



Eni Blasia SX 220

Ficha de dados de segurança

Formato de FDS da UE de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO
Data de emissão: 20/10/2021 Data da revisão: 27/09/2021 Substitui: 08/10/2020 Versão: 6.0

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

1.1. Identificador do produto

Tipo de produto	: Mistura
Designação comercial	: Eni Blasia SX 220
Código produto	: 7737
Tipo de produto	: Lubrificantes
Fórmula	: 0002-2019
Grupo de produtos	: Produto comercial

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal	: Utilização industrial, Utilização profissional
Especificação do uso profissional/industrial	: Utilização dispersa generalizada Para uso em sistemas fechados.
Utilização da substância ou mistura	: Lubrificante de engrenagem
Função ou categoria do uso	: Lubrificantes e aditivos

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

As utilizações recomendadas estão listadas acima; outras utilizações não são recomendadas a não ser que uma avaliação tenha concluído que os riscos são controlados.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Distribuidor

Sintética, Lda.
R. Cabo Verde, Lt 17A e 18, Z. Industrial Ovar - 3880-104 Ovar
Telefone: (+351) 256 588 188
www.sintetica.enilubes.com

Pessoa competente responsável pela Ficha de Segurança (Reg. CE n.º 1907/2006): SDSInfo@eni.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência	: CNIT +39 0382 24444 (24h) (IT + EN)
	Centro de informação antivenenos, Lisboa (24h) (PT) 800 250 250 (Portugal) (Fonte: ONU-OMS)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [EU-GHS / CLP]

Não classificado

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Nenhum a ser relatado, de acordo com os regulamentos atuais da União Europeia. Para obter informações específicas sobre as propriedades toxicológicas/ecotoxicológicas e a classificação deste produto, consulte a Seção 11 e/ou a Seção 12.

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Frases EUH : EUH210 - Ficha de dados disponibilizada mediante solicitação.

Eni Blasia SX 220

Ficha de dados de segurança

Formato de FDS da UE de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO

2.3. Outros perigos (não relevantes para a classificação)

Outros riscos que não contribuem para a classificação

: Este produto é combustível, mas não classificado como inflamável. A criação de misturas de vapores inflamáveis ocorre em temperaturas mais altas do que os níveis normais do ambiente. Qualquer substância, em caso de acidentes envolvendo circuitos pressurizados e semelhantes, pode ser acidentalmente injetada sob a pele, mesmo sem danos externos. Nesse caso, a vítima deve ser levada ao hospital o mais rápido possível, para obter tratamento médico especializado. Em caso de contato com os olhos, este produto pode causar irritação. Podem ocorrer queimaduras se o produto for utilizado a altas temperaturas, em contato com o produto quente ou vapores. Não espere pelo desenvolvimento de sintomas.

Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH

Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH

Outras informações

: A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.o, n.o 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão.

Componente	
Benzeno, derivados de mono-C10-13-alkil, bases de fracionamento, extremidades pesadas (94094-93-6)	Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH
O,O,O-tris(2(ou 4)-C9-10-isoalkilfenol) fosforotioato (126019-82-7)	Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH

Componente	
Benzeno, derivados de mono-C10-13-alkil, bases de fracionamento, extremidades pesadas(94094-93-6)	A substância não está incluída na lista elaborada nos termos do artigo 59.º do REACH, por não ter propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou não está identificada como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão
O,O,O-tris(2(ou 4)-C9-10-isoalkilfenol) fosforotioato(126019-82-7)	A substância não está incluída na lista elaborada nos termos do artigo 59.º do REACH, por não ter propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou não está identificada como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Notas

: Composição/ Informação sobre os componentes:
Óleo de base sintética
Polímeros
Aditivos

Eni Blasia SX 220

Ficha de dados de segurança

Formato de FDS da UE de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [EU-GHS / CLP]
Benzeno, derivados de mono-C10-13-alkil, bases de fracionamento, extremidades pesadas (Aditivo)	(N.º CAS) 94094-93-6 (nº CE) 302-196-6 (Número de índice CE) N/A (N.º REACH) N/A	5 - 10	Aquatic Chronic 4, H413
O,O,O-tris(2(ou 4)-C9-10-isoalquilfenol) fosforotioato (Aditivo)	(N.º CAS) 126019-82-7 (nº CE) 406-940-1 (Número de índice CE) 015-171-00-7 (N.º REACH) 01-0000015643-71	1 – 1,5	Aquatic Chronic 2, H411

