

**Scheda di sicurezza**

Conforme al Regolamenti CE N° 1907/2006 (REACH), Allegato II - CE 830/2015

Data compilazione: 09/01/19

versione 1.0

Data revisione:

1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1 Identificazione del prodotto:** Paraffina Tecnica RIOWAX 721

Denominazione commerciale: Paraffin and hydrocarbon waxes

Identificazione prodotto :

Numero di CAS: 8002-74-2

Numero EC: 232-315-6

Index Number : non disponibile

Numero di registrazione REACH: 01-2119488076-30-xxx

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

- Impiego :
Coatings, lubrificanti, legno, gomma, plastica, etc..
- Usi sconsigliati:
Non disponibile

1.3 Informazioni fornite da :

Andrea Gallo di Luigi S.r.l.

Via Erzelli, 9 16152 Genova

Tel .: +39 010 6502941

e-mail : info@andreagallo.it**1.4 Numero telefonico di emergenza : 0266101029 (centro antiveneni Ospedale Niguarda-Milano)****2 Identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o miscela****Definizione del prodotto : UVCB**

- Classificazione secondo il Regolamento CE No. 1272/2008 [CLP/GHS] : Non classificato
 - Classificazione secondo il Regolamento CE No. 453/2010: Non classificato
- Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle eventuali Frasi R e le indicazioni di pericolo.
Per informazioni piu' dettagliate sugli effetti sulla salute vedere la Sezione 11.

2.2 Elementi per l'etichettatura:

- Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008: Nessuna.
- Pittogrammi di pericolo: Nessuno.
- Avvertenze per l'imballo: Nessuna.
- Natura dei rischi specifici (frasi R) : Nessuna.
- Consigli di prudenza (frasi S) : Nessuno.

2.3 Altri pericoli:

- Il prodotto non incontra i criteri per la classificazione PBT secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII : P non disponibile, B non disponibile, T no.
- Il prodotto non incontra i criteri per la classificazione vPvB secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII: Non disponibile

**Scheda di sicurezza**

Conforme al Regolamenti CE N° 1907/2006 (REACH), Allegato II - CE 830/2015

Data compilazione: 09/01/19

versione 1.0

Data revisione:

Denominazione commerciale:

Paraffina Tecnica RIOWAX 721

3 Composizione / informazioni sugli ingredienti**3.1 Sostanza/miscela : UVCB**

Nome del prodotto/ ingrediente	Numeri di identificazione	%	Classificazione	Tipo
Non contiene prodotti pericolosi				

Tipo: [*] Sostanza, [A] Costituente, [B] Impurità, [C] Additivo stabilizzante

4 Misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso:****• Inalazione:**

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in una posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico.

• Contatto con la pelle:

Lavare con acqua e sapone e sciacquare accuratamente. In caso di contatto e/o solidificazione del prodotto fuso sulla pelle ottenere assistenza medica per le eventuali ustioni.

• Contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente. Verificare la presenza di lenti a contatto. Consultare un medico.

• Ingestione:

Sciacquare la bocca con acqua. Non indurre il vomito se non indicato da personale medico. Consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, acuti o da accumulo:

Non sono noti effetti significativi; la cera calda puo' provocare ustioni.

4.3 Indicazioni in merito alla necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali:

Nel caso in cui siano state ingerite o inalate grandi quantità di prodotto, contattare immediatamente un centro Antiveleeno.

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

- **Mezzi di estinzione idonei:** CO₂, polveri, schiuma o acqua nebulizzata.
- **Mezzi di estinzione non idonei:** Non usare un getto d'acqua.

5.2 Pericoli speciali del prodotto o miscela:

Il prodotto puo' incendiarsi se riscaldato ad alta temperatura o se messo a contatto con superfici molto calde. Per decomposizione termica si possono liberare anidride carbonica e carbonio monossido.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:

Indossare indumenti protettivi resistenti alle fiamme, compresi guanti, casco protettivo e autorespiratore.

Scheda di sicurezza

Conforme al Regolamento CE N° 1907/2006 (REACH), Allegato II - CE 830/2015

Data compilazione: 09/01/19

versione 1.0

Data revisione:

Denominazione commerciale:
Paraffina Tecnica RIOWAX 721**6 Misure in caso di fuoriuscita accidentale****6.1 Misure di protezione personale, dispositivi di protezione e procedure di emergenza:**

- Per il personale di non-emergenza: Non toccare o camminare sul materiale disperso. Indossare i dispositivi di protezione personale.
- Per gli operatori di emergenza: Vedere le informazioni contenute nella Sezione 8 .

6.2 Misure di protezione ambientale:

Evitare la dispersione e il deflusso del materiale nell'ambiente.
Evitare l'entrata del prodotto in fognature, corsi d'acqua, falde acquifere, ecc...

