

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

Data di compilazione: 20.01.2023

Numero versione 36 (sostituisce la versione 35)

Revisione: 20.01.2023

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** tesapack 4247
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
- **Categoria dei prodotti**
  - Non sono disponibili altre informazioni.
  - PC0 Altro
  - PC1 Adesivi, sigillanti
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**
  - Nastro adesivo
- **1.3 Produttore/fornitore:**
  - tesa SE Tel.: +49-40-88899-101
  - Hugo-Kirchberg-Strasse 1
  - D-22848 Norderstedt
  - Germania
- **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**
  - E'provato che il prodotto non contiene composti alogenati (AOX), nitrati, componenti di metalli pesanti e formaldeide.
  - 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.

### \* SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Miscele**
- **Descrizione:**
  - Supporto: pellicola rigida in PVC

(continua a pagina 2)

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

Data di compilazione: 20.01.2023

Numero versione 36 (sostituisce la versione 35)

Revisione: 20.01.2023

**Denominazione commerciale: tesapack 4247**

(Segue da pagina 1)

Adesivo: miscela di gomma naturale e resine adesive, caricata con pigmenti colorati (riempitivi).

- **Sostanze pericolose:** vien meno
- **SVHC** Contiene 6,6'-di-terz-butil-2,2'-metilenedi-p-cresolo (n. CAS 119-47-1) > 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
- **Indicazioni per il medico:** viene meno
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** viene meno
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali** viene meno

### 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:  
Cloruro di idrogeno (HCl)  
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.
- **Altre indicazioni** Nessuna

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

(continua a pagina 3)

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

Data di compilazione: 20.01.2023

Numero versione 36 (sostituisce la versione 35)

Revisione: 20.01.2023

**Denominazione commerciale: tesapack 4247**

(Segue da pagina 2)

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:** in conformità con la denominazione del prodotto
- **Odore:** quasi inodore
- **Soglia olfattiva:** Non definito.
- **Punto di fusione/punto di congelamento:** non definito
- **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione** non definito
- **Infiammabilità** Non applicabile
- **Limite di esplosività inferiore e superiore**
- **inferiore:** Non definito.
- **superiore:** Non definito.
- **Punto di infiammabilità:** non applicabile
- **Temperatura di accensione:** Non applicabile
- **Temperatura di decomposizione:** Non definito.
- **ph** Non applicabile.

(continua a pagina 4)

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

Data di compilazione: 20.01.2023

Numero versione 36 (sostituisce la versione 35)

