ser usado para evitar a inalação do produto.

## XTAR 0W30 ECO W

**SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas accidentais****6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

- Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência** : **Não** será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Evacuar áreas circundantes. Não deixar entrar pessoal desnecessário e não protegido. Não tocar ou caminhar sobre produto derramado. Vestir equipamento de protecção individual apropriado.
- Para o pessoal responsável pela resposta à emergência** : Caso seja necessário vestuário especializado para lidar com o derrame, anotar todas as informações indicadas na Secção 8 sobre materiais adequados e não adequados. Consultar também as informações no ponto "Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência".
- 6.2 Precauções a nível ambiental** : Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades competentes se o produto causar poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, solo ou ar).

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

- Derramamento de pequenas proporções** : Interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada.
- Derramamento de grande escala** : **Não** interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Impreça a entrada em esgotos, cursos de água, caves ou espaços reduzidos. Lave o produto derramado e elimine-o através de uma estação de tratamento de efluentes ou proceda da seguinte forma: Os derrames devem ser contidos e recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomácea, e colocados no recipiente para eliminação de acordo com a regulamentação local. Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada.
- 6.4 Remissão para outras secções** : Consultar a Secção 1 para informações sobre contactos de emergência. Consultar a Secção 8 para informações sobre o equipamento de protecção individual apropriado. Consultar a Secção 13 para mais informações sobre tratamento de resíduos.

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

**7.1 Precauções para um manuseamento seguro**

- Medidas de proteção** : Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Secção 8).
- Recomendações gerais sobre higiene ocupacional** : Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o produto é manuseado, armazenado e processado. Os trabalhadores devem lavar as mãos e a cara antes de comer, beber ou fumar. Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar em áreas destinadas à alimentação. Consultar também a Secção 8 para mais informações sobre medidas de higiene.

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

Armazenar em conformidade com a regulamentação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Secção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar fugas. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Ver a secção 10 para obter os materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Versão: 1

Data de lançamento: 16/09/2021

## XTAR 0W30 ECO W

### 7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)

**Recomendações** : Não disponível.

**Soluções específicas para o sector industrial** : Não disponível.

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. As informações são prestadas com base nas utilizações previstas típicas do produto. Podem ser necessárias medidas adicionais para o manuseamento a granel ou outras utilizações que possam aumentar significativamente a exposição dos trabalhadores ou as emissões/libertações para o ambiente.

### 8.1 Parâmetros de controlo

#### Limits de exposição ocupacional

Nome do Produto/Ingrediente	Valores-limite de exposição
destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio	<b>Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014).</b> VLE-MP: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Formulário: fração inalável
destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio	<b>Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014).</b> VLE-MP: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Formulário: fração inalável
óleos lubrificantes (petróleo), C15-30, óleo base neutro tratado com hidrogénio	<b>Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014).</b> VLE-MP: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Formulário: fração inalável
óleos lubrificantes (petróleo), C20-50, óleo base neutro tratado com hidrogénio	<b>Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014).</b> VLE-MP: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Formulário: fração inalável

**Procedimentos de monitorização recomendados** : Se este produto contiver ingredientes com limites de exposição, pode ser necessário monitorizar o pessoal, a atmosfera do local de trabalho ou a monitorização biológica para determinar a eficácia da ventilação ou outras medidas de controlo, e/ou a necessidade de utilizar equipamento de proteção respiratória. Deve ser feita menção às normas de monitorização, como as seguintes: Norma Europeia EN 689 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a apreciação da exposição por inalação a agentes químicos por comparação com valores-limite e estratégia de medição) Norma Europeia EN 14042 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a aplicação e utilização de procedimentos para a apreciação da exposição a agentes químicos e biológicos) Norma Europeia EN 482 (Atmosferas dos locais de trabalho - Requisitos gerais do desempenho dos procedimentos de medição de agentes químicos) Será ainda necessária a referência a documentos nacionais de orientação para a determinação de substâncias perigosas.

#### DNELs/DMELs

**D**NELs/DMELs não disponíveis.

#### PNEC

PNECs não disponíveis.

### 8.2 Controlo da exposição

**Controlos técnicos adequados** : **D**uma boa ventilação deve ser suficiente para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes do ar.

