

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 20.01.2023

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

Revisão: 20.01.2023

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

· 1.1 Identificador do produto

· Nome comercial: tesa 52310, 52315, 52320

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· Categoria de produto

PC0 Outras
PC1 Colas, vedantes

· Utilização da substância / da preparação

fita adesiva

· 1.3 Fabricante/fornecedor:

tesa SE
Hugo-Kirchberg-Strasse 1
D-22848 Norderstedt
Tel.: +49-40-88899-101
Germany

· Entidade para obtenção de informações adicionais:

tesa SE, Assuntos de Regulamentação Empresarial
SDS@tesa.com , Tel.: +49(0)40-88899-6954

· 1.4 Número de telefone de emergência:

Reception Headquarters
tesa SE, Hugo-Kirchberg-Str. 1, 22848 Norderstedt, Germany
Phone: +49 40 88899 2667 (Mon.-Thurs. 07:00-18:00h, Fr. 07:00-15:00h)

*** SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**

· 2.1 Classificação da substância ou mistura

· Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

O produto não foi classificado em conformidade com o regulamento CLP.

· 2.2 Elementos do rótulo

· Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

O produto é considerado um artigo nos termos do artigo 3 do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) e não exige rotulagem nos termos do artigo 1 do Regulamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP).

Para os artigos, o fornecimento de uma ficha de segurança não é exigido nos termos do artigo 31 do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH). O fornecimento de informações no formato de uma ficha de dados de segurança é feito numa base voluntária.

· Pictogramas de perigo

não aplicável

· Palavra-sinal

não aplicável

· Advertências de perigo

não aplicável

· 2.3 Outros perigos

The product contains no elutable organic halogens, which will increase the AOX-values of the waste water.

O produto não contém compostos halogenados organicamente ligados (AOX), nitratos, compostos de metais pesados (soma inferior a 100 ppm) e formaldeído.

· Resultados da avaliação PBT e mPmB

· PBT:

Não aplicável.

· mPmB:

Não aplicável.

*** SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**

· 3.2 Misturas

· Descrição:

Transportador: película de PVC rígido
Adesivo: mistura de borracha natural e resinas de hidrocarboneto
Capa: filme de PP estruturado

· Substâncias perigosas:

não aplicável

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 20.01.2023

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

Revisão: 20.01.2023

Nome comercial: tesa 52310, 52315, 52320

(continuação da página 1)

- **SVHC** Contém 6,6'-di-terc-butil-2,2'-metilenodi-P-cresol (CAS No 119-47-1) > 0,1 %.
- **Regulamento (CE) N.º 648/2004 relativo aos detergentes / Rotulagem do conteúdo** não aplicável
- **avisos adicionais:** O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

- **4.1 Descrição das medidas de emergência**
- **Indicações gerais:** Não são necessárias medidas especiais.
- **depois da inalação:** não aplicável
- **depois do contacto com a pele:** Em geral o produto não é irritante para a pele. Enxaguar com água quente.
- **depois do contacto com os olhos:** não aplicável
- **depois de engolir:** não aplicável
- **Indicações para o médico:** não aplicável
- **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados** não aplicável
- **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários** não aplicável

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

- **5.1 Meios de extinção**
- **Meios adequados de extinção:** Coordenar no local medidas para extinção do fogo.
- **Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:** água em jacto.
- **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura** Incêndios de todos os tipos de plásticos : Nos incêndios de plásticos, são produzidas partículas de fumo, bem como vapores tóxicos e gases de composição indeterminável. A baixas temperaturas (pirólise), formam-se vários produtos de decomposição que podem ser semelhantes às substâncias iniciais. Existem perigos associados à inalação de tais gases de fogo. Num incêndio podem ser libertados:
Ácido clorídrico (HCl)
Nitrogénio oxidado (NOx)
Monóxido de carbono (CO).
Dióxido de carbono (CO2)
Sob determinadas condições de incêndio, não se podem excluir vestígios de outras substâncias perigosas.
- **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
- **equipamento especial de protecção:** Colocar máscara de respiração.
Não inspirar os gases de incêndios e de explosão.
- **Outras indicações.** nenhum

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

- **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência** Não necessário.
- **6.2 Precauções a nível ambiental:** Não são necessárias medidas especiais.
- **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:** Recolher mecanicamente.
- **6.4 Remissão para outras secções** Não são libertadas substâncias perigosas.

(continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 20.01.2023

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

Revisão: 20.01.2023

Nome comercial: tesa 52310, 52315, 52320

(continuação da página 2)

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.
Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.
Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- **7.1 Precauções para um manuseamento seguro** Não são necessárias medidas especiais.
- **Precauções para prevenir incêndios e explosões:** Não são necessárias medidas especiais.
- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- **Armazenagem:**
- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:** Sem requisitos especiais.
- **Avisos para armazenagem conjunta:** não necessário
- **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:** nenhuns
- **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

*** SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual**

- **8.1 Parâmetros de controlo**
- **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**
- **Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.
- **8.2 Controlo da exposição**
- **Controlos técnicos adequados** Não existem outras informações, ver ponto 7.
- **Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual**
- **Protecção respiratória** Não necessário.
- **Protecção das mãos** Não necessário.
- **Material das luvas** A adequação e resistência de uma luva dependem das condições de utilização, tais como frequência e duração do contacto, resistência química do material da luva, espessura e ajuste das luvas. Como regra geral, o fabricante das luvas deve ser consultado para as informações necessárias. As luvas contaminadas ou danificadas devem ser substituídas imediatamente.
- **Tempo de penetração no material das luvas** Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.
- **Protecção ocular/facial** Não necessário.

*** SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**

- **9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**
- **Informações gerais**
- **Estado físico** sólido
- **Cor:** conforme a designação do produto
- **Odor:** quase sem odor
- **Limiar olfactivo:** Não determinado.
- **Ponto de fusão/ponto de congelação:** Não determinado.
- **Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição** não classificado
- **Inflamabilidade** não aplicável
- **Limite superior e inferior de explosividade**
- **em baixo:** Não determinado.

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 20.01.2023

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

Revisão: 20.01.2023

Nome comercial: tesa 52310, 52315, 52320

(continuação da página 3)

· em cima:	Não determinado.
· Ponto de inflamação:	não aplicável
· Temperatura de ignição:	não aplicável
· Temperatura de decomposição:	Não determinado.
· pH	Não aplicável.
· Viscosidade:	
· Viscosidade cinemática	Não aplicável.
· dinâmico:	Não aplicável.
· Solubilidade	
· água:	insolúvel
· Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não determinado.
· Pressão de vapor:	Não aplicável.
· Densidade e/ou densidade relativa	
· Densidade:	não classificado
· Densidade relativa	Não determinado.
· Densidade de vapor	Não aplicável.
· Características das partículas	Ver ponto 3.
9.2 Outras informações	
· Aspeto:	
· Forma:	sólido
· Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança	
· Temperatura de autoignição:	O produto não é auto-inflamável.
· Propriedades explosivas:	O produto não corre o risco d explosao
· Percentagem de solvente:	
· solventes orgânicos:	Residual solvent content in tape: much smaller than 0,1 weight-%
· Percentagem de substâncias sólidas:	100,0 %
· Mudança do estado:	
· Taxa de evaporação:	Não aplicável.
Informações relativas às classes de perigo físico	
· Explosivos	não aplicável
· Gases inflamáveis	não aplicável
· Aerossóis	não aplicável
· Gases comburentes	não aplicável
· Gases sob pressão	não aplicável
· Líquidos inflamáveis	não aplicável
· Matérias sólidas inflamáveis	não aplicável
· Substâncias e misturas autorreativas	não aplicável
· Líquidos pirofóricos	não aplicável
· Sólidos pirofóricos	não aplicável
· Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento	não aplicável
· Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água	não aplicável
· Líquidos comburentes	não aplicável
· Sólidos comburentes	não aplicável
· Peróxidos orgânicos	não aplicável
· Corrosivos para os metais	não aplicável
· Explosivos dessensibilizados	não aplicável

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

· **10.1 Reatividade**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

(continuação na página 5)

**Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º**

data da impressão 20.01.2023

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

Revisão: 20.01.2023

Nome comercial: tesa 52310, 52315, 52320

(continuação da página 4)

- **10.2 Estabilidade química**
- **Decomposição térmica / condições a evitar:** Não existe decomposição em caso de emprego correcto das regras.
- **10.3 Possibilidade de reacções perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
- **10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.5 Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.6 Produtos de decomposição perigosos:** Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

*** SECÇÃO 11: Informação toxicológica**

- **11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008**
- **Toxicidade aguda** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Corrosão/irritação cutânea** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Sensibilização respiratória ou cutânea** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Mutagenicidade em células germinativas** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Carcinogenicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Toxicidade reprodutiva** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Perigo de aspiração** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **11.2 Informações sobre outros perigos**

· Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhum dos componentes se encontra listado.