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica:

Prevenire la fuoriuscita/dispersione in sistemi fognari, corsi d'acqua e nel suolo. Aspirare il prodotto fuoriuscito o raccoglierlo utilizzando materiale assorbente inerte. Rimuovere il materiale contaminato e collocarlo in un contenitore per rifiuti debitamente etichettato . Provvedere allo smaltimento avvalendosi di aziende autorizzate .

6.4 Riferimenti ad altre sezioni:

Vedere la Sezione 1 per i numeri telefonici di emergenza .
Vedere la Sezione 8 per le informazioni sui dispositivi di protezione individuale.
Vedere la Sezione 13 per lo smaltimento dei rifiuti.

7 Manipolazione e stoccaggio**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura :**

- Misure protettive : Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere sezione 8).
- Indicazioni di igiene del lavoro : E' proibito mangiare, bere e fumare nelle aree destinate alla manipolazione e conservazione del prodotto. Gli addetti alla manipolazione del prodotto devono lavarsi mani prima di mangiare, bere, fumare o usare i servizi. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Non manipolare in prossimita' di fiamme libere, fonti di accensione o di calore. Recipienti sporchi e/o contenenti prodotto non devono essere forati, tagliati, saldati o comunque lavorati con di fiamme libere, fonti di accensione o di calore.

7.2 Condizioni di stoccaggio incluse eventuali incompatibilità:

Conservare il prodotto in ambienti ventilati ed asciutti. Evitare l'esposizione diretta alla luce solare e conservare lontano da fonti di calore, di accensione o fiamme libere.

7.3 Usi finali specifici : Non disponibile.**8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1 Parametri di controllo:**

- Limiti di esposizione occupazionale: TLV – TWA: 2mg/m3 per i vapori.
- Limiti di esposizione addizionali in base alle condizioni di uso : Non disponibile
- DNEL/DMEL e valore PNEC : Non disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione:

- **Provvedimenti ingegneristici :** Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente per controllare l'esposizione degli operatori ad inquinanti aerei.
-

**Scheda di sicurezza**

Conforme al Regolamenti CE N° 1907/2006 (REACH), Allegato II - CE 830/2015

Data compilazione: 09/01/19

versione 1.0

Data revisione:

Denominazione commerciale:

Paraffina Tecnica RIOWAX 721

Misure di protezione individuali :

Protezione occhi/viso : Si raccomanda l'uso di occhiali/maschera di sicurezza nel caso in cui sia possibile una esposizione al prodotto allo stato fuso

Protezione delle mani : Si raccomanda l'uso di guanti a protezione termica in caso di manipolazione del prodotto allo stato fuso.

Protezione del corpo : In caso di esposizione al prodotto allo stato fuso si raccomanda di indossare grembiule protettivo e maniche lunghe entrambi a protezione termica

Protezione respiratoria : E' raccomandato l'uso di un autorespiratore per evitare l'inalazione di polveri e nei casi in cui la ventilazione sia insufficiente.

- Controlli dell'esposizione ambientale: L'emissione da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi deve essere controllata per assicurarsi che sia in conformità con le direttive delle legislazioni sulla protezione ambientale.

9 Proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali :**

Stato fisico :	Solido a temperatura ambiente
Colore :	Bianco/Giallo
Odore:	leggero
Soglia di odore:	Non applicabile
pH:	Non applicabile
Punto di fusione/congelamento:	*****
Punto di ebollizione:	>300°C
Flash point:	>190°C ASTM D92
Tasso di Evaporazione:	Non applicabile
Infiammabilità :	Infiammabile ad alta temperatura
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità:	Non disponibile
Tensione di vapore (20°C):	< 0.1hPa@100°C
Densità di vapore (15°C):	Non disponibile
Densità (15°C):	~0.9g/cm ³
Solubilità in acqua (g/l) a 20°C:	Insolubile
Coeff. Di ripartizione ottanolo/H ₂ O:	Non disponibile
Temperatura di autoinfiammabilità:	>300°C
Temperatura di decomposizione:	>300°C
Viscosità:	*****

9.2 Altre informazioni : Nessuna informazione aggiuntiva.**10 Stabilità e reattività****10.1 Reattività:**

Puo' reagire con agenti ossidanti come clorati, nitrati, perossidi, etc..

10.2 Stabilità chimica:

Il prodotto e' stabile alle normali condizioni di stoccaggio . Si garantisce una stabilità di almeno 12 mesi se il prodotto viene conservato correttamente (vedi Sezione 7)

Denominazione commerciale:

Paraffina Tecnica RIOWAX 721

**Scheda di sicurezza**

Conforme al Regolamento CE N° 1907/2006 (REACH), Allegato II - CE 830/2015

Data compilazione: 09/01/19

versione 1.0

Data revisione:

10.3 Reazioni pericolose :

Nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare :

E' consigliabile evitare contatti con fonti di calore, fiamme libere e forti agenti ossidanti.

