

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 20.02.2018

versione no 16

Revisione: 15.05.2017

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: **Pasta adesiva per marmitta**

Articolo numero: 84000, 13633/4, 17661

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

Settore d'uso SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)

SU21 Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori

Categoria dei prodotti PC1 Adesivi, sigillanti

Categoria dei processi PROC19 Attività manuali con contatto diretto

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato

Agente sigillante

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore: TENNECO Automotive Deutschland GmbH
AM Emission Control
Luitpoldstraße 83
D - 67480 Edenkoben
Tel.: 06323 47 29 00
Fax: 06323 47 29 05

Informazioni fornite da: Labor

1.4 Numero telefonico di emergenza:

TENNECO Automotive Deutschland GmbH
Tel.: 06323 / 47 29 00
+39 (6) 490 663
Centro Antiveneni
Università di Roma
Policlinico Umberto I
Viale del Policlinico 155
00161 Roma

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

Reazione: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.
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.
IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVENENI/un medico.

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.



GHS07

Avvertenza

Attenzione

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

Viene meno.

Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 20.02.2018

versione no 16

Revisione: 15.05.2017

Denominazione commerciale: Pasta adesiva per marmitte


(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.
 - P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.
 - P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.
 - 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.
 - P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
 - P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
- **2.3 Altri pericoli**
 - E' provato che il prodotto non contiene composti alogenati (AOX), nitrati, componenti di metalli pesanti e formaldeide.
- Risultati della valutazione PBT e vPvB
- PBT: Non applicabile.
- vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele**

- Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

· Sostanze pericolose:

CAS: 1332-58-7 Numeri CE: 310-127-6	Kaolin sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	50-100%
CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4 Reg.nr.: 01-2119448725-31	acido silicico, sale di sodio  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	12,5-25%

- 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.
- 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: Risciacquare la bocca e bere molta acqua.
Se il dolore persiste consultare il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono disponibili altre informazioni.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1 Mezzi di estinzione**

- Mezzi di estinzione idonei: Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non sono disponibili altre informazioni.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- Altre indicazioni Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 20.02.2018

versione no 16

Revisione: 15.05.2017

Denominazione commerciale: Pasta adesiva per marmitte

(Segue da pagina 2)

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:** Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- **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 allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Per un uso corretto non sono necessari 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:** Proteggere dal gelo.
- **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:**

1332-58-7 Kaolin

TWA Valore a lungo termine: 2 mg/m³
A4 (e, j)

- **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.
Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.
Proteggere preventivamente la pelle con apposite pomate.
Subito dopo aver trattato il prodotto pulire accuratamente la pelle.
- **Maschera protettiva:** Non necessario.
- **Guanti protettivi:** È consigliata a scopo preventivo la protezione della pelle utilizzando agenti di protezione dell'epidermide.

(continua a pagina 4)

IT

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 20.02.2018

versione no 16

Revisione: 15.05.2017

Denominazione commerciale: Pasta adesiva per marmitte

(Segue da pagina 3)

Dopo l'impiego dei guanti adoperare del detergente e della crema curativa per la pelle.

**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.

I guanti di protezione da utilizzare devono corrispondere alle specifiche della direttiva dell'Unione Europea 89/686/EEG e alla norma derivante da essa EN374 come ad esempio il tipo di guanto elencato in seguito. I tempi indicati di perforazione delle sostanze sono stati verificati con campioni di materiali dei tipi di guanti raccomandati tramite delle misurazioni presso il laboratorio della ditta KCL secondo la norma EN374. Questa raccomandazione si riferisce esclusivamente al prodotto fornito e menzionato nella scheda di sicurezza in base al suo scopo di impiego. Dovendo sciogliere o miscelare con altre sostanze e nel caso in cui le condizioni d'impiego non corrispondano alla norma EN374, deve essere contattato il fornitore di guanti a norme CE (ad esempio la ditta KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, internet://www.kcl.de).

