

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 31.01.2023

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 31.01.2023

* SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

- 1.1 Identificatore del prodotto
- Denominazione commerciale: **tesa 51948**
- 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati
Non sono disponibili altre informazioni.
PC1 Adesivi, sigillanti
- Categoria dei prodotti
- Utilizzazione della Sostanza / del Preparato
Nastro adesivo
- 1.3 Produttore/fornitore:
tesa SE
Hugo-Kirchberg-Strasse 1
D-22848 Norderstedt
Germania
Tel.: +49-40-88899-101
- Informazioni fornite da:
tesa SE, Affari regolamentari aziendali
SDS@tesa.com, Tel.: +49-40-88899-6954
- 1.4 Numero telefonico di emergenza:
Centro Antiveleni
Università di Roma
Policlinico Umberto I
Viale del Policlinico 155
00161 Roma
TEL: +39 (6) 490 663
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)

* SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
- Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.
- 2.2 Elementi dell'etichetta
- Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Il prodotto è considerato un articolo ai sensi dell'articolo 3 del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e non richiede l'etichettatura ai sensi dell'articolo 1 del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP).
Per gli articoli, la fornitura di una scheda di dati di sicurezza non è richiesta ai sensi dell'articolo 31 del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH). La fornitura di informazioni sotto forma di scheda di sicurezza è su base volontaria.
- Pittogrammi di pericolo
vien meno
- Avvertenza
vien meno
- Indicazioni di pericolo
vien meno
- 2.3 Altri pericoli
Il prodotto non contiene alogeni organici eluibili che possono accrescere i valori AOX dell'acqua di scarto.
Il prodotto non contiene composti alogeni organicamente legati (AOX), nitrati, composti di metalli pesanti (somma inferiore a 100 ppm) e formaldeide.
- Risultati della valutazione PBT e vPvB
- PBT:
Non applicabile.
- vPvB:
Non applicabile.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 31.01.2023

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 31.01.2023

Denominazione commerciale: tesa 51948

(Segue da pagina 1)

* SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Miscela**
- **Descrizione:** Supporto: Poliestere
Adhesive: Mixture of Styrol-Butadiene-Styrol (SBS) Block Copolymer and Terpene/
Polyterpene resin
Copertina: carta di rilascio
- **Sostanze pericolose:** vien meno
- **SVHC** Privo di sostanze SVHC o < 0,1%.
- **Regolamento (CE) N. 648/2004
relativo ai detergenti / Indicazione
del contenuto** non applicabile
- **Ulteriori indicazioni:** La formulazione delle indicazioni di pericolo elencate è riportata nella sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.
- **Inalazione:** viene meno
- **Contatto con la pelle:** Il prodotto non è irritante per la pelle.
Risciacquare con acqua tiepida.
- **Contatto con gli occhi** viene meno
- **Ingestione:** viene meno
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia
acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.
- **4.3 Indicazione dell'eventuale
necessità di consultare
immediatamente un medico e di
trattamenti speciali** Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

* SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- **Mezzi di estinzione inadatti per
motivi di sicurezza:** Getti d'acqua.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla
sostanza o dalla miscela** In caso di incendio, può essere liberato:
Cianuro di idrogeno (HCN)
Ossidi di azoto (NOx)
Monossido di carbonio (CO)
Anidride carbonica (CO2)
In determinate condizioni di incendio non si possono escludere tracce di altre
sostanze tossiche.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Indossare il respiratore
Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali,
dispositivi di protezione e
procedure in caso di emergenza** Non necessario.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 31.01.2023

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 31.01.2023

Denominazione commerciale: tesa 51948

(Segue da pagina 2)

- **6.2 Precauzioni ambientali:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:** Raccogliere con mezzi meccanici.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni** Non vengono emesse sostanze pericolose.
Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

* SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

- **8.1 Parametri di controllo**
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro**
- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **8.2 Controlli dell'esposizione**
- **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7
- **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**
- **Protezione respiratoria** Non necessario.
- **Protezione delle mani** Non necessario.
- **Materiale dei guanti** L'idoneità e la resistenza di un guanto dipendono dalle condizioni di utilizzo, come la frequenza e la durata del contatto, la resistenza chimica del materiale dei guanti, lo spessore e la vestibilità dei guanti. Come regola generale, è necessario consultare il produttore dei guanti per ottenere le informazioni necessarie. I guanti contaminati o danneggiati devono essere sostituiti immediatamente.
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti** Il tempo di rottura esatto deve essere richiesto al produttore del guanto protettivo e deve essere rispettato.
- **Protezione degli occhi/del volto** Non necessario.

* SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
- **Indicazioni generali**
- **Stato fisico** solido
- **Colore:** nero
- **Odore:** quasi inodore
- **Soglia olfattiva:** Non definito.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 31.01.2023

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 31.01.2023

Denominazione commerciale: tesa 51948

(Segue da pagina 3)

· Punto di fusione/punto di congelamento: · Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione · Infiammabilità · Limite di esplosività inferiore e superiore · inferiore: · superiore: · Punto di infiammabilità: · Temperatura di decomposizione: · ph · Viscosità: · Viscosità cinematica · dinamica: · Solubilità · Acqua: · Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) · Tensione di vapore: · Densità e/o densità relativa · Densità: · Densità relativa · Densità di vapore: · Caratteristiche delle particelle	- non definito - non definito - Non definito. - Non definito. - Non definito. - non applicabile - Non definito. - Non applicabile. - Non applicabile. - Non applicabile. - Non applicabile. - insolubile - Non definito. - Non applicabile. - non definito - Non definito. - Non applicabile. - Vedere punto 3.
· 9.2 Altre informazioni · Aspetto: · Forma: · Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza · Temperatura di autoaccensione: · Proprietà esplosive: · Tenore del solvente: · Solventi organici: · Contenuto solido: · Cambiamento di stato · Velocità di evaporazione	- solido - Prodotto non autoinfiammabile. - Prodotto non esplosivo. - Residual solvent content in tape: much smaller than 0,1 weight-% 100,0 % - Non applicabile.
· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici · Esplosivi · Gas infiammabili · Aerosol · Gas comburenti · Gas sotto pressione · Liquidi infiammabili · Solidi infiammabili · Sostanze e miscele autoreattive · Liquidi piroforici · Solidi piroforici · Sostanze e miscele autoriscaldanti · Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua · Liquidi comburenti · Solidi comburenti · Perossidi organici	- vien meno - vien meno - vien meno - vien meno - vien meno - vien meno - vien meno - vien meno - vien meno - vien meno - vien meno - vien meno - vien meno - vien meno - vien meno - vien meno

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 31.01.2023

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 31.01.2023

Denominazione commerciale: tesa 51948

(Segue da pagina 4)

- | | |
|--|-----------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> · Sostanze o miscele corrosive per i metalli · Esplosivi desensibilizzati | <p>vien meno</p> <p>vien meno</p> |
|--|-----------------------------------|

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · 10.1 Reattività · 10.2 Stabilità chimica · Decomposizione termica/condizioni da evitare: · 10.3 Possibilità di reazioni pericolose · 10.4 Condizioni da evitare · 10.5 Materiali incompatibili: · 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: | <p>Non sono disponibili altre informazioni.</p> <p>Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.</p> <p>Non sono note reazioni pericolose.</p> <p>Non sono disponibili altre informazioni.</p> <p>Non sono disponibili altre informazioni.</p> <p>Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.</p> |
|--|---|

* SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008 · Tossicità acuta · Corrosione cutanea/irritazione cutanea · Gravi danni oculari/irritazione oculare · Sensibilizzazione respiratoria o cutanea · Mutagenicità sulle cellule germinali · Cancerogenicità · Tossicità per la riproduzione · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta · Pericolo in caso di aspirazione · Ulteriori dati tossicologici: · 11.2 Informazioni su altri pericoli | <p>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.</p> <p>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.</p> <p>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.</p> <p>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.</p> <p>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.</p> <p>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.</p> <p>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.</p> <p>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.</p> <p>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.</p> <p>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.</p> <p>Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.</p> <p>Il prodotto contiene nell'adesivo una minima quantità di resina colofonica. Le resine colofoniche possono causare irritazione alla pelle.</p> |
|--|---|

