

**Scheda dei dati di sicurezza (a norma CEE 91/155)**
**SCIVOLANTE PER LEGNO**

valida da: 03/2007

**1. Identificazione della sostanza, della preparazione e dell' impresa**

Indicazioni sul prodotto:

Nome commerciale:

**SCIVOLANTE PER LEGNO**

Indicazioni sul produttore	/fornitore
BINDULIN-WERK H. L. Schönleber G. m. b. H. 90766 Fürth, Wehlauerstr. 53 - 59 90702 Fürth, Postfach 12 54	COLLMON srl Via F. Ili. Cervi 95/p 50010 Campi Bisenzio ( FI ) Tel. 055/896 9733 / E-Mail: info@collmon.it

**2. Composizione / informazioni sui componenti**
*Caratterizzazione chimica:*

<b>Ingredienti</b>	<b>N° CAS</b>	<b>Simboli dei pericoli</b>	<b>Frase di rischio</b>	<b>Contenuto</b>
--------------------	---------------	-----------------------------	-------------------------	------------------

60%-70% Nafta(petrolio) pesante idrodesolforata N 67/548 CEE:649-330-00-2 CAS 64742-82-1 N Pericoloso per l'ambiente Xn Nocivo

7% - 10% 1,2-Dicloropropano N 67/548/CEE:602-020-00-0 CAS: 78-87-5 F Facilmente infiammabile Xn Nocivo

3% - 5% 1,2,4 Trimetilbenzene N 67/548/CEE:601-043-00-3 CAS: 95-63-6 N Pericoloso per l'ambiente Xn Nocivo

**3. Identificazione dei pericoli**

*Il prodotto è un liquido che infiamma a temperature superiori a 21°C se sottoposto ad una fonte di accensione.*

*Il prodotto è pericoloso per l'ambiente, essendo tossico per gli organismi acquatici a seguito di esposizione acuta.*

*Il prodotto può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico,essendo difficilmente degradabile e/o bioaccumulabile.*

*Il prodotto è nocivo:può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.*

*L'esposizione ripetuta al prodotto può provocare secchezza e screpolature della pelle.*

*L'inalazione dei vapori del prodotto può provocare sonnolenza e vertigini.*

**4. Misure di primo soccorso**

*Inalazione:Areare l'ambiente.Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. In caso di malessere consultare un medico*

*Contatto con la pelle:Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpoche sono venute a contattocon il tossico, anche se solo sospette*

*Contatto con gli occhi:Lavare immediatamente con acqua per almeno 10 minuti.*

*Ingestione:Non provocare assolutamente vomito.RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.. E' possibile somministrare carbone attivo sospeso in acqua od olio di vaselina minerale medicinale.*

---

## 5. Misure antincendio

*Materiali estinguenti:* Estintori raccomandati: spruzzo d'acqua, CO<sub>2</sub> (anidride carbonica), polvere secca.

*Materiali estinguenti non adatti per motivi di sicurezza:* Nessuno in particolare.

*Ulteriori indicazioni:* Evitare di respirare i fumi. Usare protezioni per le vie respiratorie. Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua.

---

## 6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

*Misure precauzionali per la sicurezza delle persone:* Indossare guanti ed indumenti protettivi.

*Misure di protezione ambientale:* Contenere le perdite con terra o sabbia. Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare. Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

*Processo di pulitura:* Se il prodotto è in forma liquida impedire che penetri nella rete fognaria. Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte. Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

---

## 7. Manipolazione e stoccaggio

*Indicazioni per un uso corretto:* Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori. Vedere anche il successivo paragrafo 8. Durante il lavoro non mangiare né bere. Durante il lavoro non fumare.

*Ulteriori indicazioni:* Nessuna in particolare.

*Classe di pericolosità di stoccaggio:* Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole. I locali devono essere freschi ed adeguatamente areati.

---

## 8. Limiti di esposizione ed equipaggiamento per la protezione personale

*Componenti con valori limite da sorvegliare relativi al posto di lavoro:* 1,2 - Dicloropropano  
TVL TWA: 75 ppm, A4 - 347 mg/m<sup>3</sup>, A4 TVL STEL: 110 ppm, A4 - 508 mg/m<sup>3</sup>, A4

*Misure tecniche:* Areare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.