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Medidas de primeiros socorros em caso de inalação	: Em caso de distúrbios provocados por inalação de vapores ou névoas, retirar de imediato a vítima exposta e colocá-la em repouso; se necessário, pedir assistência médica.
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	: Remover roupas e calçado contaminados e lavar a pele com sabão e água abundante. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico. Em caso de contato com o produto quente, arrefecer a zona afetada com bastante água fria e cobrir com gaze ou um pano limpo. Pedir assistência médica ou deslocar-se a um hospital. Não utilizar pomadas ou outro tipo de medicamentos, salvo prescrição médica.
Medidas de primeiros socorros em caso de contacto com os olhos	: Enxague bem os olhos por pelo menos 15 minutos. Mantenha as pálpebras bem separadas. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Em caso de irritação, visão turva ou inchaço persistentes, obtenha aconselhamento médico de um especialista. Em caso de contato com o produto quente, arrefecer a zona afetada com bastante água fria e cobrir com gaze ou um pano limpo. Pedir assistência médica ou deslocar-se a um hospital. Não utilizar pomadas ou outro tipo de medicamentos, salvo prescrição médica.
Medidas de primeiros socorros em caso de ingestão	: Lavar a boca com muita água. Fazer a vítima beber água, desde que esta esteja plenamente consciente/lúcida. Não induza o vômito.

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

Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Nenhum em condições normais a temperaturas ambiente.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele	: O contacto com o produto quente poderá causar queimaduras térmicas.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos	: O contato com os olhos pode causar vermelhidão e irritação temporárias. O contato com o produto quente ou vapores pode causar queimaduras.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: A ingestão acidental de pequenas quantidades do produto pode causar náuseas, desconforto e distúrbios gástricos.
Sintomas/efeitos após administração intravenosa	: Nenhuma informação disponível.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático. Obtenha assistência médica se a vítima apresenta um estado de consciência alterado ou se os sintomas não passarem.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção	: Dióxido de carbono. Pó seco. Agentes espumantes. Água pulverizada.
Meios de extinção inadequados	: Evitar o uso direto de jatos de água uma vez que podem projetar e dispersar o fogo. A utilização simultânea de espuma e água na mesma superfície deve ser evitada uma vez que a água destrói a espuma.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio	: Não inflamável.
--------------------	-------------------

Eni Blasia SX 220

Ficha de dados de segurança

Formato de FDS da UE de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO

- Perigo de explosão : O calor pode provocar uma pressurização e a rutura dos recipientes, propagando o fogo e aumentando o risco de queimaduras e ferimentos. Os vapores são inflamáveis e podem formar misturas explosivas com o ar.
- Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Combustão incompleta liberta os gases venenosos de monóxido de carbono, dióxido de carbono e outros gases tóxicos. Compostos oxigenados (aldeídos, etc.). POx.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Instruções de luta contra incêndios : Desligue a fonte do produto, se possível. Remover os contentores não danificados da zona de perigo, se tal puder ser feito em segurança. O produto derramado que não estiver queimando deve ser coberto com areia ou espuma. Use sprays de água para arrefecer recipientes e superfícies expostas às chamas. Se o incêndio não for controlado, evacuar a área.
- Equipamento especial de proteção para bombeiros : Roupa de proteção adequada para os bombeiros (Ver também a seção 8). Em caso de incêndio de grandes dimensões ou em espaços confinados ou com pouca ventilação, utilize vestuário de proteção completo resistente a incêndios e aparelhos respiratórios autónomos (SCBA) com uma proteção facial completa utilizada em modo de pressão positiva. EN 443. EN 469. EN 659.
- Outras informações : Em caso de incêndio, não descarte produto residual, entulho e água de escoamento: faça a coleta separadamente e use um tratamento adequado.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

- Medidas gerais : Interrompa ou contenha a fuga na fonte, se for seguro fazê-lo. Elimine todas as fontes de ignição se for seguro fazê-lo (ex: eletricidade, faíscas, incêndios, chamas). Evite sprays acidentais sobre superfícies quentes ou contactos eléctricos. Evite contacto direto com material libertado. Conservar em local seguro, afastado do vento.

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

- Equipamento de proteção : Consultar a Secção 8.
- Procedimentos de emergência : Mantenha o pessoal não envolvido afastado da área do derrame. Alerta o pessoal de emergência. Exceto em caso de pequenos derrames, a possibilidade de realização de qualquer ação deverá ser avaliada e aconselhada, se possível, por pessoas com formação e competentes responsáveis pela gestão da emergência.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