10.5 Materiali incompatibili:

Evitare il contatto con forti agenti ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In caso di combustione è possibile lo sviluppo di ossido di carbonio

11 Informazioni tossicologiche**11.1 Informazione sugli effetti tossicologici:**

- Tossicità acuta : DL50 Orale : Non disponibile
DL50 Cutanea: Non disponibile
- Irritazione/Corrosione: Non disponibile
- Sensibilizzazione: Non disponibile.
- Mutagenicità: Non disponibile.
- Cancerogenicità: Non disponibile.
- Tossicità per l'apparato riproduttivo: Non disponibile.
- Teratogenicità : Non disponibile.
- STOT – singola esposizione : Non disponibile
- STOT – multipla esposizione . Non disponibile.
- Tossicità per inalazione : Non disponibile

12 Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità: Non disponibile.

12.2 Persistenza e degradabilità: Non disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo : Il prodotto sembra non essere bioaccumulativo.

12.4 Mobilità nel suolo : Non disponibile

12.5 Risultati della valutazione di PBT e vPvB: PBT no; vPvB non disponibile.

12.6 Altri effetti nocivi: Non applicabile.

13 Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti: Operare secondo le vigenti disposizioni : D.Lgs 22/97, DIR.CE 98/2008 – 91/689- 95/2014 e successivi aggiornamenti

Scheda di sicurezza

Conforme al Regolamenti CE N° 1907/2006 (REACH), Allegato II - CE 830/2015

Data compilazione: 09/01/19

versione 1.0

Data revisione:

13.2 **Smaltimento imballo:** La produzione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Gli imballaggi di scarto devono essere riciclati o smaltiti

14 Informazioni sul trasporto

14.1 Il prodotto è classificato come non pericoloso nelle classi: ADR / RID / IMO / ICAO / IATA.

15 Informazioni sulla regolamentazione**15.1 Norme e legislazione in merito a salute , sicurezza e ambiente, specifiche per il prodotto/miscela**

- Regolamento UE (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV – Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione , Sostanze estremamente preoccupanti: Nessuno dei componenti è elencato.
- Altre norme UE:
Inventario Europeo : Il materiale è elencato o esentato.
Sostanze chimiche della Black list : Non presente nell'elenco.
Sostanze chimiche dell'elenco di priorità : Non presente nell'elenco.
Elenco IPPC (autorizzazione integrata ambientale) – aria : Non presente nell'elenco.
Elenco IPPC (autorizzazione integrata ambientale) – acqua : Non presente nell'elenco.
- **Regolamenti internazionali:**
Elenco convenzione sulla proibizione delle armi chimiche tabella I composti chimici: Non presente nell'elenco.
Elenco convenzione sulla proibizione delle armi chimiche tabella II composti chimici: Non presente nell'elenco.
Elenco convenzione sulla proibizione delle armi chimiche tabella III composti chimici: Non presente nell'elenco.

15.2 **Valutazione della sicurezza chimica :** Non disponibile.

16 Altre informazioni

- **Abbreviazioni ed acronimi :**CLP:Classification, Labelling and Packaging regulation [regolamento (CE) n. 1272/2008], LD50: Dose letale 50%, GHS . Globally Harmonized System of classification and labelling of Chemicals
- **Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]:** Non applicabile.
- **Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate:** Non applicabile.
- **Testi integrali delle frasi R abbreviate :** Non applicabile.
- **Testi integrali delle classificazioni [DSD/PDP]:** Non applicabile.
- **N. versione :** 1.0
- **Data di edizione/data di revisione :**
- **Compilazione da parte di :** SER s.p.a. 10026 SANTENA (TO) ITALY

Denominazione commerciale:
Paraffina Tecnica RIOWAX 721

**Scheda di sicurezza**

Conforme al Regolamento CE N° 1907/2006 (REACH), Allegato II - CE 830/2015

Data compilazione: 09/01/19

versione 1.0

Data revisione:

• Altre informazioni:

La presente scheda contiene informazioni tecnico-scientifiche elaborate al meglio delle nostre conoscenze riferite soltanto al prodotto indicato, possono non valere se il prodotto viene usato in combinazione con altri od in lavorazioni varie. Si raccomanda, inoltre, di verificare anche le regolamentazioni nazionali e regionali applicabili allo specifico settore di utilizzo, nonché quelle vigenti in tema di igiene e sicurezza del lavoro e di tutela dell'ambiente.

Le informazioni qui contenute sono ritenute corrette e comunicate in buona fede. Tuttavia esse non implicano alcuna obbligazione, garanzia, libertà di utilizzazione di proprietà industriali, o concessione di licenza. Le caratteristiche menzionate nel presente documento non costituiscono specifiche contrattuali.