#### Medidas de proteção individual

**Medidas de Higiene** : Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho. Técnicas apropriadas podem ser usadas para remover roupas potencialmente contaminadas. Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las. Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.

## XTAR 0W30 ECO W

<b>Proteção ocular/facial</b>	: Óculos de segurança que obedecem a um padrão de aprovação deveriam ser usados quando o risco da determinação de taxa indicar que isto é necessário para evitar a exposição de líquidos salpicados, pulverizados, gases ou poeiras. Se o contacto for possível, deve utilizar-se a seguinte protecção, a não ser que a avaliação indique um maior grau de protecção: óculos de segurança com protecções laterais. Recomendado: Devem ser usados óculos, máscara facial, ou outro tipo de protector total da face no caso de existir perigo de exposição directa a aerossóis ou salpicos, ou quando o produto é manuseado quente.
<b>Proteção da pele</b>	
<b>Proteção das mãos</b>	: Luvas resistentes a substâncias químicas, grossas ou impermeáveis e que obedeçam a um padrão de aprovação, deveriam ser usadas sempre que sejam manipulados produtos químicos e quando a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário.
<b>Protecção do corpo</b>	: O equipamento de proteção pessoal para o corpo deveria ser selecionado de acordo com a tarefa executada e os riscos envolvidos e antes da manipulação do produto um especialista deveria aprovar. Recomendado: O pessoal deve utilizar vestuário Protetor.
<b>Outra protecção da pele</b>	: O calçado adequado e quaisquer outras medidas de protecção da pele adequadas devem ser seleccionados com base na tarefa a realizar e nos riscos envolvidos, devendo ser aprovados por um especialista antes do manuseamento deste produto. Recomendado: Calçado de protecção adequado.
<b>Protecção respiratória</b>	: Com base no perigo e potencial de exposição, selecione um aparelho de respiração que cumpra a norma ou certificação apropriados. Os aparelhos de respiração devem ser usados de acordo com um programa de proteção respiratória a fim de assegurar a colocação adequada, a formação e outros aspetos importantes da utilização. Recomendado: Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.
<b>Controlo da exposição ambiental</b>	: As emissões provindas da ventilação ou do equipamento de trabalho devem ser verificadas para garantir que estão conforme as exigências da legislação de protecção ambiental. Nalguns casos, serão necessários purificadores de fumos, filtros ou modificações de engenharia ao equipamento para reduzir as emissões para níveis aceitáveis.

**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas****9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base****Aspetto**

<b>Estado físico</b>	: Líquido.
<b>Cor</b>	:  ASTM D1500: L3.5
<b>Odor</b>	: Caracterísitico.
<b>Limiar olfativo</b>	: Não disponível.
<b>pH</b>	: Não disponível.
<b>Ponto de fusão/ponto de congelação</b>	:  42°C
<b>Ponto de ebullição inicial e intervalo de ebullição</b>	: Não disponível.
<b>Ponto de inflamação</b>	: Vaso aberto: >220°C
<b>Taxa de evaporação</b>	: Não disponível.
<b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>	: Não disponível.
<b>Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade</b>	: Não disponível.
<b>Pressão de vapor</b>	: Não disponível.
<b>Densidade de vapor</b>	: Não disponível.
<b>Densidade</b>	:  0,8425 g/cm³ [15°C (59°F)]
<b>Densidade relativa</b>	: Não disponível.



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Versão: 1

Data de lançamento: 16/09/2021

## XTAR 0W30 ECO W

<b>Solubilidade(s)</b>	: Insolúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
<b>Coeficiente de partição: n-octanol/água</b>	: Não disponível.
<b>Temperatura de autoignição</b>	: Não disponível.
<b>Temperatura de decomposição</b>	: Não disponível.
<b>Viscosidade</b>	: Cinemática (40°C): 0,513 cm <sup>2</sup> /s
<b>Propriedades explosivas</b>	: Não disponível.
<b>Propriedades comburentes</b>	: Não disponível.