- Equipamento de proteção : Norma EN 469 - Vestuário de proteção para bombeiros. Padrão - EN 659: Luvas de proteção para bombeiros. No caso de ser possível ou antecipada a existência de contacto com produto quente, as luvas deverão ser resistentes ao calor e com isolamento térmico. Pode ser utilizado um respirador completo ou intermédio com filtro(s) de pó/vapor orgânico, ou um Aparelho Respiratório Autónomo (SCBA) consoante a gravidade do derrame e a quantidade de exposição prevista. Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado.
- Procedimentos de emergência : Notificar as autoridades locais de acordo com regulamentos estipulados.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar que o produto flua para esgotos, rios ou outras formas com água. Em caso de contaminação de compartimentos do ambiente (terra, subsolo, águas de superfície ou subterrâneas), remova a terra contaminada quando for possível e, em qualquer caso, trate todos os compartimentos envolvidos em conformidade com as regulamentações locais. As instalações devem possuir um plano de derrame para garantir que estão implementadas as salvaguardas adequadas para minimizar o impacto de libertações episódicas.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- Para confinamento : Contenha o líquido derramado com areia, terra ou outros absorventes adequados. Recupere o líquido livre em recipientes adequados. Limpe área contaminada. Descarte de acordo com os regulamentos locais.
- Métodos de limpeza : Transfira o produto recuperado e outros materiais para tanques ou recipientes adequados e armazene/elimine de acordo com os regulamentos relevantes. Este material e o seu recipiente devem ser eliminados de forma segura, de acordo com a legislação local.

Eni Blasia SX 220

Ficha de dados de segurança

Formato de FDS da UE de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO

Outras informações : As medidas recomendadas baseiam-se nos cenários de derrame mais prováveis para este material; no entanto, as condições locais (vento, temperatura do ar/água, direção e velocidade das ondas/corrente) poderão influenciar significativamente a escolha das ações adequadas. As regulamentações locais também poderão prescrever ou limitar as ações a tomar. Por este motivo, deverá consultar peritos locais sempre que necessário.

6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/proteção individual». Para mais informações, consulte a secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Este material é combustível, mas não é facilmente inflamável. Prover de uma ventilação suficiente. Utilize equipamento de proteção pessoal adequado sempre que necessário. Deve ser tomado um cuidado especial por forma a evitar derrames deste produto nos pavimentos durante as operações de manuseamento, visto ser extremamente escorregadio. Os solos, paredes e outras superfícies da zona de perigo devem ser limpos regularmente. Evitar libertar para o ambiente. Os recipientes vazios podem conter resíduos de produtos combustíveis. Não corte, solde, fure, queime ou incinere recipientes ou tambores vazios, a menos que tenham sido drenados e limpos.

Medidas de higiene : Assegure-se de que as medidas de limpeza adequadas estão implementadas. Evitar o contacto com a pele. Não respire fumo/nevoeiro/vapores. Não ingira. Não fume. Não comer ou beber durante a utilização. Não lave as mãos com panos sujos ou encharcados de óleo. Não reutilize roupas, se ainda estiverem contaminadas. Manter afastado de comida e bebida. Lavar as mãos e outras áreas expostas com sabão suave e água antes de comer, beber ou fumar e quando sair do trabalho. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Separar o vestuário de trabalho do vestuário normal Lavar separadamente.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento : Manter em local seco e ventilado. Manter afastado de chamas, superfícies quentes e fontes de ignição. Não fume.

Produtos incompatíveis : Manter longe de oxidantes fortes.

Local de armazenamento : A disposição da área de armazenamento, o design dos tanques, o equipamento e os procedimentos operacionais devem cumprir toda a legislação Europeia, nacional ou local. As instalações de armazenamento deverão possuir barreiras de retenção adequadas para prevenir a poluição da água e do solo em caso de fugas ou derrames. A limpeza, inspeção e manutenção da estrutura interna de depósitos de armazenamento deve ser feita apenas por pessoal adequadamente equipado e qualificado, conforme definido pelas regulamentações nacionais, locais ou empresariais.

Embalagens e recipientes: : Se o produto for fornecido em contentores: Mantenha os contentores fechados de forma estanque e adequadamente identificados. Mantenha apenas no contentor original ou num contentor adequado para este tipo de produto.

Materiais de embalagem : Para contentores ou revestimentos de contentores utilize materiais especificamente aprovados para utilização com este produto. A compatibilidade deverá ser comprovada junto do fabricante.

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

Nenhuma informação disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1 Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

Eni Blasia SX 220

Ficha de dados de segurança

Formato de FDS da UE de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO

8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Métodos de monitoramento.	
Métodos de monitoramento.	Os procedimentos de monitorização devem ser escolhidos de acordo com as indicações definidas pelas autoridades nacionais ou contratos de trabalho. Consulte a legislação pertinente e, em todo caso, as boas práticas de higiene industrial.