*** SECÇÃO 12: Informação ecológica**

- **12.1 Toxicidade**
- **toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.
- **12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino** O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

(continuação na página 6)

**Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°**

data da impressão 20.01.2023

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

Revisão: 20.01.2023

Nome comercial: tesa 52310, 52315, 52320

(continuação da página 5)

- **12.7 Outros efeitos adversos**
- **Outras indicações ecológicas:**
- **Contém os seguintes metais pesados e compostos nas fórmulas em conformidade com a Directiva 2006/11/CE:**
 - Não contêm Pb, Cd, Hg, CrVI
 - Livre de bifenilos polibromados (PBBs) e éteres de difenilo polibrominado (PBDEs) de acordo com a diretiz RoHS.
- **Indicações gerais:** Não são conhecidos quaisquer perigos para a água.

*** SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

- **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**
- **recomendação:**
 - Pequenas quantidades podem ser eliminadas juntamente com o lixo doméstico.
 - Energy recovery: The product can be applied to a suitable waste incineration plant for mixed waste.
 - Energy recovery by incineration in an approved waste incineration plant.
 - Consider the applicable regulations of the country, the State or local area.
 - For larger amounts of waste: consult the authorities prior the disposal.

· Catálogo europeu de resíduos	
15 01 02	embalagens de plástico

- **Embalagens contaminadas:** Void
- **recomendação:**
 - Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.
 - Emptied packagings can be disposed in regard to local / national recycling regulations such as Green Dot Program.

*** SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

· 14.1 Número ONU ou número de ID	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	não aplicável
· 14.2 Designação oficial de transporte da ONU	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	não aplicável
· 14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Classe	não aplicável
· 14.4 Grupo de embalagem	
· ADR, IMDG, IATA	não aplicável
· 14.5 Perigos para o ambiente:	Não aplicável.
· 14.6 Precauções especiais para o utilizador	Não aplicável.
· 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI	Não aplicável.
· Transporte/outras informações:	Não constitui material perigoso em conformidade com os regulamentos acima indicados.
· UN "Model Regulation":	não aplicável

(continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 20.01.2023

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

Revisão: 20.01.2023

Nome comercial: tesa 52310, 52315, 52320

(continuação da página 6)

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

· **Diretiva 2012/18/UE**

· **Substâncias perigosas designadas**

- **ANEXO I**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **REGULAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Disposições nacionais:**

evita

· **Classificação adicional em conformidade com o Decreto-Lei relativo a substâncias perigosas, Anexo II:**

não aplicável

· **Avisos para limitação da exposição no local de trabalho:**

não aplicável

· **Decreto-lei relativo a acidentes:**

não aplicável

· **15.2 Avaliação da segurança**

química:

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

Este produto (este grupo de produtos) não é uma substância perigosa no sentido do GefStoffV actualmente válido. Esta ficha de segurança não está, portanto, sujeita ao serviço de alteração automática de acordo com GefStoffV § 6 § 1.

· **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

A CLASSIFICAÇÃO DA MISTURA BASEIA-SE GERALMENTE NO MÉTODO DE CÁLCULO, UTILIZANDO OS DADOS DA SUBSTÂNCIA DE ACORDO COM O DECRETO (EC) NO 1272/2008.

· **Departamento que elaborou a ficha de segurança:**

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs

· **Contacto**

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs, Email: SDS@tesa.com, Tel.: +4940-88899-0

· **Data da versão anterior:**

04.04.2022

· **Número da versão anterior:**

38

· **Abreviaturas e acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

(continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 20.01.2023

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

Revisão: 20.01.2023

Nome comercial: tesa 52310, 52315, 52320

(continuação da página 7)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· * **Dados alterados em comparação à
versão anterior**