

## Scheda di sicurezza

secondo 2001/58/CE

**Nome commerciale:** Legante DENSORB Universal, in tessuto non tessuto di fibre fini,  
Economy - rotoli e tappetini

### 1. Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

Nome del prodotto: **Legante DENSORB Universal, in tessuto non tessuto di fibre fini,  
Economy - rotoli e tappetini**

Utilizzazione della sostanza: per la raccolta di oli ed altri liquidi non aggressivi

Fornitore: **DENIOS AG**  
Dehmer Str. 58-66  
D-32549 Bad Oeynhausen  
Tel. 0800-753000-2

Per informazioni: sicurezza del prodotto, Tel.: ++49 (0) 5731/753-0

Telefono di emergenza ++49 (0) 5731/753-0

### 2. Composizione/informazione sugli ingredienti

#### Caratterizzazione chimica

<u>Nr. CAS.</u>	<u>Nr. CE</u>	<u>Denominazione</u>	<u>Peso %</u>
9003-07-0		Particelle o fibre di polipropilene	97%
		Pigmenti colorati grigi	2%
		Sostanza impregnante della superficie del tessuto	1%

Ingredienti pericolosi: nessuno

Altre informazioni: tutti i dati della scheda di sicurezza si riferiscono al prodotto nello stato alla consegna. Le sostanze assorbite devono essere considerate conformemente alle loro caratteristiche.

### 3. Identificazione dei pericoli

Particelle o tessuti colorati, inodori. In condizioni normali da questo materiale proviene soltanto un pericolo limitato o nessun pericolo. È presente solo un basso pericolo d'incendio.

Dal materiale può generarsi un pericolo in caso di una decomposizione termica non voluta o se il materiale si trova allo stato fuso.

### 4. Interventi di primo soccorso

Dopo contatto con gli occhi: lavare gli occhi con la fessura palpebrale aperta per parecchi minuti sotto acqua corrente. Andare dal medico.

Dopo contatto cutaneo: lavare con acqua.

Dopo inalazione: non è necessaria alcuna misura particolare.

Dopo ingestione: in caso di dolori persistenti consultare il medico.

In caso d'ustioni causate da materiale fuso, raffreddare subito con acqua fredda. Non togliere il materiale dalla pelle. Andare dal medico.

### 5. Misure antincendio

## Scheda di sicurezza

secondo 2001/58/CE

**Nome commerciale:** Legante DENSORB Universal, in tessuto non tessuto di fibre fini, Economy - rotoli e tappetini

Mezzi estinguenti idonei:	getto d'acqua polverizzato, polvere oppure estintore a schiuma, anidride carbonica. Utilizzare acqua per raffreddare i magazzini o l'equipaggiamento.
Mezzi estinguenti non idonei per ragioni di sicurezza:	nessuno
Equipaggiamento particolare di protezione:	in caso di grossi incendi o d'incendi in spazi limitati utilizzare respiratore indipendente dall'aria ambiente ed abbigliamento a protezione totale. La decomposizione termica può produrre gas pericolosi e fastidiosi.
Pericolo particolare dovuto alla sostanza, ai suoi prodotti della combustione o ai gas generati:	monossido di carbonio ed anidride carbonica, aldeidi, chetoni, acroleina
Pericolo particolare:	in merito a gas infiammabili e tossici ed al contatto cutaneo con materiale che sta fondendo, si veda il punto 10.

**Attenzione:** questo materiale può bruciare, però è difficilmente infiammabile.

### 6. Provvedimenti in caso di dispersione accidentale

Il materiale inutilizzato può essere raccolto per il riutilizzo con pale, scope, aspirapolvere.  
Per il materiale usato si veda il capitolo 13.

Misure a protezione

dell'ambiente: evitare la penetrazione di grossi quantitativi nelle canalizzazioni / specchi d'acqua.

### 7. Manipolazione ed immagazzinamento

Stoccare a temperatura ambiente ed all'asciutto. Evitare nella manipolazione la formazione di polvere. Uno stoccaggio per un tempo superiore ai 30 giorni a temperature oltre 65 °C può provocare una decomposizione del materiale. Proteggere dall'irradiazione solare diretta.

### 8. Protezione personale/controllo dell'esposizione

Componenti con livelli limite da tenere sotto controllo, legati al posto di lavoro:  
nessun valore limite particolare rilevato per questo prodotto.

L'utilizzatore per l'impiego del prodotto deve predisporre delle istruzioni, nelle quali viene citato l'equipaggiamento di protezione personale necessario per l'attività.

