

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

Data di compilazione: 03.02.2023

Numero versione 224 (sostituisce la versione 223)

Revisione: 03.02.2023

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

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale:** tesa Spray Glue PERMANENT

· **Articolo numero:** 60020
60021
57982
58611

· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**

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**



GHS02 fiamma

Aerosol 1 H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.



GHS09 ambiente

Aquatic Chronic 2 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.
STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

· **2.2 Elementi dell'etichetta**

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

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

(continua a pagina 2)

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

Data di compilazione: 03.02.2023

Numero versione 224 (sostituisce la versione 223)

Revisione: 03.02.2023

Denominazione commerciale: tesa Spray Glue PERMANENT

(Segue da pagina 1)

Pittogrammi di pericolo


GHS02 GHS07 GHS09

Avvertenza

Pericolo

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating acetone

Indicazioni di pericolo

H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P405 Conservare sotto chiave.

P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

2.3 Altri pericoli

Il prodotto non contiene composti alogeni organici eluibili che possono portare a un aumento del valore AOX nel contesto dell'analisi delle acque reflue.

Risultati della valutazione PBT e vPvB
PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino

128-37-0 2,6-di-terz-butil-p-cresolo

Elenco II

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti
3.2 Miscela
Descrizione: Miscela di sostanze elencate di seguito con sostanze non pericolose o non dichiarabili.

Sostanze pericolose:

CAS: 64742-49-0 Numeri CE: 927-510-4	nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating  Flam. Liq. 2, H225  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Chronic 2, H411  Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<25%
---	---	------

(continua a pagina 3)

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

Data di compilazione: 03.02.2023

Numero versione 224 (sostituisce la versione 223)

Revisione: 03.02.2023

Denominazione commerciale: tesa Spray Glue PERMANENT

(Segue da pagina 2)

CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propano liquefatto ⚠ Flam. Gas 1A, H220 ⚠ Press. Gas (Comp.), H280	<25%
CAS: 64742-49-0 Numeri CE: 921-024-6	nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<25%
Numeri CE: 931-254-9	Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<25%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2	isobutano ⚠ Flam. Gas 1A, H220 ⚠ Press. Gas (Comp.), H280	<10%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	acetone ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	<10%
CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6	n-esano ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 Limite di concentrazione specifico: STOT RE 2; H373: C ≥ 5 %	<2,5%
CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2	cicloesano ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<1%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4	2,6-di-terz-butil-p-cresolo ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<1%

 · **SVHC** Nessuna

 · **Regolamento (CE) N. 648/2004
relativo ai detersivi / Indicazione
del contenuto**

 · **Ulteriori indicazioni:** non applicabile
Asp. Tox. 1, H304 dei componenti contenuti non è applicabile all'aerosol presente nei generatori aerosol secondo l'allegato I, 1.3.3, della direttiva CE 1272/2008.
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:** Portare le persone da soccorrere all'aria aperta.
Tenere sotto sorveglianza le persone da soccorrere.
Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
- **Inalazione:** Se il soggetto è incosciente provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.
- **Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
- **Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
- **Ingestione:** Consultare un medico se i sintomi persistono
Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

(continua a pagina 4)

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

Data di compilazione: 03.02.2023

Numero versione 224 (sostituisce la versione 223)

Revisione: 03.02.2023

Denominazione commerciale: tesa Spray Glue PERMANENT

(Segue da pagina 3)

- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Intontimento
Può causare sonnolenza/vertigini.
- **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:** CO₂, polvere estinguente o acqua nebulizzata. Combattere gli incendi più grandi con acqua nebulizzata o schiuma resistente all'alcol.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** In caso di incendio, può essere liberato:
Ossidi di azoto (NO_x)
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** Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

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

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza** Allontanare fonti infiammabili.
Garantire una sufficiente ventilazione.
Indossare equipaggiamento protettivo Allontanare le persone non equipaggiate.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**  Non immettere nelle fognature o nei corsi d'acqua.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:** Lasciar evaporare.
Smaltire il materiale contaminato come rifiuto secondo la sezione 13.
Provvedere ad una sufficiente areazione.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni** 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** Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

(continua a pagina 5)

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

Data di compilazione: 03.02.2023

Numero versione 224 (sostituisce la versione 223)

Revisione: 03.02.2023

Denominazione commerciale: tesa Spray Glue PERMANENT

(Segue da pagina 4)

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Non spruzzare contro fiamme o su corpi bollenti.



Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Attenzione: recipiente sotto pressione Proteggere dalle radiazioni solari e dalle temperature superiori ai 50°C Anche dopo l'uso non aprire con violenza e non bruciare.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Stoccaggio:
Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Osservare le disposizioni amministrative relative allo stoccaggio di spray.

Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Non conservare a contatto con ossidanti.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare in luogo asciutto.

