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

Data di compilazione: 13.03.2019 Numero versione 54 Revisione: 13.03.2019

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

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale:** **tesa 60022 Spray Glue EXTRA STRONG**

· **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 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
Deutschland:
Giftinformationszentrum-Nord (GIZ-Nord)
Pharmakologisch-toxikologisches Servicezentrum im Zentrum Pharmakologie und Toxikologie der Universitätsmedizin Göttingen,
Georg-August-Universität, Göttingen
Tel: 0551/19240 (24-Stunden erreichbar)
Tel: 0551/383180 (für medizinisches Fachpersonal)

Oesterreich, Wien (Vienna):
Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre)
Allgemeines KrankenhausWaehringer Geurtel 18-20, Vienna 1090
Telephone: +43 1 40 400 2222
Fax: +43 1 40 400 4225
E-mail: viz@meduniwien.ac.at
Web site: www.giftinfo.org

Schweiz, Zurich:
Centre Suisse d'Information Toxicologique
(Swiss Toxicological Information Centre)
Freiestrasse 16, CH-8032 Zurich
Telephone: +41 44 251 66 66
Emergency telephone: +41 44 251 51 51 (145 from within Switzerland and Liechtenstein)
Fax: +41 44 252 88 33
E-mail: info@toxi.ch
Web site: http://www.toxi.ch
Centro Antiveleni
Università di Roma
Policlinico Umberto I
Viale del Policlinico 155
00161 Roma

TEL: +39 (6) 490 663

(continua a pagina 2)

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

Data di compilazione: 13.03.2019 Numero versione 54 Revisione: 13.03.2019

Denominazione commerciale: tesa 60022 Spray Glue EXTRA STRONG

(Segue da pagina 1)

* **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.

GHS07

Skin Irrit. 2	H315	Provoca irritazione cutanea.
Eye Irrit. 2	H319	Provoca grave irritazione oculare.
STOT SE 3	H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
Asp. Tox. 1	H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Aquatic Chronic 3	H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· **2.2 Elementi dell'etichetta**
· **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
· **Pittogrammi di pericolo**

GHS02

GHS07

· **Avvertenza** Pericolo

· **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating» (Note P)
acetato di metile
cicloesano
n-esano

· **Indicazioni di pericolo**

H222-H229	Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· **Consigli di prudenza**

P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P211	Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P251	Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
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.
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** The preparation contains no elualable organic halogene compounds, which increases the AOX values

· **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
· **PBT:** Non applicabile.

(continua a pagina 3)

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

Data di compilazione: 13.03.2019 Numero versione 54 Revisione: 13.03.2019

Denominazione commerciale: tesa 60022 Spray Glue EXTRA STRONG

(Segue da pagina 2)

· **vPvB:** Non applicabile.

* SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· **3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele**
· **Descrizione:** Miscela costituita dai seguenti componenti

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 79-20-9 EINECS: 201-185-2	acetato di metile Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butano, puro Flam. Gas 1, H220 Acute Tox. 3, H331 Press. Gas (Comp.), H280	<25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propano liquefatto Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280	<25%
EINECS: 265-151-9	nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating» (Note P) Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<25%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4	acetato di etile Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<2,5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2	isobutano Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280	<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	<2,5%
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	<1%

· **SVHC** esente da SVHC o < 0,1 %
· **Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detergenti / Indicazione del contenuto** non applicabile
· **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**
· **Indicazioni generali:** 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 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
May cause drowsiness.
· **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare**

(continua a pagina 4)

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

Data di compilazione: 13.03.2019 Numero versione 54 Revisione: 13.03.2019

Denominazione commerciale: tesa 60022 Spray Glue EXTRA STRONG

(Segue da pagina 3)

· **immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

In caso di ingerimento praticare la lavanda gastrica con impiego di carbone attivo.

* SEZIONE 5: Misure antincendio

· **5.1 Mezzi di estinzione**

· **Mezzi di estinzione idonei:** CO^2, 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 (NOx)
Monossido di carbonio (CO)
In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di altre sostanze nocive.

· **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** Indossare equipaggiamento protettivo Allontanare le persone non equipaggiate.

· **6.2 Precauzioni ambientali:**

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi 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:**

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 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.

· **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.
Storage location and storage conditions must comply with the rules for handling and storage of substances and preparations of the WGK 3. Any site-specific regulatory requirements must be fulfilled.

(continua a pagina 5)

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

Data di compilazione: 13.03.2019 Numero versione 54 Revisione: 13.03.2019

Denominazione commerciale: tesa 60022 Spray Glue EXTRA STRONG

(Segue da pagina 4)

· **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non conservare a contatto con sostanze infiammabili.
· **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
· **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

* 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**	
79-20-9 acetato di metile	
TWA	Valore a breve termine: 757 mg/m³, 250 ppm Valore a lungo termine: 606 mg/m³, 200 ppm
106-97-8 butano, puro	
TWA	Valore a lungo termine: 1000 ppm
74-98-6 propano liquefatto	
TWA	Valore a lungo termine: 1000 ppm
141-78-6 acetato di etile	
TWA	Valore a lungo termine: 1441 mg/m³, 400 ppm
75-28-5 isobutano	
TWA	Valore a lungo termine: 1000 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
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

· **Componenti con valori limite biologici:**	
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**
· **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 e la pelle.
· **Maschera protettiva:** 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.

· **Guanti protettivi:**

Guanti / resistenti ai solventi.

(continua a pagina 6)

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

Data di compilazione: 13.03.2019 Numero versione 54 Revisione: 13.03.2019

Denominazione commerciale: tesa 60022 Spray Glue EXTRA STRONG

(Segue da pagina 5)

Guanti protettivi.
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.

· **Tempo di permeazione del materiale dei guanti** Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

· **Occhiali protettivi:**

Occhiali protettivi.

* SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**	
· **Indicazioni generali**	
· **Aspetto:**	
Forma:	Aerosol
Colore:	giallo chiaro
· **Odore:**	di solvente
· **Soglia olfattiva:**	Non definito.
· **valori di pH:**	Non definito.
· **Cambiamento di stato**	
Punto di fusione/punto di congelamento:	non definito
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	-44 °C
· **Punto di infiammabilità:**	-97 °C
· **Infiammabilità (solidi, gas):**	Non applicabile.
· **Temperatura di accensione:**	245 °C
· **Temperatura di decomposizione:**	Non definito.
· **Temperatura di autoaccensione:**	Prodotto non autoinfiammabile.
· **Proprietà esplosive:**	Non definito.
· **Limiti di infiammabilità:**	
inferiore:	1 Vol %
superiore:	16 Vol %
· **Tensione di vapore a 20 °C:**	8.300 hPa
· **Densità a 20 °C:**	0,72 g/cm³
	non definito
· **Densità relativa**	Non definito.
· **Densità di vapore:**	Non definito.
· **Velocità di evaporazione**	Non applicabile.
· **Solubilità in/Miscibilità con**	
Acqua:	poco e/o non miscibile
· **Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:**	Non definito.
· **Viscosità:**	
dinamica:	Non definito.
cinematica:	Non definito.
· **Tenore del solvente:**	
Solventi organici:	78,4 %

(continua a pagina 7)

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

Data di compilazione: 13.03.2019 Numero versione 54 Revisione: 13.03.2019

Denominazione commerciale: tesa 60022 Spray Glue EXTRA STRONG

(Segue da pagina 6)

Contenuto solido:	20,0 %
· **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.

· **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**		
nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating» (Note P)		
Orale	LD50	2.000 mg/kg (Rat)
Cutaneo	LD50	4.000 mg/kg (Rabbit)
Per inalazione	LC50/ 4 h	54 mg/l (Rat)
110-82-7 cicloesano		
Orale	LD50	12.705 mg/kg (rat)

· **Irritabilità primaria:**	
· **Sulla pelle:**	Provoca irritazione cutanea.
· **Sugli occhi:**	Provoca grave irritazione oculare.
· **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **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**	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Pericolo in caso di aspirazione**	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

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.
· **Effetti tossici per l'ambiente:**	
· **Osservazioni:**	Nocivo per i pesci.
· **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**	
· **Contiene in conformità con la formulazione i seguenti metalli pesanti**	

(continua a pagina 8)

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

Data di compilazione: 13.03.2019 Numero versione 54 Revisione: 13.03.2019

Denominazione commerciale: tesa 60022 Spray Glue EXTRA STRONG

(Segue da pagina 7)

· **e composti indicati nella direttiva CE n 2006/11/CE:**
nessuna metalli pesanti (Pb, Cd, Hg, cr6+)
Non contiene Bifenili polibromurati (PBBs) e Eteri di difenile polibromurato (PBDEs) come da direttive RoHS.

· **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 3 (WGK3) (Autoclassificazione): molto pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature, anche in piccole dosi.
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di quantità minime di prodotto.
nocivo per gli organismi acquatici

· **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

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
HP 3	Infiammabile
HP 4	Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari
HP 5	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione
HP 14	Ecotossico

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

* SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· **14.1 Numero ONU**
· **ADR, IMDG, IATA** UN1950

· **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**
· **ADR** AEROSOL
· **IMDG** AEROSOLS
· **IATA** AEROSOLS, flammable

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

· **ADR**

· **Classe** 2 5F Gas

(continua a pagina 9)

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

Data di compilazione: 13.03.2019 Numero versione 54 Revisione: 13.03.2019

Denominazione commerciale: tesa 60022 Spray Glue EXTRA STRONG

(Segue da pagina 8)

· **Etichetta**	2.1
· **IMDG, IATA**	
· **Class**	2.1
· **Label**	2.1
· **14.4 Gruppo di imballaggio**	
· **ADR, IMDG, IATA**	vien meno
· **14.5 Pericoli per l'ambiente:**	
· **Marine pollutant:**	No
· **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**	Attenzione: Gas
· **Numero Kemler:**	-
· **Numero EMS:**	F-D,S-U
· **Stowage Code**	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.
· **Segregation Code**	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.
· **14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**	Non applicabile.
· **Trasporto/ulteriori indicazioni:**	Limited quantity regulations concerning ADR and IMDG for packages up to 30 kg (gross weight). ID 8000 Consumer commoditiy for airtransport of finished goods in packages up to 30 kg possible (gross weight). DOT: ORM-D consumer commoditiy 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

* 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.
· **Categoria Seveso**	P3a AEROSOL INFIAMMABILI

(continua a pagina 10)

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

Data di compilazione: 13.03.2019 Numero versione 54 Revisione: 13.03.2019

Denominazione commerciale: tesa 60022 Spray Glue EXTRA STRONG

(Segue da pagina 9)

· **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
· **Disposizioni nazionali:**	
· **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
· **Classe di pericolosità per le acque:**	Pericolosità per le acque classe 3 (WGK3) (Autoclassificazione): molto 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 propietà specifiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· **Frasi 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.
H331 Tossico se inalato.
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.

· **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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Gas 1: Gas infiammabili – Categoria 1
Aerosol 1: Aerosol – Categoria 1
Press. Gas (Comp.): Gas sotto pressione – Gas compresso
Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2
Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3
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

(continua a pagina 11)

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

Data di compilazione: 13.03.2019 Numero versione 54 Revisione: 13.03.2019

Denominazione commerciale: tesa 60022 Spray Glue EXTRA STRONG

(Segue da pagina 10)

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
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
Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

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