8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

OEL e BLV aplicáveis para os contaminantes atmosféricos : Nenhum conhecido

8.1.4. DNEL e PNEC

Eni Blasia SX 220	
DNEL/DMEL (informações adicionais)	
Indicações suplementares	Não aplicável
PNEC (informações adicionais)	
Indicações suplementares	Não aplicável

O,O,O-tris(2(ou 4)-C9-10-isoalquilfenol) fosforotioato (126019-82-7)	
DNEL / DMEL (Trabalhadores)	
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	33,3 mg/kg de peso corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	11,75 mg/m ³
DNEL / DMEL (População em Geral)	
A longo prazo - efeitos sistémicos, oral	1,67 mg/kg de peso corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	2,89 mg/m ³
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	16,67 mg/kg de peso corporal/dia
PNEC (sedimentos)	
Sedimento (água doce)	0,1 mg/kg dwt
Sedimento (água marinha)	0,01 mg/kg dwt
PNEC (Solo)	
PNEC terra	20 mg/kg dwt

Nota : O Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL) é um valor de segurança estimado da exposição obtido a partir de dados de toxicidade, de acordo com orientações específicas pertencentes ao regulamento REACH europeu. Para uma mesma substância química, o DNEL pode ser diferente do Limite de Exposição Ocupacional (LEO). Os LEO podem ser recomendados por uma empresa individual, um organismo regulamentar governamental ou uma organização de especialistas, como o Scientific Committee for Occupational Exposure Limits (SCOEL) ou a American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH). Os LEO são considerados níveis de exposição segura para um trabalhador típico num ambiente ocupacional, para um turno de trabalho de 8 horas, uma semana laboral de 40 horas, como sendo uma média ponderada no tempo (TWA) ou um limite de exposição de curta duração (STEL) de 15 minutos. Embora sendo também considerados protectores para a saúde, os LEO são obtidos por um processo diferente do utilizado pelo REACH.

8.1.5. Sistemas de controlo baseados na gama de exposição

Sistemas de controlo baseados na gama de exposição : Desconhecido

8.2. Controlo da exposição

8.2.1. Controlos técnicos adequados

Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

Eni Blasia SX 220

Ficha de dados de segurança

Formato de FDS da UE de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO

8.2.2. Equipamentos de proteção individual

Equipamento de proteção pessoal (para uso industrial ou profissional):

Luvas. Roupa de proteção. Óculos de segurança. Sapatas ou botas de segurança.

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Para proteger os olhos utilizar óculos de proteção de segurança ou outros meios (protetor facial). Caso necessário, rever as normas nacionais ou a norma EN 166.

8.2.2.2. Proteção da pele

Proteção do corpo e da pele:

Use macacão de mangas compridas. Se necessário, consulte a EN 340 e as normas relacionadas, para definição de características e desempenho de acordo com a classificação de risco da área.

Proteção das mãos:

De modo a evitar o contacto com a pele, utilizar luvas resistentes a hidrocarbonetos, forradas com feltro. Materiais adequados: nitrila (NBR) ou neoprene com índice de proteção ≥ 5 (tempo de permeação ≥ 240 min). Utilizar luvas respeitando todas as condições recomendadas pelo fabricante. Substituir as luvas imediatamente no caso de cortes, furos ou outros sinais de danos ou degradação. Se necessário, consultar a norma EN 374. A higiene pessoal é um elemento-chave para um cuidado eficaz das mãos. Luvas devem ser usadas apenas com as mãos limpas. Depois de usar luvas, as mãos devem ser lavadas e secas totalmente

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

Independentemente de outras medidas (modificações técnicas, procedimentos operacionais e outros meios para limitar uma exposição prejudicial dos trabalhadores), o equipamento de proteção deve ser utilizado, sempre que necessário. Espaços abertos ou bem ventilados: se o produto for manuseado sem contenção adequada, usar máscara facial inteira ou parcial com filtro adequado para vapores orgânicos. (EN 136/140/145). Filtro combinado gás/poeira com filtro tipo: EN 14387. Áreas fechadas ou de difícil acesso (exemplo: interior de tanques): recorrer a medidas de proteção das vias respiratórias (máscaras ou aparelhos de respiração autónomos), estas devem ser garantidas de acordo com a actividade específica, assim como o nível e duração da exposição prevista. (EN 136/140/145)

8.2.2.4. Perigos térmicos

Proteção de riscos térmicos:

Caso o contacto com o produto quente decorra ou esteja previsto, as luvas deverão ser resistentes ao calor e termicamente isoladas.

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Controlo da exposição ambiental:

Não despejar o produto no meio ambiente. As áreas/instalações de armazenamento devem ser desenhadas com barreias adequadas para evitar a poluição do solo e água em caso de fugas ou derrames. Evitar descargas de substâncias não dissolvidas para ou recuperar de águas residuais no local. Tratamento de águas residuais no local necessário. Não aplique lamas industriais em terras naturais. A lama deverá ser incinerada, confinada ou recuperada.