### 9.2 Outras informações

<b>Solubilidade em água</b>	: Não disponível.
-----------------------------	-------------------

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

<b>10.1 Reatividade</b>	: Não estão disponíveis dados de testes específicos relacionados com a reactividade para este produto ou para os seus ingredientes.
<b>10.2 Estabilidade química</b>	: O produto é estável.
<b>10.3 Possibilidade de reacções perigosas</b>	: Em condições normais de armazenamento e utilização não ocorrem reacções perigosas.
<b>10.4 Condições a evitar</b>	: Não há dados específicos.
<b>10.5 Materiais incompatíveis</b>	: Não há dados específicos.
<b>10.6 Produtos de decomposição perigosos</b>	: Sob condições normais de armazenamento e uso, não se originarão produtos de decomposição perigosos.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

#### Toxicidade aguda

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécies	Dose	Exposição
1-deceno, homopolímero, hidrogenado	CL50 Via inalatória Poeira e névoas DL50 Via cutânea DL50 Via oral CL50 Via inalatória Poeira e névoas	Rato Rato Rato Rato	>5,2 mg/l >2000 mg/kg >5000 mg/kg 5 mg/l	4 horas - - 4 horas
destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio	DL50 Via cutânea DL50 Via oral CL50 Via inalatória Poeira e névoas	Coelho Rato Rato	>5000 mg/kg >5000 mg/kg 5,53 mg/l	- - 4 horas
óleos lubrificantes (petróleo), C15-30, óleo base neutro tratado com hidrogénio	DL50 Via cutânea DL50 Via oral CL50 Via inalatória Poeira e névoas	Coelho Rato Rato	>2000 mg/kg >5000 mg/kg 5,53 mg/l	- - 4 horas
óleos lubrificantes (petróleo), C20-50, óleo base neutro tratado com	DL50 Via cutânea DL50 Via oral CL50 Via inalatória Poeira e névoas	Coelho Rato Rato	>2000 mg/kg >5000 mg/kg 5,53 mg/l	- - 4 horas



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Versão: 1

Data de lançamento: 16/09/2021

## XTAR 0W30 ECO W

hidrogénio	DL50 Via cutânea DL50 Via oral	Coelho Rato	>5000 mg/kg >5000 mg/kg	-
------------	-----------------------------------	----------------	----------------------------	---

**Conclusão/Resumo** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

**Estimativas da toxicidade aguda**

Nome do Produto/Ingrediente	Via oral (mg/kg)	Via cutânea (mg/kg)	Inalação (gases) (ppm)	Inalação (vapores) (mg/l)	Inalação (poeiras e névoas) (mg/l)
óleos lubrificantes (petróleo), C15-30, óleo base neutro tratado com hidrogénio	N/A	N/A	N/A	N/A	5,53

**Irritação/Corrosão****Conclusão/Resumo**

**Pele** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

**Olhos** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

**Respiratório** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

**Sensibilização**

Nome do Produto/Ingrediente	Via de exposição	Espécies	Resultado
óleos lubrificantes (petróleo), C20-50, óleo base neutro tratado com hidrogénio	pele	Porquinho da Índia	Não sensibilizante

**Conclusão/Resumo**

**Pele** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

**Respiratório** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

**Mutagenicidade**

Nome do Produto/Ingrediente	Teste	Experiência	Resultado
óleos lubrificantes (petróleo), C20-50, óleo base neutro tratado com hidrogénio	OECD 473 473	Experiência: In vitro Sujeito: Mamífero - Animal	Negativo

**Conclusão/Resumo** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

**Carcinogenicidade**

**Conclusão/Resumo** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

**Toxicidade reprodutiva**

**Conclusão/Resumo** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

**Teratogenicidade**

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécies	Dose	Exposição
óleos lubrificantes (petróleo), C20-50, óleo base neutro tratado com hidrogénio	Negativo - Via cutânea	Rato	0 para 2000 mg/kg	-

**Conclusão/Resumo** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

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

Não disponível.

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

Não disponível.

**Perigo de aspiração**



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Versão: 1

Data de lançamento: 16/09/2021

## XTAR 0W30 ECO W

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado
destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio 1-deceno, homopolímero, hidrogenado	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1
destilados (petróleo), parafínicos pesados tratados com hidrogénio	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1
óleos lubrificantes (petróleo), C15-30, óleo base neutro tratado com hidrogénio	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1
óleos lubrificantes (petróleo), C20-50, óleo base neutro tratado com hidrogénio	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1

**Informações sobre vias de exposição prováveis** : Não disponível.

### Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

- Contacto com os olhos** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
**Via inalatória** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
**Contacto com a pele** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
**Ingestão** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

### Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

- Contacto com os olhos** : Não há dados específicos.  
**Via inalatória** : Não há dados específicos.  
**Contacto com a pele** : Não há dados específicos.  
**Ingestão** : Não há dados específicos.

### Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

#### Exposição de curta duração

- Efeitos potenciais imediatos** : Não disponível.  
**Efeitos potenciais retardados** : Não disponível.

#### Exposição de longa duração

- Efeitos potenciais imediatos** : Não disponível.  
**Efeitos potenciais retardados** : Não disponível.

### Efeitos Potenciais Crónicos na Saúde

Não disponível.

- Conclusão/Resumo** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.  
**Geral** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
**Carcinogenicidade** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
**Mutagenicidade** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
**Teratogenicidade** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
**Efeitos no desenvolvimento** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
**Efeitos na fertilidade** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Outras informações** : Não disponível.



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Versão: 1

Data de lançamento: 16/09/2021

## XTAR 0W30 ECO W

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

## 12.1 Toxicidade

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécies	Exposição
1-deceno, homopolímero, hidrogenado	Agudo. CL50 190 mg/l	Daphnia	48 horas
óleos lubrificantes (petróleo), C15-30, óleo base neutro tratado com hidrogénio	Agudo. CL50 >750 mg/l Agudo. CL50 >1000 mg/l Água doce Agudo. NOEL 1000 mg/l CL50 >10000 mg/l	Peixe Peixe Algás Daphnia	96 horas 96 horas 72 horas 48 horas
óleos lubrificantes (petróleo), C20-50, óleo base neutro tratado com hidrogénio	CL50 >100 mg/l NOEC ≥100 mg/l NOEL >10000 mg/l Agudo. NOEL >100 mg/l Água salgada	Peixe Algás Daphnia Algás	96 horas 72 horas 48 horas 72 horas

Conclusão/Resumo : Não disponível.

## 12.2 Persistência e degradabilidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Nome do Produto/ Ingrediente	Semi-vida aquática	Fotólise	Biodegradabilidade
1-deceno, homopolímero, hidrogenado	-	-	Inerente, Inato , Essencial
óleos lubrificantes (petróleo), C20-50, óleo base neutro tratado com hidrogénio	-	-	Inerente, Inato , Essencial

## 12.3 Potencial de bioacumulação

Nome do Produto/ Ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potencial
1-deceno, homopolímero, hidrogenado	>6.5	-	alta
óleos lubrificantes (petróleo), C20-50, óleo base neutro tratado com hidrogénio	2 para 6	<500	baixa

## 12.4 Mobilidade no solo

Coeficiente de Partição Solo/Água (K<sub>oc</sub>) : Não disponível.

Mobilidade : Não disponível.

## 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta mistura não contém qualquer substância que seja avaliada como sendo PBT ou vPvB.

12.6 Outros efeitos adversos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

## XTAR 0W30 ECO W

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

**13.1 Métodos de tratamento de resíduos****Produto****Métodos de eliminação**

: A geração de resíduo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto deveriam obedecer as exigências de proteção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local. Elimine o excesso de produtos e os produtos não recicláveis através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais.

**Resíduo Perigoso**

: Segundo a informação do fornecedor, este produto não é considerado resíduo perigoso conforme definido pela Directiva da UE 2008/98/EC.

**Embalagem****Métodos de eliminação**

: A geração de resíduo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A embalagem dos resíduos deve ser reciclada. A incineração ou o aterro sanitário só devem ser considerados se a reciclagem não for exequível.

**Precauções especiais**

: Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 Número ONU</b>	Não regulado.	Não regulado.	Não regulado.	Não regulado.
<b>14.2 Designação oficial de transporte da ONU</b>	-	-	-	-
<b>14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte</b>	-	-	-	-
<b>14.4 Grupo de embalagem</b>	-	-	-	-
<b>14.5 Perigos para o ambiente</b>	Não.	Não.	Não.	Não.

**14.6 Precauções especiais para o utilizador**

: **Transporte no interior das instalações do utilizador:** transporte sempre em recipientes fechados, seguros e na posição vertical. Assegure-se de que as pessoas que transportam o produto sabem o que fazer em caso de acidente ou derrame.

