



Data di emissione 15.10.2010 – Rev 4 del 20.03.2018

SCHEDA INFORMATIVA

(La sostanza non richiede una Scheda di Sicurezza, come suggerito dal cap. 3.21 della guida ECHA)

SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETA'/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione	GOMMA LACCA TN
Famiglia chimica	RESINE NATURALI
CAS	9000-59-3
EC	232-549-9
Reach	Esente EX All. V

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

1.2.1 Usi identificati

Produzione di vernici naturali per legno, per restauro mobili, abrasivi per marmo e levigazione pietra, prodotti cosmetici, appretti e lucidanti per pellami conciati.

1.2.2 Usi sconsigliati

Non si conoscono usi sconsigliati

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza I

Andrea Gallo di Luigi S.r.l.u.

Via Erzelli, 9

16152 Genova

E-mail: info@andreagallo.it

Responsabile della scheda informativa: Francesco Gallo

Numero telefonico di emergenza

+39 (0)10 6502941

1.4 118 (per intervento del medico)

SEZIONE 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione della sostanza o del preparato

Il preparato non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive CE 1272/2008 e 67/548 CE e successive modifiche e adeguamenti. Il preparato pertanto non richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche.

Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.



- 2.2 Elementi dell'etichetta**
Simboli di pericolo: Nessuno
Frase R Nessuno
Non è stato rilevato alcun pericolo per la salute.
- 2.3 Altri pericoli**
Non conosciuti
REACH: esente dalla registrazione EX All. V
-

SEZIONE 3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

- 3.1 Sostanze**
Identificazione
Ingredienti non determinabili con esattezza, secrezione cereo-resinosa di origine animale.
Composizione
La gommalacca è una fragile e scagliosa secrezione dell'insetto dell'ordine degli emitteri Kerria lacca. E' un polimero naturale ed ha una composizione chimica simile a quella dei polimeri sintetici, ed è quindi considerata una plastica naturale
- 3.2 Miscele**
N.A
-

SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

- 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
Occhi
Solo ferite meccaniche
Pelle
Esposizioni ripetute non causano significanti irritazioni della pelle
Ingestione
Da evitare, tuttavia non sussistono rischi dall'ingestione accidentale.
Inalazione
Il vapore è spiacevole ed è dovuto dalle proprietà fisiche, la singola esposizione alla polvere non causa rischi apprezzabili
Misure protezione per i primi soccorritori:
nessuna prescrizione
- 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**
Nessuno
- 4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
In caso di incidente o malessere consultare un medico (mostrare la scheda di sicurezza).
-

SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO

- 5.1 Mezzi di estinzione**
Usare polvere chimica e acqua per l'estinzione



5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Una volta infiammata, la resina brucia violentemente. Un rischio da tener presente è la decomposizione termica della resina che determina l'emissione di fumi acidi. In certi casi una nuvola di polvere di questo materiale può causare una esplosione se incendiata o esposta a fiamme aperte, scintille o caldo.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate, raccogliere l'acqua contaminata utilizzata per l'estinzione separatamente, non scaricare nella rete fognaria, spostare dall'area di immediato pericolo

SEZIONE 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
nessun pericolo particolare Seguire le precauzioni standard per manipolazione prodotti chimici, usare guanti.

6.2 Precauzioni ambientali
nessun rischio particolare

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

La resina può essere rimossa spazzando con una scopa e posta in un contenitore comune.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni
Nessuno

SEZIONE 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura
Usare guanti.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Stoccare a temperatura ambiente con sufficiente ventilazione
La resina dovrebbe essere posta al coperto
Evitare di fumare nei magazzini.
I fusti/sacchi dovrebbero essere chiusi.

7.3 Usi finali specifici
Nessun uso particolare

SEZIONE 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

8.1.1 Limiti all'esposizione occupazionale: Non elencati.

8.1.2 Limiti addizionali all'esposizione nelle condizioni d'uso: Non disponibile.

8.1.3 Valori DNEL/DMEL e PNEC: Non disponibili.

8.2 Controlli all'esposizione



8.2.1 Controlli di ingegneria appropriati:

La sostanza non risulta pericolosa, è consigliabile comunque fornire uno scarico ventilato o altro controllo di ingegneria per mantenere bassi i livelli di concentrazione nell'aria in caso di polverizzazione del prodotto.