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> · Proprietà di interferenza con il sistema endocrino | <p>Nessuno dei componenti è contenuto.</p> |
|---|--|

* SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · 12.1 Tossicità · Tossicità acquatica: · 12.2 Persistenza e degradabilità · 12.3 Potenziale di bioaccumulo · 12.4 Mobilità nel suolo · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB · PBT: | <p>Non sono disponibili altre informazioni.</p> <p>Non sono disponibili altre informazioni.</p> <p>Non sono disponibili altre informazioni.</p> <p>Non sono disponibili altre informazioni.</p> <p>Non applicabile.</p> |
|---|---|

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 31.01.2023

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 31.01.2023

Denominazione commerciale: tesa 51948

(Segue da pagina 5)

- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino** Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Contiene in conformità con la formulazione i seguenti metalli pesanti e composti indicati nella direttiva CE n 2006/11/CE:** nessuna metalli pesanti (Pb, Cd, Hg, cr6+)
Privo di bifenili polibromurati (PBB) e di eteri di difenile polibromurati (PBDE), in conformità alla direttiva RoHS.
- **Ulteriori indicazioni:** Generalmente non pericoloso

* SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:** Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.
Recupero energetico: il prodotto può essere applicato ad un impianto di incenerimento per rifiuti misti.
Recupero energetico tramite incenerimento in un impianto di smaltimento approvato. Devono essere osservate le regole del paese, stato o locali. Per maggiori quantità da smaltire consultare le autorità competenti.

- **Catalogo europeo dei rifiuti**
- 15 01 02 | imballaggi di plastica

- **Imballaggi non puliti:** Void
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
I packaging svuotati possono essere smaltiti in osservanza alle regole locali/nazionali per lo smaltimento rifiuti come ad es. Green Dot Program.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Numero ONU o numero ID · ADR, ADN, IMDG, IATA | vien meno |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto · ADR, ADN, IMDG, IATA | vien meno |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto · ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe | vien meno |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Gruppo d'imballaggio · ADR, IMDG, IATA | vien meno |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Pericoli per l'ambiente · Marine pollutant: | No |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori | Non applicabile. |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO | Non applicabile. |
| <ul style="list-style-type: none"> · Trasporto/ulteriori indicazioni: | Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati. |

(continua a pagina 7)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Data di compilazione: 31.01.2023

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 31.01.2023

Denominazione commerciale: tesa 51948

(Segue da pagina 6)

· UN "Model Regulation":	vien meno
--------------------------	-----------

*** SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**

· **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

· **Direttiva 2012/18/UE**

· **Sostanze pericolose specificate -**

ALLEGATO I

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Disposizioni nazionali:**

evita

· **Ulteriore classificazione ai sensi dell'ordinanza relativa alle sostanze pericolose, appendice II:**

viene meno

· **Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:**

viene meno

· **Ordinanza relativa agli interventi in caso di guasto**

viene meno

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

*** SEZIONE 16: Altre informazioni**

Questi dati sono basati sulle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle proprietà specifiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Questo prodotto (questo gruppo di prodotti) non è una sostanza pericolosa ai sensi della GefStoffV attualmente in vigore. La presente scheda di sicurezza non è pertanto soggetta al servizio di modifica automatica ai sensi del GefStoffV § 6 comma 1.

· **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.

· **Scheda rilasciata da:**

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs

· **Interlocutore:**

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

· **Data della versione precedente:**

30.01.2023

· **Numero di versione della versione precedente:**

3

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 31.01.2023

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 31.01.2023

Denominazione commerciale: tesa 51948

· Abbreviazioni e acronimi:

(Segue da pagina 7)

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
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

**· * Dati modificati rispetto alla
versione precedente**