Conservare in luogo fresco, il riscaldamento provoca aumenti di pressione e rischi di deflagrazioni pericolo.

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

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
74-98-6 propano liquefatto

TWA Valore a lungo termine: 1000 ppm

75-28-5 isobutano

TWA Valore a lungo termine: 1000 ppm

67-64-1 acetone

 TWA Valore a breve termine: 1781 mg/m³, (750) ppm
 Valore a lungo termine: 1187 mg/m³, (500) ppm
 A4, IBE

 VL Valore a lungo termine: 1210 mg/m³, 500 ppm

110-54-3 n-esano

 TWA Valore a lungo termine: 176 mg/m³, 50 ppm
 Cute, IBE

 VL Valore a lungo termine: 72 mg/m³, 20 ppm

110-82-7 cicloesano

 TWA Valore a lungo termine: 344 mg/m³, 100 ppm

 VL Valore a lungo termine: 350 mg/m³, 100 ppm

Componenti con valori limite biologici:
67-64-1 acetone

IBE 50 mg/l

Campioni: urine

Momento del prelievo: a fine turno

Indicatore biologico: acetone

(continua a pagina 6)

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

Data di compilazione: 03.02.2023

Numero versione 224 (sostituisce la versione 223)

Revisione: 03.02.2023

Denominazione commerciale: tesa Spray Glue PERMANENT

(Segue da pagina 5)

110-54-3 n-esano

IBE	0,4 mg/l
Campioni: urine	
Momento del prelievo: f.t.f.s.l	
Indicatore biologico: 2,5 esandione	

- **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**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:** Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche. Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi. Togliere immediatamente gli abiti contaminati. Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato. Evitare il contatto con la pelle. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- **Protezione respiratoria** Non necessaria in ambienti ben ventilati. Use breathing filter A2
 Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.
- **Protezione delle mani** Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione. Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
- **Materiale dei guanti**
 Gomma nitrilica
 use solvent stable gloves.
 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** Aerosol
- **Colore:** giallo
- **Odore:** di solvente
- **Soglia olfattiva:** Non definito.
- **Punto di fusione/punto di congelamento:** non definito
- **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione** -44,5 °C (Propan, 74-98-6 propano liquefatto)

(continua a pagina 7)

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

Data di compilazione: 03.02.2023

Numero versione 224 (sostituisce la versione 223)

Revisione: 03.02.2023

Denominazione commerciale: tesa Spray Glue PERMANENT

(Segue da pagina 6)

<ul style="list-style-type: none"> · Infiammabilità · Limite di esplosività inferiore e superiore · inferiore: · superiore: · Punto di infiammabilità: · Temperatura di accensione: · Temperatura di decomposizione: · ph · Viscosità: · Viscosità cinematica · dinamica: · Solubilità · Acqua: · Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) · Tensione di vapore a 20 °C: · Densità e/o densità relativa · Densità a 20 °C: · Densità relativa · Densità di vapore: 	<p>Non applicabile.</p> <p>0,8 Vol %</p> <p>10,9 Vol % (74-98-6 propano liquefatto)</p> <p>-97 °C (74-98-6 propano liquefatto)</p> <p>245 °C</p> <p>Non definito.</p> <p>Non definito.</p> <p>Non definito.</p> <p>Non definito.</p> <p>Non definito.</p> <p>poco e/o non miscibile</p> <p>Non definito.</p> <p>8.300 hPa</p> <p>0,73 g/cm³ non definito</p> <p>Non definito.</p> <p>Non definito.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 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 	<p>The specified boiling point of -44 °C is the boiling point of propane and it is nearly equivalent to the initial boiling point of the mixture. For adhesive applications, this temperature range is not relevant.</p> <p>Aerosol</p> <p>Prodotto non autoinfiammabile.</p> <p>Non definito.</p> <p>ca. 54,7 %</p> <p>ca. 23,7 %</p> <p>Non applicabile.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 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 	<p>vien meno</p> <p>vien meno</p> <p>Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.</p> <p>vien meno</p>

(continua a pagina 8)

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

Data di compilazione: 03.02.2023

Numero versione 224 (sostituisce la versione 223)

Revisione: 03.02.2023

Denominazione commerciale: tesa Spray Glue PERMANENT

(Segue da pagina 7)

· Perossidi organici	vien meno
· Sostanze o miscele corrosive per i metalli	vien meno
· Esplosivi desensibilizzati	vien meno

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

· 10.1 Reattività	Non sono disponibili altre informazioni.
· 10.2 Stabilità chimica	
· Decomposizione termica/ condizioni da evitare:	Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
· 10.3 Possibilità di reazioni pericolose	Non sono note reazioni pericolose.
· 10.4 Condizioni da evitare	Protect from heat.
· 10.5 Materiali incompatibili:	Non sono disponibili altre informazioni.
· 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	Provoca irritazione cutanea.
· 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	Può provocare sonnolenza o vertigini.
· 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

128-37-0 2,6-di-terz-butil-p-cresolo

Elenco II

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.