AKEMI crema di protezione raccomandata per la protezione preventiva della pelle senza l'utilizzo di guanti protettivi:

STOKODERM (<http://www.stoko.com>)

AKEMI crema di protezione raccomandata per la protezione preventiva della pelle con l'utilizzo di guanti protettivi:

STOKO EMULSION (<http://www.stoko.com>)

AKEMI protezione raccomandata per la pelle dopo l'utilizzo del prodotto:

FRAPANTOL (<http://www.stoko.com>)

AKEMI cura raccomandata della pelle dopo l'utilizzo del prodotto:

STOKO VITAN (<http://www.stoko.com>)

• Materiale dei guanti

Gomma nitrilica
Gomma di cloroprene
Guanti in neoprene

• Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Valore per la permeazione: Level ≤ 6, 480 min

• Per il contatto continuo sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Gomma nitrilica
Camatril (KCL, Art_No. 730, 731, 732, 733)
Dermatril (Art_No. 740, 741, 742)
Gomma di cloroprene
Camapren (KCL, Art_No. 720, 722, 726)
Gomma naturale (Latex)
Lapren (KCL, Art_No. 706)

• Come protezione contro gli spruzzi sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Gomma nitrilica
Camatril (KCL, Art_No. 730, 731, 732, 733)
Dermatril (KCL, Art_no. 740, 741, 742)
Gomma di cloroprene
Camapren (KCL, Art_no. 720, 722, 726)

• Non sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Guanti in tela grossa
Guanti in pelle

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 20.02.2018

versione no 16

Revisione: 15.05.2017

Denominazione commerciale: Pasta adesiva per marmitte

· Occhiali protettivi: Occhiali protettivi

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

· Indicazioni generali

· Aspetto:

Forma:

Pastoso

Colore:

Beige

· Odore:

Inodore

· valori di pH a 20 °C: 10

· Cambiamento di stato

Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: 100 °C

· Punto di infiammabilità: Non applicabile.

· Temperatura di autoaccensione: Prodotto non autoinfiammabile.

· Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo.

· Tensione di vapore a 20 °C: 23 hPa

· Densità a 20 °C: 1,64 g/cm³

· Solubilità in/Miscibilità con acqua:

Disperdente.

· Viscosità:

Dinamica a 20 °C:

80.000 mPas

Cinematica:

Non definito.

· Tenore del solvente:

Solventi organici:

0,0 %

Acqua:

34,2 %

Contenuto solido:

52,8 %

· **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**

Reazioni con acidi.

Reazione esotermica.

· **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:

· Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

· Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 20.02.2018

versione no 16

Revisione: 15.05.2017

Denominazione commerciale: Pasta adesiva per marmitte

(Segue da pagina 5)

- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione) Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- 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 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.

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.
- Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
- Ulteriori indicazioni: Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (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

16 00 00	RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO
----------	--

16 01 00	veicoli fuori uso appartenenti a diversi modi di trasporto (comprese le macchine mobili non stradali) e rifiuti prodotti dallo smantellamento di veicoli fuori uso e dalla manutenzione di veicoli (tranne 13, 14, 16 06 e 16 08)
----------	---

16 01 99	rifiuti non specificati altrimenti
----------	------------------------------------

- Imballaggi non puliti:
- Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
Gli imballaggi contaminati devono essere ben svuotati, possono essere poi riutilizzati dopo aver subito appropriato trattamento di pulitura.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- | | |
|--|-----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Numero ONU · <u>ADR, ADN, IMDG, IATA</u> | non applicabile |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Nome di spedizione dell'ONU · <u>ADR, ADN, IMDG, IATA</u> | non applicabile |

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 20.02.2018

versione n° 16

Revisione: 15.05.2017

Denominazione commerciale: Pasta adesiva per marmitte

(Segue da pagina 6)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

· ADR, ADN, IMDG, IATA
 · Classe non applicabile

14.4 Gruppo di imballaggio

· ADR, IMDG, IATA non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente:

· Marine pollutant: No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile.

· UN "Model Regulation":

non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione
15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

· Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 Elementi dell'etichetta GHS

· Direttiva 2012/18/UE

· Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I

Nessuno dei componenti è contenuto.

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

Restrizioni: 3

· Disposizioni nazionali:

· Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:

Osservare le limitazioni di impiego per bambini.

· Classe di pericolosità per le acque:

Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso.

· VOC EC

0,0 g/l

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Frasi rilevanti

H315 Provoca irritazione cutanea.
 H319 Provoca grave irritazione oculare.

· Scheda rilasciata da:

Labor

· Interlocutore:

Dieter Zimmermann

· 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)
 ICAO: International Civil Aviation Organisation
 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
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2
 Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2