Controlos da exposição dos consumidores:

Não aplicável.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : Líquido
Cor : Amarelo-pálido.

Eni Blasias SX 220

Ficha de dados de segurança

Formato de FDS da UE de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO

Aspeto	: Líquido, brilhante e límpido.
Odor	: característico.
Limiar olfativo	: Não estão disponíveis dados sobre a preparação/mistura.
Ponto de fusão	: Não aplicável
Ponto de congelação	: Falta de dados (sobre mistura/componentes da mistura) - dados indisponíveis
Ponto de amolecimento	: -48 °C (ASTM D 97)
Ponto de ebulição	: > 300 °C (CAS 94094-93-6)
Inflamabilidade.	: Não aplicável
Propriedades explosivas	: Nenhuma (de acordo com a composição).
Propriedades comburentes	: Nenhuma (de acordo com a composição).
Limites de explosão	: Falta de dados (sobre mistura/componentes da mistura) - dados indisponíveis
Limite inferior de explosividade (LIE)	: Falta de dados (sobre mistura/componentes da mistura) - dados indisponíveis
Limite superior de explosividade (LSE)	: Falta de dados (sobre mistura/componentes da mistura) - dados indisponíveis
Ponto de inflamação	: 255 °C (ASTM D 92)
Temperatura de combustão espontânea	: Falta de dados (sobre mistura/componentes da mistura) - dados indisponíveis
Temperatura de decomposição	: Falta de dados (sobre mistura/componentes da mistura) - dados indisponíveis
pH	: Falta de dados (sobre mistura/componentes da mistura) - dados indisponíveis
Viscosidade, cinemática	: 220 mm ² /s (40 °C) (ASTM D 445)
Viscosidade, dinâmica	: Falta de dados (sobre mistura/componentes da mistura) - dados indisponíveis
Solubilidade	: Água: Não miscível e insolúvel
Log Kow	: Não aplicável para as misturas
Log Pow	: Não aplicável para as misturas
Pressão de vapor	: 6,79 hPa (20°C; CAS 94094-93-6)
Pressão de vapor a 50 °C	: Falta de dados (sobre mistura/componentes da mistura) - dados indisponíveis
Pressão crítica	: Não aplicável para as misturas
Densidade	: 845 kg/m ³ (15 °C) (ASTM D 4052)
Densidade relativa	: Falta de dados (sobre mistura/componentes da mistura) - dados indisponíveis
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Falta de dados (sobre mistura/componentes da mistura) - dados indisponíveis
Tamanho das partículas	: Não aplicável
Distribuição do tamanho das partículas	: Não aplicável
Forma das partículas	: Não aplicável
Taxa de proporção das partículas	: Não aplicável
Estado da agregação das partículas	: Não aplicável
Estado da aglomeração das partículas	: Não aplicável
Área de superfície específica das partículas	: Não aplicável
Pulverulência das partículas	: Não aplicável

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Temperatura crítica : Não aplicável para as misturas

9.2.2. Outras características de segurança

Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1) : Insignificante.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Esta mistura não oferece nenhum perigo adicional para a reatividade, exceto o que é relatado nos parágrafos seguintes.

10.2. Estabilidade química

Produto estável, de acordo, com suas propriedades intrínsecas (em condições normais de manipulação e do armazenamento).

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nenhuma (em condições normais de armazenamento e manuseio).

10.4. Condições a evitar

Manter afastado de chamas, superfícies quentes e fontes de ignição.

Eni Blasia SX 220

Ficha de dados de segurança

Formato de FDS da UE de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO

10.5. Materiais incompatíveis

Oxidante fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não se devem produzir produtos de decomposição perigosos. A decomposição térmica pode produzir: Fumos tóxicos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda (via oral)	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Toxicidade aguda (via cutânea)	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Toxicidade aguda (inalação)	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Indicações suplementares	: (De acordo com a composição)

Benzeno, derivados de mono-C10-13-alquil, bases de fracionamento, extremidades pesadas (94094-93-6)

DL50 oral rato	≥ 10000 mg/kg de massa corporal
DL50 cutânea coelho	≥ 3160 mg/kg de massa corporal

O,O,O-tris(2(ou 4)-C9-10-isoalquilfenol) fosforotioato (126019-82-7)

DL50 oral rato	> 2000 mg/kg (OECD 401)
DL50 rato cutâneo	> 2000 mg/kg (OECD 402)