*Protezione respiratoria:* Non necessaria per l'utilizzo normale.

*Protezione delle mani:* Usare guanti protettivi.

*Protezione degli occhi:* Non necessaria per l'utilizzo normale. Operare, comunque, secondo le buone pratiche lavorative.

*Protezione del corpo:* Indossare indumenti a protezione completa della pelle.

---

## 9. Caratteristiche fisiche e chimiche

*Aspetto:*

Punto di infiammabilità: 40°C

Colore: Caratteristico

Odore: Caratteristico

## 10. Stabilità e Reattività

*Reazioni pericolose (sostanze da evitare):*Stabile in condizioni normali.Evitare il contatto con materiali comburenti . Il prodotto potrebbe infiammarsi.

*Prodotti pericolosi di decomposizione:*Nessuno.

---

## 11. Indicazioni sulla tossicologia

1,2 – Dicloropropano LD50 (Rabbit) Skin: 8750 mg/Kg

1,2,4 – Trimetilbenzene LD50 (Rat) oral: 7000 mg/Kg BW

---

## 12. Indicazioni ecologiche

*Ulteriori indicazioni ecologiche:*Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.Elenco delle sostanze pericolose per l'ambiente e relativa classificazione:

60%-70% Nafta(petrolio), pesante idrodesolforata.

N.67/548/CEE:649-330-00-2 CAS:647 42-82-1 EINECS:265-185-4

R51/53 tossico per gli organismi acquatici,può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

3%-5% 1,2,4-trimetilbenzene

N.67/548/CEE:601-043-00-3 CAS:95-63-6 EINECS: 202-436-9

R51/53 tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

---

## 13. Indicazioni per lo smaltimento

*Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate.Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.*

---

## 14. Indicazioni per il trasporto

Nazioni Unite (n UN): 1993  
Nazioni Unite (classe/imballaggio)UN:3  
ADR/RID(classe/cod.class.ge.imb):3 F1 III  
ADR/RID N KEMLER:30  
IMO (gr.classe/imballaggio):30

---

## 15. Disposizioni

*Contrassegno secondo le direttive CEE:*

*Simboli di pericolo:*

Xn Nocivo                      N Pericoloso per l'ambiente

*Frase di rischio:*

R 10	Infiammabile.
R 51/53	Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R 65	Nocivo. Può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
R 66	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolatura della pelle.
R 67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

*Consigli di prudenza:*

S 02	Conservare fuori della portata dei bambini.
S 13	Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
S 24	Evitare il contatto con la pelle.
S 29	Non gettare i residui nelle fognature.
S 43	In caso di incendio usare schiuma chimica. Non usare getti d'acqua
S 56	Smaltire questo materiale e relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali autorizzato.
S 61	Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.
S 62	Non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Contiene:            Nafta(petrolio), pesante idrodesolforata.

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche)  
Legge 136/83 (Biodegradabilità detergenti).  
D.P.R. 175/88(direttiva Seveso)Allegato II°, III° e IV°.  
D.P.R. 250/89 (Etichettatura detergenti).

**Scivolante per legno**

**BINDULIN-WERK  
H. L. Schönleber G. m. b. H.  
90702 Fürth**

D.P.R. 303/56 (Gruppi di sostanze).

D.P.R. 203/88 (Classi di solventi)

---

## **16. Ulteriori indicazioni**

*Le indicazioni fatte sulla presente scheda dei dati di sicurezza corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze e soddisfano sia la legislazione nazionale che quella CEE. Tuttavia non conosciamo né possiamo controllare le effettive condizioni di lavoro degli utenti. Senza un'autorizzazione scritta, il prodotto non può essere usato per scopi diversi da quelli indicati al punto 1. L'utente si assume la responsabilità di far osservare tutte le disposizioni di legge necessarie.*

*Le indicazioni fatte su questa scheda dei dati di sicurezza descrivono le esigenze di sicurezza del nostro prodotto e non rappresentano garanzia alcuna per le proprietà del prodotto.*

---