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

: Não disponível.

**Observações**

: Não disponível.

## XTAR 0W30 ECO W

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**

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

**Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)****Anexo XIV - Lista das substâncias sujeitas a autorização****Anexo XIV**

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

**Substâncias que suscitam elevada preocupação**

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

**Anexo XVII - Restrições : Não é aplicável.**

aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos

**Outras regulamentações da UE**

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Ar

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Água

**Substâncias que empobrecem a camada de ozono (1005/2009/UE)**

Não listado.

**Prévia Informação e Consentimento (PIC) (649/2012/UE)**

Não listado.

**Substâncias que podem ser usadas como precursores de drogas de acordo com os Regulamentos (CE) 273/2004 e 111/2005.**

Nome do Ingrediente	Anexo	Estado
Não listado.		

**Directiva Seveso**

Este produto não é controlado pela Directiva Seveso.

**Regulamentos Internacionais****Substâncias químicas pertencentes à lista I, II e III da Convenção sobre Armas Químicas**

Não listado.

**Protocolo de Montreal (Anexos A, B, C, E)**

Não listado.

**Convenção de Estocolmo para poluentes orgânicos persistentes**

Não listado.

**Convenção de Roterdão sobre Consentimento Informado Prévio (PIC)**

Não listado.

**Protocolo UNECE de Aarhus sobre POPs e metais pesados**

Não listado.

**XTAR 0W30 ECO W****Lista de existências**

Result of all inventory lists

Australia inventory (AICS) - Not determined.

Mixture contains at least one ingredient that is 'Not determined'

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente [0,8415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

ácido fosforoditioico, mezcla de O,O-bis (2-etilhexil, isobutil e isopropil) ésteres, sales de cinc [0,707625%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

C14-16-18 Alkyl Phenol [0,08415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Canada inventory - Not determined.

Mixture contains at least one ingredient that is 'Not determined'

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente [0,8415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

ácido fosforoditioico, mezcla de O,O-bis (2-etilhexil, isobutil e isopropil) ésteres, sales de cinc [0,707625%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

C14-16-18 Alkyl Phenol [0,08415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

China inventory (IECSC) - Not determined.

Mixture contains at least one ingredient that is 'Not determined'

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente [0,8415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

ácido fosforoditioico, mezcla de O,O-bis (2-etilhexil, isobutil e isopropil) ésteres, sales de cinc [0,707625%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

C14-16-18 Alkyl Phenol [0,08415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Europe inventory - Not determined.

Mixture contains at least one ingredient that is 'Not determined'

ácido fosforoditioico, mezcla de O,O-bis (2-etilhexil, isobutil e isopropil) ésteres, sales de cinc [0,707625%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

C14-16-18 Alkyl Phenol [0,08415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Japan inventory (ENCS) - Not determined.

Mixture contains at least one ingredient that is 'Not determined'

YUBASE 4 Plus [29,8%]

Status entered: (no data entered)



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Versão: 1

Data de lançamento: 16/09/2021

## XTAR 0W30 ECO W

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

PAO 4 [22%]  
Status entered: (no data entered)  
Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

aceites lubricantes c20-50 [7,96%]  
Status entered: (no data entered)  
Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno [8,8015%]  
Status entered: (no data entered)  
Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Aceites lubricantes (petróleo), C15-30, basados en aceite neutro tratado con hidrogeno [7,96%]  
Status entered: (no data entered)  
Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

aceites de parafina (petróleo), fracción pesada desparafinada catalíticamente [0,8415%]  
Status entered: (no data entered)  
Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente [0,8415%]  
Status entered: (no data entered)  
Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

destilados (petróleo), fracción parafínica ligera desparafinada con disolvente [0,8415%]  
Status entered: (no data entered)  
Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

ácido fosforoditioico, mezcla de O,O-bis (2-ethylhexil, isobutil e isopropil) ésteres, sales de cinc [0,707625%]  
Status entered: (no data entered)  
Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Mezcla de isómeros de: 3-(3,5-di-trans-butil-4-hidroxifenil) propionato de C7-9-alquilo [0,26775%]  
Status entered: (no data entered)  
Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

C14-16-18 Alkyl Phenol [0,08415%]  
Status entered: (no data entered)  
Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