Corrosão/irritação cutânea	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos) pH: Falta de dados (sobre mistura/componentes da mistura) - dados indisponíveis
Indicações suplementares	: (De acordo com a composição)
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos) pH: Falta de dados (sobre mistura/componentes da mistura) - dados indisponíveis
Indicações suplementares	: (De acordo com a composição)
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Indicações suplementares	: (De acordo com a composição)
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Indicações suplementares	: (De acordo com a composição)
Carcinogenicidade	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Indicações suplementares	: (De acordo com a composição)
Toxicidade reprodutiva	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Indicações suplementares	: (De acordo com a composição)
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Indicações suplementares	: (De acordo com a composição)

O,O,O-tris(2(ou 4)-C9-10-isoalquilfenol) fosforotioato (126019-82-7)

NOAEL (oral, rato)	1000 mg/kg de massa corporal
--------------------	------------------------------

Eni Blasia SX 220

Ficha de dados de segurança

Formato de FDS da UE de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Indicações suplementares : (De acordo com a composição)

O,O,O-tris(2(ou 4)-C9-10-isoalquilfenol) fosforotioato (126019-82-7)

NOAEL (oral, rato, 90 dias)	1000 mg/kg de peso corporal/dia
-----------------------------	---------------------------------

Perigo de aspiração : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Indicações suplementares : (De acordo com a composição)

Eni Blasia SX 220

Viscosidade, cinemática	220 mm ² /s (40 °C) (ASTM D 445)
-------------------------	---

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Efeitos adversos para a saúde causados pelas propriedades desreguladoras do sistema endócrino : Nenhuma, A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.o, n.o 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

11.2.2 Outras informações

Potenciais efeitos adversos na saúde humana e sintomas : O contacto com os olhos pode causar vermelhidão e irritação temporárias, Evitar qualquer contacto com os olhos e a pele e não respirar os vapores nem as névoas
Outras informações : Nenhuma

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral : O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos nem causa efeitos adversos a longo prazo para o ambiente. Uma liberação descontrolada para o meio ambiente pode produzir a contaminação de diferentes compartimentos ambientais (ar, solo, subsolo, corpos d'água superficiais, aquíferos). Manusear de acordo com as práticas de higiene e segurança no trabalho, evitando a libertação de poluição no meio ambiente.
Ecologia - ar : Este produto tem uma baixa pressão de vapor, à temperatura ambiental a concentração no ar é irrelevante. Quando submetido a altas temperaturas, ou em caso de jactos ou névoas, pode ter proporções significativas.
Ecologia - água : Este produto não é solúvel em água. Ele flutua na água e forma uma película na superfície. Os danos aos organismos aquáticos são de natureza mecânica (imobilização e aprisionamento)
Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo) : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico) : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)

Benzeno, derivados de mono-C10-13-alkil, bases de fracionamento, extremidades pesadas (94094-93-6)

CL50 peixes 1	10000 mg/l (Sheepshead minnow)
---------------	--------------------------------

CE50 Daphnia 1	> 1000 mg/l
----------------	-------------

O,O,O-tris(2(ou 4)-C9-10-isoalquilfenol) fosforotioato (126019-82-7)

CL50 peixes 1	> 25 mg/l (OECD 203; 96h; Brachydanio rerio)
---------------	--

CE50 Daphnia 1	5,5 mg/l (OECD 202; 24h)
----------------	--------------------------

Eni Blasia SX 220

Ficha de dados de segurança

Formato de FDS da UE de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO

CEr50 (algas)	> 100 mg/l (OECD 201; ErC50 72h)
---------------	----------------------------------

12.2. Persistência e degradabilidade

Eni Blasia SX 220	
Persistência e degradabilidade	Os constituintes mais significativos do produto devem ser considerados como "inerentemente biodegradáveis", mas não "prontamente biodegradáveis", e podem ser moderadamente persistentes, particularmente em condições anaeróbias.

Benzeno, derivados de mono-C10-13-alkil, bases de fracionamento, extremidades pesadas (94094-93-6)	
Biodegradação	58,8 % (28d, OECD 301F)

O,O,O-tris(2(ou 4)-C9-10-isoalkilfenol) fosforotioato (126019-82-7)	
Persistência e degradabilidade	Não biodegradável.
Biodegradação	2 – 4 % (OECD 301B; 28d)

12.3. Potencial de bioacumulação

Eni Blasia SX 220	
Log Pow	Não aplicável para as misturas
Log Kow	Não aplicável para as misturas
Potencial de bioacumulação	Não estabelecido.

