

Scheda di dati di sicurezza
in conformità con la direttiva 1907/2006/CE, Article 31

Data di compilazione: 09.03.2017

Numero versione 98

Revisione: 09.03.2017

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** tesa Alleskleber / All purpose glue
- **Articolo numero:** 57007, 57012, 57013, 57015, 57016
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**
Adesivo
- **Produttore/fornitore:**
tesa SE Tel.: +49-40-88899-101
Hugo-Kirchberg-Strasse 1
D-22848 Norderstedt
Germania
- **Informazioni fornite da:**
tesa SE, Gestione della qualità/Ambiente/Sicurezza , Dr. Dirk Lamm
dirk.lamm@tesa.com, Tel.: 0049-40-88899-2977
tesa SE, Gestione della qualità/Ambiente/Sicurezza , Dr. Anja Koeth
anja.koeth@tesa.com, Tel.: 0049-40-88899-3938
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
tesa SE, Hugo-Kirchberg-Str. 1, 22848 Norderstedt
dopo aver finito il lavoro: 0049-40-88899-0 // 0049-40-88899-9111
centrale di protezione di lavoro Hugo-Kirchberg-Str. 1
Centro Antiveleni
Università di Roma
Policlinico Umberto I
Viale del Policlinico 155
00161 Roma

TEL: +39 (6) 490 663

*** SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS02 fiamma

Flam. Liq. 2 H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Pittogrammi di pericolo**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.



GHS02



GHS07

- **Avvertenza**

Pericolo

- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
- **Indicazioni di pericolo**

acetone

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza
in conformità con la direttiva 1907/2006/CE, Article 31

Data di compilazione: 09.03.2017

Numero versione 98

Revisione: 09.03.2017

Denominazione commerciale: tesa Alleskleber / All purpose glue

(Segue da pagina 1)

- **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 l'etichetta prima dell'uso.
 - P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
 - P241 Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/a prova di esplosione.
 - P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
 - P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
 - P405 Conservare sotto chiave.
 - P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.
- **2.3 Altri pericoli** The preparation contains no eluatable organic halogene compounds, which increases the AOX values
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
 - **PBT:** Non applicabile.
 - **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela

- **Descrizione:** Solution of Polyvinylacetate in:
Lösung von Polyvinylacetat in nachfolgend gelisteten Stoffen:

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	acetone	 Flam. Liq. 2, H225  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	< 50,0%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	etanolo	 Flam. Liq. 2, H225	< 25,0%

- **SVHC** esente da SVHC o < 0,1 %
- **Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detergenti / Indicazione del contenuto** not applicable
- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

· 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:** Sciacquare con acqua calda.
- **Contatto con gli occhi** Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte Se persiste il dolore consultare il medico.
- **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Intontimento
- **Pericoli** Rischio di peggioramento in seguito al consumo di alcolici.
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza
in conformità con la direttiva 1907/2006/CE, Article 31

Data di compilazione: 09.03.2017

Numero versione 98

Revisione: 09.03.2017

Denominazione commerciale: tesa Alleskleber / All purpose glue

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 5: Misure antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:** CO₂, polvere o acqua nebulizzata Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** In caso di incendio si possono liberare:
Ossido d'azoto (NO_x)
Monossido di carbonio (CO)
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.
Indossare il respiratore

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza** Garantire una sufficiente ventilazione.
Indossare equipaggiamento protettivo Allontanare le persone non equipaggiate.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**
 Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature, cave o cantine.
Diluire abbondantemente con acqua.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:** Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
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** Garantire una corretta aspirazione in prossimità delle macchine per la lavorazione.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**
 Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare in ambiente fresco.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Durante lo stoccaggio di liquidi infiammabili le leggi internazionali e nazionali devono essere considerate!
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
in conformità con la direttiva 1907/2006/CE, Article 31

Data di compilazione: 09.03.2017

Numero versione 98

Revisione: 09.03.2017

Denominazione commerciale: tesa Alleskleber / All purpose glue

(Segue da pagina 3)

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

· **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7

8.1 Parametri di controllo

· **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro**

67-64-1 acetone

TWA	Valore a breve termine: 1781 mg/m ³ , (750) ppm Valore a lungo termine: 1187 mg/m ³ , (500) ppm A4, IBE
-----	---

VL	Valore a lungo termine: 1210 mg/m ³ , 500 ppm
----	--

64-17-5 etanolo

TWA	Valore a breve termine: 1884 mg/m ³ , 1000 ppm A3
-----	---

· **Componenti con valori limite biologici:**

67-64-1 acetone

IBE	50 mg/l Campioni: urine Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: acetone
-----	---

· **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

8.2 Controlli dell'esposizione

· **Mezzi protettivi individuali**

· **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 gli occhi.