PAO 6 [13%]  
Status entered: (no data entered)  
Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Japan inventory (ISHL) - Not determined.  
Mixture contains at least one ingredient that is 'Not determined'  
YUBASE 4 Plus [29,8%]  
Status entered: (no data entered)  
Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

aceites lubricantes c20-50 [7,96%]  
Status entered: (no data entered)  
Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno [8,8015%]  
Status entered: (no data entered)  
Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Aceites lubricantes (petróleo), C15-30, basados en aceite neutro tratado con hidrogeno [7,96%]

## XTAR 0W30 ECO W

Status entered: (no data entered)  
 Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status  
 aceites de parafina (petróleo), fracción pesada desparafinada catalíticamente [0,8415%]  
 Status entered: (no data entered)  
 Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status  
 Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente [0,8415%]  
 Status entered: (no data entered)  
 Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status  
 destilados (petróleo), fracción parafínica ligera desparafinada con disolvente [0,8415%]  
 Status entered: (no data entered)  
 Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status  
 ácido fosforoditioico, mezcla de O,O-bis (2-etilhexil, isobutil e isopropil) ésteres, sales de cinc [0,707625%]  
 Status entered: (no data entered)  
 Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status  
 Mezcla de isómeros de: 3-(3,5-di-trans-butil-4-hidroxifenil) propionato de C7-9-alquilo [0,26775%]  
 Status entered: (no data entered)  
 Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status  
 C14-16-18 Alkyl Phenol [0,08415%]  
 Status entered: (no data entered)  
 Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status  
 Korea inventory - Not determined.  
 Mixture contains at least one ingredient that is 'Not determined'  
 Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente [0,8415%]  
 Status entered: (no data entered)  
 Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status  
 ácido fosforoditioico, mezcla de O,O-bis (2-etilhexil, isobutil e isopropil) ésteres, sales de cinc [0,707625%]  
 Status entered: (no data entered)  
 Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status  
 C14-16-18 Alkyl Phenol [0,08415%]  
 Status entered: (no data entered)  
 Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status  
 Mexico inventory - Not determined.  
 Mixture contains at least one ingredient that is 'Not determined'  
 aceites lubricantes c20-50 [7,96%]  
 Status entered: (no data entered)  
 Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status  
 aceites de parafina (petróleo), fracción pesada desparafinada catalíticamente [0,8415%]  
 Status entered: (no data entered)  
 Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status  
 Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente [0,8415%]  
 Status entered: (no data entered)  
 Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status  
 destilados (petróleo), fracción parafínica ligera desparafinada con disolvente [0,8415%]  
 Status entered: (no data entered)  
 Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status  
 bis(nonylphenyl)amine [0,95625%]

## XTAR 0W30 ECO W

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

ácido fosforoditioico, mezcla de O,O-bis (2-etilhexil, isobutil e isopropil) ésteres, sales de cinc [0,707625%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

C14-16-18 Alkyl Phenol [0,08415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

New Zealand Inventory of Chemicals (NZIoC) - Not determined.

Mixture contains at least one ingredient that is 'Not determined'

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente [0,8415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

ácido fosforoditioico, mezcla de O,O-bis (2-etilhexil, isobutil e isopropil) ésteres, sales de cinc [0,707625%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

C14-16-18 Alkyl Phenol [0,08415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Philippines inventory (PICCS) - Not determined.

Mixture contains at least one ingredient that is 'Not determined'

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente [0,8415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

ácido fosforoditioico, mezcla de O,O-bis (2-etilhexil, isobutil e isopropil) ésteres, sales de cinc [0,707625%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

C14-16-18 Alkyl Phenol [0,08415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Thailand inventory - Not determined.

Mixture contains at least one ingredient that is 'Not determined'

YUBASE 4 Plus [29,8%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

PAO 4 [22%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

aceites lubricantes c20-50 [7,96%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno [8,8015%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Aceites lubricantes (petróleo), C15-30, basados en aceite neutro tratado con hidrogeno [7,96%]

Status entered: (no data entered)

## XTAR 0W30 ECO W

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

aceites de parafina (petróleo), fracción pesada desparafinada catalíticamente [0,8415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente [0,8415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

destilados (petróleo), fracción parafínica ligera desparafinada con disolvente [0,8415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

bis(nonylphenyl)amine [0,95625%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

ácido fosforoditioico, mezcla de O,O-bis (2-etilhexil, isobutil e isopropil) ésteres, sales de cinc [0,707625%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Mezcla de isómeros de: 3-(3,5-di-trans-butil-4-hidroxifenil) propionato de C7-9-alquilo [0,26775%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

C14-16-18 Alkyl Phenol [0,08415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

PAO 6 [13%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Turkey inventory - Not determined.