Benzeno, derivados de mono-C10-13-alkil, bases de fracionamento, extremidades pesadas (94094-93-6)	
Log Kow	> 12,3

12.4. Mobilidade no solo

Eni Blasia SX 220	
Ecologia - solo	Não existem dados disponíveis.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Eni Blasia SX 220	
Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH	
Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH	
Resultados da avaliação PBT-vPvB	Os componentes deste preparado não preenchem os critérios para a classificação como PBT ou vPvB. Como prudência, o produto deve ser considerado como "persistente" no meio ambiente, de acordo com os critérios do Anexo XIII do REACH (ponto 1.1)

Componente	
Benzeno, derivados de mono-C10-13-alkil, bases de fracionamento, extremidades pesadas (94094-93-6)	Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH
O,O,O-tris(2(ou 4)-C9-10-isoalkilfenol) fosforotioato (126019-82-7)	Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH

Eni Blasia SX 220

Ficha de dados de segurança

Formato de FDS da UE de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Efeitos adversos no ambiente causados pelas propriedades desreguladoras do sistema endócrino : Propriedades desreguladoras do sistema endócrino para o ambiente (artigo 57.o, alínea f)): Nenhum conhecido, A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.o, n.o 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

12.7. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos : Nenhum
Indicações suplementares : Não se conhecem outros efeitos

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos para o tratamento de resíduos : Não eliminar o produto, novo ou usado, em esgotos, túneis, lagos ou em cursos de água. Entregar a um coletor oficial qualificado. Disponha contentores vazios e resíduos de forma segura.

Recomendações relativas à eliminação de águas residuais : Descartar de acordo com as condições de segurança exigidas pela legislação local/nacional. Não aplique lamas industriais em terras naturais. A lama deverá ser incinerada, confinada ou recuperada.

Recomendações para a eliminação de resíduos : Descartar de acordo com as condições de segurança exigidas pela legislação local/nacional. Código(s) do Catálogo Europeu de Resíduos (Decisão 2001/118/CE): 13 08 99 * (resíduos de óleo não especificados de outra forma - resíduos não especificados de outra forma), 15 01 10 * (embalagens contendo resíduos ou contaminadas por substâncias perigosas).

Indicações suplementares : Os recipientes vazios poderão conter resíduos de produtos combustíveis. Não cortar, soldar, perfurar ou queimar recipientes ou contentores vazios, a menos que sejam corretamente limpos.

Ecologia - resíduos : O produto não contém substâncias halogenadas.
Código EURL (CER) : 13 08 99* - outros resíduos anteriormente não especificados
15 01 10* - embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU ou número de ID				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
14.2. Designação oficial de transporte da ONU				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
14.4. Grupo de embalagem				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
14.5. Perigos para o ambiente				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
Nenhum.				

Eni Blasia SX 220

Ficha de dados de segurança

Formato de FDS da UE de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Não regulamentado

Transporte marítimo

Não regulamentado

Transporte aéreo

Não regulamentado

Transporte por via fluvial

Não regulamentado

Transporte ferroviário

Não regulamentado

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

IBC code : Não aplicável.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

15.1.1. Regulamentações da UE

As restrições seguintes são aplicáveis segundo o Anexo XVII do Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH):

Código de referência	Aplicável em	Título ou descrição da entrada
3(c)	O,O,O-tris(2(ou 4)-C9-10-isoalquilfenol) fosforotioato ; Benzeno, derivados de mono-C10-13-alkil, bases de fracionamento, extremidades pesadas	Substâncias ou misturas que preencham os critérios para qualquer das seguintes classes ou categorias de perigo, estabelecidas no Anexo I do Regulamento (CE) n.º 1272/2008: Classe de perigo 4.1

Nenhum ingrediente está incluído na lista de candidatos REACH (> 0,1 % m/m).

Não contém substâncias incluídas no Anexo XIV REACH

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, relativo a poluentes orgânicos persistentes

Outras informações, disposições regulamentares relativamente às restrições e proibições : 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). (et sequens). 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, que altera e revoga as Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (et sequens). Directivas 89/391 / CEE, 89/654 / CEE, 89/655 / CEE, 89/656 / CEE, 90/269 / CEE, 90/270 / CEE, 90/394 / CEE, 90/679 / CEE, 93 / 88 / CEE, 95/63 / CE, 97/42 / CE, 98/24 / CE, 99/38 / CE, 99/92 / CE, 2001/45 / CE, 2003/10 / CE, 2003/18 / CE (Saúde e segurança no trabalho). Directiva 2012/18 / CE (Controle de riscos de acidentes graves envolvendo substâncias perigosas). Directiva 2004/42 / CE (Limitação de emissões de compostos orgânicos voláteis). Directiva 98/24/CE (protecção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho). Directiva 92/85 / CE (medidas para incentivar a melhoria da segurança e saúde no trabalho das trabalhadoras grávidas e puérperas ou lactantes). Substâncias que empobrecem a camada de ozono (Regulamento (CE) n.º 1005/2009) - Anexo I Substâncias (ODP). Regulamento UE (649/2012) - Exportação e importação de produtos químicos perigosos (PIC). POP (2019/1021) - Poluentes Orgânicos Persistentes. Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100. Regulamento da Comissão (UE) 2018/605.