Qui di seguito ci sono alcuni suggerimenti:

Protezione generale e misure di

igiene:	evitare il contatto con gli occhi.
Occhi:	occhiali protettivi con protezione laterale.
Pelle:	guanti protettivi (materiale: stoffa o cuoio).
Respirazione:	provvedere a sufficiente aerazione.

### 9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto:	fibre grigie
Punto di infiammabilità:	non applicabile
Infiammabilità:	non facilmente infiammabile (si veda il punto 10)

## Scheda di sicurezza

secondo 2001/58/CE

**Nome commerciale:** Legante DENSORB Universal, in tessuto non tessuto di fibre fini,  
Economy - rotoli e tappetini

---

Temperatura di accensione:	438° C
Temperatura di decomposizione:	> 300° C
Odore:	inodore
Pericolo d'esplosione:	non applicabile
Punto d'ebollizione:	non applicabile
Pressione di vapore:	non applicabile
Solubilità in acqua:	non solubile
Solubilità in grasso:	non solubile
Densità specifica (H <sub>2</sub> O=1):	0,90 g/cm <sup>3</sup>
Punto di fusione:	ca. 160° C
Valore pH:	non applicabile

### 10. Stabilità e reattività

Stabilità:	stabile
Condizioni da evitare:	in caso di decomposizione termica possono formarsi gas infiammabili e tossici.
Sostanze incompatibili:	acido nitrico caldo o concentrato e acido perclorico, acido solforico fumante a temperature > 60 °C.
Prodotti pericolosi di decomposizione:	la decomposizione termica provoca la formazione di monossido di carbonio, anidride carbonica, metano, acetone ed altri chetoni.
Sostanze liberate a oltre 300° C:	gas infiammabili e tossici, monossido di carbonio. In presenza di fuoco si formano prodotti di dissociazione e di ossidazione. Dopo l'azione antincendio residui non combustibili ed acqua contaminata devono essere smaltiti secondo le disposizioni di legge.

### 11. Informazioni tossicologiche

In caso di manipolazione corretta, utilizzo conforme alle norme ed in condizioni normali il prodotto non causa, secondo le nostre esperienze e le informazioni a nostra disposizione, alcuna reazione tossica.

Rimando: si veda il punto 10 relativamente a reazioni in condizioni di decomposizione.

### 12. Informazioni ecologiche

Nessun dato disponibile.

### 13. Osservazioni sullo smaltimento

Questo prodotto è classificato come non pericoloso.

Dopo l'utilizzo il materiale assume le caratteristiche del materiale assorbito e deve essere smaltito conformemente.

Lo smaltimento del prodotto utilizzato o meno deve avvenire in conformità alle prescrizioni delle autorità.

### 14. Informazioni sul trasporto

Trasporto su terra:	merce non pericolosa secondo ADR/RID e GGVS/E
Trasporto marittimo:	merce non pericolosa secondo IMDG/GGVSee

## Scheda di sicurezza

secondo 2001/58/CE

**Nome commerciale:** Legante DENSORB Universal, in tessuto non tessuto di fibre fini, Economy - rotoli e tappetini

---

Trasporto aereo: merce non pericolosa secondo ICAO/IATA-DGR

### 15. Informazioni sulla normativa

#### Fraasi di rischio

- R 36 Irritante per gli occhi
- R 37 Irritante per le vie respiratorie
- R 43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle

#### Fraasi di prudenza

- S 14 Conservare lontano da acido nitrico caldo o concentrato e da acido perclorico, acido solforico fumante a temperature > 60 °C
- S 15 Conservare lontano dal calore
- S 22 Non respirare le polveri
- S 24 Evitare il contatto con la pelle
- S 25 Evitare il contatto con gli occhi
- S 26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare il medico
- S 33 Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche
- S 37 Usare guanti adatti
- S 39 Proteggersi gli occhi/la faccia
- S 41 In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi
- S 61 Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali, schede informative in materia di sicurezza.

Etichettatura secondo le direttive CEE: secondo le direttive CE/le rispettive leggi nazionali il prodotto non richiede etichettatura. Devono però essere osservate le consuete misure precauzionali per la gestione di sostanze chimiche.

Classe di pericolo per le acque: In generale non pericoloso per le acque.

### 16. Altre informazioni

Attenzione:

Questa scheda di sicurezza è stata preparata soltanto per leganti in tessuto non tessuto di fibra fine DENSORB, Premium / Economy - rotoli e tappetini. Nel caso di impiego con altre sostanze chimiche, devono essere osservate le relative schede di sicurezza.

Le informazioni che sono state qui raccolte sono state desunte secondo scienza da fonti degne di fiducia. DENIOS AG non può però dare alcuna garanzia su queste informazioni.

Questo prodotto è destinato soltanto a persone, che sono pratiche dell'uso di sostanze pericolose.