(continua a pagina 9)

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

Data di compilazione: 03.02.2023

Numero versione 224 (sostituisce la versione 223)

Revisione: 03.02.2023

Denominazione commerciale: tesa Spray Glue PERMANENT

(Segue da pagina 8)

- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino** Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Osservazioni:** Tossico per i pesci.
- **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:** Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
Tossico per pesci e plancton.
tossico per gli organismi acquatici
Pericolosità per le acque classe 2 (WGK2) (Autoclassificazione): pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature.
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:**



Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

· **Catalogo europeo dei rifiuti**

16 05 04*	gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose
HP3	Infiammabile
HP4	Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari
HP5	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione
HP14	Ecotossico

- **Imballaggi non puliti:** Void
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
- **Detergente consigliato:** acetato di etile

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- **14.1 Numero ONU o numero ID**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**
- **ADR** AEROSOL, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
- **IMDG** AEROSOLS, MARINE POLLUTANT
- **IATA** AEROSOLS, flammable

(continua a pagina 10)

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

Data di compilazione: 03.02.2023

Numero versione 224 (sostituisce la versione 223)

Revisione: 03.02.2023

Denominazione commerciale: tesa Spray Glue PERMANENT

(Segue da pagina 9)

· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
· ADR 	
· Classe · Etichetta	2 5F Gas 2.1
<hr style="border-top: 1px dashed #ccc;"/>	
· IMDG 	
· Class · Label	2.1 Gas 2.1
<hr style="border-top: 1px dashed #ccc;"/>	
· IATA 	
· Class · Label	2.1 Gas 2.1
<hr/>	
· 14.4 Gruppo d'imballaggio · ADR, IMDG, IATA	
	vien meno
<hr/>	
· 14.5 Pericoli per l'ambiente · Marine pollutant: · Marcatura speciali (ADR):	
	Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating Sì Simbolo (pesce e albero) Simbolo (pesce e albero)
<hr/>	
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori · N° identificazione pericolo (Numero Kemler): · Numero EMS: · Stowage Code · Segregation Code	
	Attenzione: Gas - F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
<hr/>	
· 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	
	Non applicabile.
<hr/>	
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	
	Limited quantity regulations concerning ADR and IMDG for packages up to 30 kg (gross weight).

(continua a pagina 11)

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

Data di compilazione: 03.02.2023

Numero versione 224 (sostituisce la versione 223)

Revisione: 03.02.2023

Denominazione commerciale: tesa Spray Glue PERMANENT

(Segue da pagina 10)

·	ID 8000 Consumer commodity for airtransport of finished goods in packages up to 30 kg possible (gross weight). DOT: ORM-D consumer commodity for road transport inside US
· ADR	
· Quantità limitate (LQ)	1L
· Quantità esenti (EQ)	Codice: E0 Vietato al trasporto in quantità esente
· Categoria di trasporto	2
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOL, 2.1, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

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**

· **Categoria Seveso**

Nessuno dei componenti è contenuto.

P3a AEROSOL INFIAMMABILI

E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico

· **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore**

150 t

· **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore**

500 t

· **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII**

Restrizioni: 3, 57

· **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**

67-64-1 acetone

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

67-64-1 acetone

3

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

67-64-1 acetone

3

· **Disposizioni nazionali:** evita

(continua a pagina 12)

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

Data di compilazione: 03.02.2023

Numero versione 224 (sostituisce la versione 223)

Revisione: 03.02.2023

Denominazione commerciale: tesa Spray Glue PERMANENT

(Segue da pagina 11)

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

Osservare le limitazioni di impiego per bambini.

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

Si devono osservare le soglie dei valori indicate nell'ordinanza relativa agli interventi in caso di guasto

· **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	23,0

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica 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.

· **Fraasi rilevanti**

H220 Gas altamente infiammabile.
 H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
 H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
 H315 Provoca irritazione cutanea.
 H319 Provoca grave irritazione oculare.
 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
 H361f Sospettato di nuocere alla fertilità
 H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

· **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:**

25.03.2022

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

223

· **Abbreviazioni e acronimi:**

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
 Flam. Gas 1A: Gas infiammabili – Categoria 1A
 Aerosol 1: Aerosol – Categoria 1
 Press. Gas (Comp.): Gas sotto pressione – Gas compresso
 Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2
 Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2
 Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2
 Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – Categoria 2
 STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
 STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2
 Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

(continua a pagina 13)

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

Data di compilazione: 03.02.2023

Numero versione 224 (sostituisce la versione 223)

Revisione: 03.02.2023

Denominazione commerciale: tesa Spray Glue PERMANENT

(Segue da pagina 12)

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1
Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico –
Categoria 1
Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico –
Categoria 2

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