Eni Blasia SX 220

Ficha de dados de segurança

Formato de FDS da UE de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Adopção nacional das directivas da UE relativas à saúde e segurança no trabalho.

Adopção nacional das Directivas da UE relativas ao controle dos perigos de acidentes graves envolvendo substâncias perigosas (2012/18 / CE).

Leis nacionais relevantes sobre prevenção da poluição da água.

Leis nacionais relevantes sobre protecção da saúde das trabalhadoras grávidas (adopção nacional da Dir. 92/85 / CEE).

Adopção nacional da Directiva 2008/98 / CE relativa à eliminação de óleos usados.

15.2. Garantia de segurança química

Esta mistura é classificada como não perigosa nos termos do Regulamento (CE) n.o 1272/2008 [CRE]

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química

Foi efectuada uma avaliação da segurança química para as substâncias seguintes nesta mistura:

O,O,O-tris(2(ou 4)-C9-10-isoalquilfenol) fosforotioato

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicações de mudanças:

Formato de FDS da UE de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO. SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa. SECÇÃO 2: Identificação dos perigos. SECÇÃO 3: Composição/ informação sobre os componentes. SECÇÃO 4: Primeiros socorros. SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios. SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais. SECÇÃO 7 : Manuseamento e armazenagem. SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual. SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas. SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade. SECÇÃO 11: Informação toxicológica. SECÇÃO 12: Informação ecológica. SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação. SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte. SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação. SECÇÃO 16: Outras informações.

Abreviaturas e acrónimos:

	Texto completo das frases H citadas nesta Folha de Dados de Segurança. Essas frases estão relatadas aqui apenas para informação e NÃO PODEM corresponder à classificação do produto.
	N/D = indisponível
	N/A = não aplicável
ADN	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Vias Navegáveis
ADR	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
ATE	Estimativa de Toxicidade Aguda
BCF	Fator de bioconcentração
N.º CAS	Número CAS
CRE	Classificação Rotulagem Regulamento de embalagens; Regulamento (CE) n.o 1272/2008
DMEL	Derivado Nível de efeito mínimo
DNEL	Nível Derivado Sem Efeito
EC50	concentração eficaz para 50 por cento da população de teste (concentração efectiva mediana)
nº CE	Número CE
ED	Propriedades desreguladoras do sistema endócrino
CIIC	Agência Internacional de Investigação sobre o Cancro
IATA	Associação Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas
LC50	Concentração letal para 50 por cento da população de teste (mediana de concentração letal)
LD50	Dose letal para 50 por cento da população de teste (dose letal mediana)
LOAEL	Nível de efeito adverso observado mais baixo

Eni Blasia SX 220

Ficha de dados de segurança

Formato de FDS da UE de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO

NOAEC	Adverso não observado Efeito Concentração
NOAEL	Nível de efeito adverso não observado
NOEC	Concentração Sem Efeito Observado
OECD	Organização de Cooperação e Desenvolvimento Econômico
LEP	Limite de exposição profissional
PBT	Tóxico Bioacumulativo Persistente
PNEC	Concentração Prevista de Nenhum Efeito
REACH	Registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos, REGULAMENTO (CE) No 1907/2006
RID	Regulamento relativo ao Transporte Internacional Ferroviário de Mercadorias Perigosas
SDS	Ficha de dados de segurança
STP	Estação de tratamento de esgoto
COV	Compostos orgânicos voláteis
mPmB	Muito persistente e muito bioacumulável
WGK	Classificação da classe para a água

- Fontes de dados : Esta folha de dados da segurança é baseada nas características reais dos componentes e nas suas combinações, tendo em consideração as informações recomendadas pelos fornecedores.
- Instruções de formação : Forneça formação adequada aos operacionais profissionais para a utilização de EPIs, de acordo com a informação inserida nesta Ficha Informativa de Segurança.
- Outras informações : Não use o produto para fins não recomendados pelo fabricante.

Texto integral das frases H e EUH:	
Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 2
Aquatic Chronic 4	Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 4
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H413	Pode provocar efeitos nocivos duradouros nos organismos aquáticos.
EUH210	Ficha de dados disponibilizada mediante solicitação.

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

Esta informação é baseada no nosso conhecimento atual e tem como objetivo descrever o produto apenas para as finalidades da saúde, da segurança e das exigências ambientais. Não deve, consequentemente, ser interpretada como garantia de nenhuma característica específica do produto.