Mixture contains at least one ingredient that is 'Not determined'

aceites de parafina (petróleo), fracción pesada desparafinada catalíticamente [0,8415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente [0,8415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

ácido fosforoditioico, mezcla de O,O-bis (2-etilhexil, isobutil e isopropil) ésteres, sales de cinc [0,707625%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Mezcla de isómeros de: 3-(3,5-di-trans-butil-4-hidroxifenil) propionato de C7-9-alquilo [0,26775%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

C14-16-18 Alkyl Phenol [0,08415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Taiwan Chemical Substances Inventory (TCSI) - Not determined.

Mixture contains at least one ingredient that is 'Not determined'

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente [0,8415%]

Status entered: (no data entered)

## XTAR 0W30 ECO W

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

ácido fosforoditioico, mezcla de O,O-bis (2-etilhexil, isobutil e isopropil) ésteres, sales de cinc [0,707625%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

C14-16-18 Alkyl Phenol [0,08415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

United States inventory (TSCA 8b) - Not determined.

'Listed' status taken into account. 'Active' and 'Inactive' statuses will be treated as 'Listed', and no distinction will be done between them

Mixture contains at least one ingredient that is 'Not determined'

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente [0,8415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

ácido fosforoditioico, mezcla de O,O-bis (2-etilhexil, isobutil e isopropil) ésteres, sales de cinc [0,707625%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

C14-16-18 Alkyl Phenol [0,08415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

Vietnam inventory - Not determined.

Mixture contains at least one ingredient that is 'Not determined'

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente [0,8415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

ácido fosforoditioico, mezcla de O,O-bis (2-etilhexil, isobutil e isopropil) ésteres, sales de cinc [0,707625%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

C14-16-18 Alkyl Phenol [0,08415%]

Status entered: (no data entered)

Not determined is assumed for an ingredient without composition and without entered inventory status

## 15.2 Avaliação da segurança química

: Este produto contém substâncias relativamente às quais ainda são necessárias Avaliações de Segurança Química.

## SECÇÃO 16: Outras informações

 Indicar as informações que foram alteradas em relação à versão anterior.

### Abreviaturas e siglas

: ATE = Toxicidade Aguda Estimada

CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem

[Regulamentação (EC) No. 1272/2008]

DMEL = Nível Derivado de Efeito Mínimo

DNEL = Nível Derivado sem Efeito

EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos

N/A = Não disponível

PBT = Persistente, Bioacumulável e Tóxico

PNEC = Concentração previsível sem efeito

RRN = REACH Número de Registro

SGG = Grupo de Segregação

mPmB = Muito Persistente e Muito Bioacumulável



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Versão: 1

Data de lançamento: 16/09/2021

## XTAR 0W30 ECO W

Procedimento utilizado para derivar a classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP/GHS]

Classificação	Justificação
Não classificado.	

Texto completo das declarações H abreviadas

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

Texto completo das classificações [CLP/GHS]

Asp. Tox. 1, H304	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1
-------------------	-----------------------------------

Data de impressão : 16/09/2021

Data de lançamento/ Data da revisão : 16/09/2021

Versão : 1

Data da edição anterior : 18/08/2020

**Observação ao Leitor:**

A informação desta ficha de dados de segurança baseia-se nos conhecimentos atuais e bem como na legislação nacional e europeia em vigor, sendo que, por outro lado, somos alheios às condições de armazenamento e de manuseamento ou aplicação do produto após entrega do mesmo ao Cliente. O produto não deve utilizar-se para fins distintos dos que se especificam, sem que exista previamente uma instrução escrita para o seu manuseamento. É sempre responsabilidade do utilizador tomar as medidas adequadas ao cumprimento das exigências estabelecidas na legislação vigente. A informação contida nesta ficha de dados de segurança só significa uma descrição das exigências de segurança do produto e não deve ser considerada como uma garantia das suas propriedades.