8.2.2 Misure di protezione individuale, come equipaggiamento protettivo personale.

Protezione degli occhi/viso	Indossare occhiali protettivi appropriati.
Protezione delle mani	Indossare guanti di gomma protettivi per prevenire l'esposizione della pelle.
Protezione del corpo	Indossare guanti protettivi e un abbigliamento pulito che copra tutto il corpo.
Pericoli termici	Indossare abbigliamento appropriato per evitare il calore.

8.2.3 Controlli dell'esposizione ambientale:

Maneggiare secondo le normative locali, Federali e ufficiali

SEZIONE 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Umidità	1,0	% max
Ceneri	0,3	% max
Colore (30% w/w) Gardner	12	max
Parti insolubili in Alcool	0,75-1,00	%
Parti solubili in acqua	0,5%	max
Granulometria/scaglie	35	mm min
Contenuto cera	4,5	% max

9.2 Altre informazioni

n.d

SEZIONE 10. STABILITA' E REATTIVITA'

10.1 Reattività

Stabile alle normali condizioni. Nessun rischio accertato. Bruciare con limitato ossigeno può generare biossido e monossido di Carbonio.

10.2 Stabilità chimica

Stabile alle normali condizioni

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna

10.4 Condizioni da evitare

Formazione di polvere può incendiarsi con scintille o elettricità statica.

10.5 Materiali incompatibili

Nessuno

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno



SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Vie di penetrazione

Ingestione – Inalazione e per contatto

11.2 Tossicità acuta

La resina solida a temperatura ambiente non presenta rischi tossicologici. Non è disponibile nessun valore di tossicità persistente o cronica.

11.3 Corrosione/irritazione cutanea

Non corrosivo, non irritante

11.4 Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Nessuna lesione o irritazione oculare.

11.5 Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Nessuna

11.6 Mutagenicità delle cellule germinali

Nessuna

11.7 Cancerogenicità

Nessuna

11.8 Tossicità per la riproduzione

Nessuna

11.9 Tossicità per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola

Nessuna

SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

La resina solida a temperatura ambiente non presenta rischi tossicologici. Non è disponibile nessun valore di tossicità persistente o cronica.

12.2 Persistenza e degradabilità

Non persistente

12.3 Potenziale di bioaccumulo

N.d

12.4 Mobilità nel suolo

N.d

12.5 Risultati della valutazione PTB e vPvB

N.d

12.6 Altri effetti avversi

Nessuno

SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

13.1.1 Per la sostanza/preparato/residui

Si raccomanda di osservare le normative locali

Es. immagazzinare in deposito adatto

Es. impianto di combustione adeguato



Non scaricare mai in fognature o in acque superficiali o sotterranee.

13.1.2 Per contenitori contaminati

Vedi punto 13.1

Osservare le normative locali

Non deve essere trattata come rifiuto domestico

SEZIONE 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero ONU (UN)

Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

N.A.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

N.A.

14.4 Gruppo di imballaggio

N.A.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Nessuno

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

N.A.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non inquinante

SEZIONE 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza, e ambiente specifiche per la sostanza o miscela

Classificazione : nessuna

Etichetta : nessuna

Frase R : nessuna

Frase S : nessuna

Questa resina è stata classificata come un prodotto non pericoloso sotto tutte le regolamentazioni dei prodotti chimici. Quindi non richiede nessun particolare simbolo sulle etichette.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

N.A.

SEZIONE 16. ALTRE INFORMAZIONI

Le notizie qui riportate descrivono il prodotto in riferimento alle necessarie misure di sicurezza, non servono a garantire determinate caratteristiche e si basano sulle nostre attuali conoscenze.

Senza responsabilità.



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.u.

Azienda fondata nel 1892

www.andreagallo.it

Le informazioni contenute nella presente scheda vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della scheda di sicurezza del prodotto.

Data di emissione 15.10.2010

Rev 1 del 12.03.2013 - Motivo della modifica: revisione generale, stesura sotto forma di scheda informativa rif. Cap 3.21 guida ECHA

Rev 2 del 28.07.2015 – Motivo della modifica: integrazione ai punti 11 e 12

Rev 3 del 10.05.2017 – Motivo della modifica: revisione e check up generale

Rev 4 del 20.03.2018 – Motivo della modifica: cambio indirizzo e logo