· **Maschera protettiva:**

In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

· **Guanti protettivi:**

Non necessario.

· **Occhiali protettivi:**

Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

· **Indicazioni generali**

· **Aspetto:**

Forma:	Liquido
Colore:	traslucido
Odore:	simile all'acetone

· **Cambiamento di stato**

Punto di fusione/punto di congelamento:	non definito
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	55 °C

· Punto di infiammabilità:	-19 °C
-----------------------------------	--------

· Temperatura di accensione:	425 °C
-------------------------------------	--------

· Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
---	--------------------------------

· Proprietà esplosive:	Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
-------------------------------	---

· Limiti di infiammabilità: inferiore:	2,6 Vol %
--	-----------

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
in conformità con la direttiva 1907/2006/CE, Article 31

Data di compilazione: 09.03.2017

Numero versione 98

Revisione: 09.03.2017

Denominazione commerciale: tesa Alleskleber / All purpose glue

(Segue da pagina 4)

superiore:	15,0 Vol %
· Tensione di vapore a 20 °C:	247 hPa
· Densità a 20 °C:	0,91 g/cm ³
· Solubilità in/Miscibilità con Acqua:	solubile
· Viscosità: dinamica a 20 °C: cinematica:	6,000 mPas Non definito.
· Tenore del solvente: Solventi organici: Acqua:	62,5 % 5,0 %
· Contenuto solido:	25,0 %
· 9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

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** Non sono disponibili altre informazioni.
- **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 sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Irritabilità primaria:**
- **Sulla pelle:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sugli occhi:** Provoca grave irritazione oculare.
- **Sensibilizzazione respiratoria o
cutanea** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Ulteriori dati tossicologici:** Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf: Leichtentzündlich
- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
- **Mutagenicità delle 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**
- **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
in conformità con la direttiva 1907/2006/CE, Article 31

Data di compilazione: 09.03.2017

Numero versione 98

Revisione: 09.03.2017

Denominazione commerciale: tesa Alleskleber / All purpose glue

(Segue da pagina 5)

- **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.
- **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+)
- **Ulteriori indicazioni:** Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

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

- **Catalogo europeo dei rifiuti**

08 04 09* adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

- **Imballaggi non puliti:**

- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
Flasche restlos entleeren
- **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.
Aceton, iso-Propanol, Ethanol

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- **14.1 Numero ONU**

 · **ADR, IMDG, IATA** UN1133

- **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

 · **ADR** 1133 ADESIVI, (pressione di vapore a 50 °C inferiore o uguale a 110 kPa)
 · **IMDG, IATA** ADHESIVES

- **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

- **ADR**


 · **Classe** 3 (F1) Liquidi infiammabili
 · **Etichetta** 3

- **IMDG, IATA**


 · **Class** 3 Liquidi infiammabili

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza
in conformità con la direttiva 1907/2006/CE, Article 31

Data di compilazione: 09.03.2017

Numero versione 98

Revisione: 09.03.2017

Denominazione commerciale: tesa Alleskleber / All purpose glue

(Segue da pagina 6)

· Label	3
· 14.4 Gruppo di imballaggio · ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Pericoli per l'ambiente: · Marine pollutant:	No
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori · Numero Kemler: · Numero EMS: · Stowage Category	Attenzione: Liquidi infiammabili 33 F-E,S-D B
· 14.7 Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	
· ADR · Quantità limitate (LQ) · Quantità esenti (EQ)	5L Codice: E2 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 500 ml
· Categoria di trasporto	2
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1133 ADESIVI (PRESSIONE DI VAPORE A 50 °C INFERIORE O UGUALE A 110 KPA), 3, II

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.
P5c LIQUIDI INFIAMMABILI
- Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore
- 5.000 t
- Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore
- 50.000 t
- REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII
- Restrizioni: 3
- Disposizioni nazionali:
- Classe di pericolosità per le acque: Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso
- 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.

- Frasi rilevanti
- H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
in conformità con la direttiva 1907/2006/CE, Article 31

Data di compilazione: 09.03.2017

Numero versione 98

Revisione: 09.03.2017

Denominazione commerciale: tesa Alleskleber / All purpose glue

(Segue da pagina 7)

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

· **Scheda rilasciata da:**

tesa SE, Gestione della qualità/Ambiente/Sicurezza

· **Interlocutore:**

tesa SE: Dr. D. Lamm, Phone: +49-40-88899-2977, Email: dirk.lamm@tesa.com

tesa SE: Dr. A. Koeth, Phone: +49-40-88899-3938, Email: anja.koeth@tesa.com

· **Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord européen sur le transport 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. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

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