Revisione: 20.01.2023

**Denominazione commerciale: tesapack 4247**

(Segue da pagina 3)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Viscosità:</b></li> <li>· <b>Viscosità cinematica</b></li> <li>· <b>dinamica:</b></li> <li>· <b>Solubilità</b></li> <li>· <b>Acqua:</b></li> <li>· <b>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b></li> <li>· <b>Tensione di vapore:</b></li> <li>· <b>Densità e/o densità relativa</b></li> <li>· <b>Densità:</b></li> <li>· <b>Densità relativa</b></li> <li>· <b>Densità di vapore:</b></li> <li>· <b>Caratteristiche delle particelle</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Non applicabile.</li> <li>Non applicabile.</li> <li>insolubile</li> <li>Non definito.</li> <li>Non applicabile.</li> <li>non definito</li> <li>Non definito.</li> <li>Non applicabile.</li> <li>Vedere punto 3.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>9.2 Altre informazioni</b></li> <li>· <b>Aspetto:</b></li> <li>· <b>Forma:</b></li> <li>· <b>Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza</b></li> <li>· <b>Temperatura di autoaccensione:</b></li> <li>· <b>Proprietà esplosive:</b></li> <li>· <b>Tenore del solvente:</b></li> <li>· <b>Solventi organici:</b></li> <li>· <b>Contenuto solido:</b></li> <li>· <b>Cambiamento di stato</b></li> <li>· <b>Velocità di evaporazione</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>solido</li> <li>Prodotto non autoinfiammabile.</li> <li>Prodotto non esplosivo.</li> <li>Residual solvent content in tape: much smaller than 0,1 weight-%</li> <li>100,0 %</li> <li>Non applicabile.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Informazioni relative alle classi di pericoli fisici</b></li> <li>· <b>Esplosivi</b></li> <li>· <b>Gas infiammabili</b></li> <li>· <b>Aerosol</b></li> <li>· <b>Gas comburenti</b></li> <li>· <b>Gas sotto pressione</b></li> <li>· <b>Liquidi infiammabili</b></li> <li>· <b>Solidi infiammabili</b></li> <li>· <b>Sostanze e miscele autoreattive</b></li> <li>· <b>Liquidi piroforici</b></li> <li>· <b>Solidi piroforici</b></li> <li>· <b>Sostanze e miscele autoriscaldanti</b></li> <li>· <b>Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua</b></li> <li>· <b>Liquidi comburenti</b></li> <li>· <b>Solidi comburenti</b></li> <li>· <b>Perossidi organici</b></li> <li>· <b>Sostanze o miscele corrosive per i metalli</b></li> <li>· <b>Esplosivi desensibilizzati</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>vien meno</li> <li>vien meno</li> <li>vien meno</li> <li>vien meno</li> <li>vien meno</li> <li>vien meno</li> <li>vien meno</li> <li>vien meno</li> <li>vien meno</li> <li>vien meno</li> <li>vien meno</li> <li>vien meno</li> <li>vien meno</li> <li>vien meno</li> <li>vien meno</li> <li>vien meno</li> <li>vien meno</li> </ul>

**\* SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

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

(continua a pagina 5)

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

Data di compilazione: 20.01.2023

Numero versione 36 (sostituisce la versione 35)

Revisione: 20.01.2023

**Denominazione commerciale: tesapack 4247**

(Segue da pagina 4)

- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

### \* SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Mutagenicità sulle cellule germinali** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**

#### · **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

### \* SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **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.

(continua a pagina 6)

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

Data di compilazione: 20.01.2023

Numero versione 36 (sostituisce la versione 35)

Revisione: 20.01.2023

**Denominazione commerciale: tesapack 4247**

(Segue da pagina 5)

· <b>Catalogo europeo dei rifiuti</b>	
15 01 02	imballaggi di plastica
· <b>Imballaggi non puliti:</b>	Void
· <b>Consigli:</b>	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**

· <b>14.1 Numero ONU o numero ID</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	vien meno
· <b>14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	vien meno
· <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	
· <b>Classe</b>	vien meno
· <b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	vien meno
· <b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b>	Non applicabile.
· <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Non applicabile.
· <b>14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO</b>	Non applicabile.
· <b>Trasporto/ulteriori indicazioni:</b>	Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.
· <b>UN "Model Regulation":</b>	vien meno

**\* SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**

· <b>15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela</b>	
· <b>Direttiva 2012/18/UE</b>	
· <b>Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I</b>	Nessuno dei componenti è contenuto.
· <b>Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II</b>	
	Nessuno dei componenti è contenuto.
· <b>REGOLAMENTO (UE) 2019/1148</b>	
· <b>Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)</b>	
	Nessuno dei componenti è contenuto.
· <b>Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE</b>	
	Nessuno dei componenti è contenuto.
· <b>Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe</b>	
	Nessuno dei componenti è contenuto.
· <b>Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi</b>	
	Nessuno dei componenti è contenuto.
· <b>Disposizioni nazionali:</b>	evita

(continua a pagina 7)

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

Data di compilazione: 20.01.2023

Numero versione 36 (sostituisce la versione 35)

Revisione: 20.01.2023

**Denominazione commerciale: tesapack 4247**

(Segue da pagina 6)

- **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:** 04.04.2022
- **Numero di versione della versione precedente:** 35
- **Abbreviazioni e acronimi:**
  - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
  - 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**