

# Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 05.03.2015

Numero versione 9

Revisione: 05.03.2015

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

**Denominazione commerciale:** KH-Spachtel**7523a****Codice prodotto:** 54085

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

Non sono disponibili altre informazioni.

**Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:** Prodotto verniciante per uso professionale.

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Produttore/fornitore:**ADLER WERK Lackfabrik  
Johann Berghofer GmbH & Co KG  
Bergwerkstraße 22  
A-6130 Schwaztel: +43 5242 6922-713  
fax: +43 5242 6922-709**Distributore:**ADLER Italia S.r.l.  
Via per Marco 12/D  
I-38068 Roveretotel: +39 0464 425308  
fax: +39 0464 480957  
mail: info@adler-italia.it  
www.adler-italia.it**Informazioni fornite da:**Bereich Forschung und Entwicklung  
Lun-gio.: 7.00 - 12.00 e 12.55 - 16.25  
Ven : 7.00 - 12.15tel: +43 5242 6922-713  
mail: sdb-info@adler-lacke.com

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Centro Antiveleeni, Milano

tel: +39 02 6610 1029  
mail: cav@ospedaleniguarda.it

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

**Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE** viene meno**Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**

Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida. 3.3. Nessun pericolo particolare da dichiarare.

**Sistema di classificazione:**

La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** vien meno**Pittogrammi di pericolo** vien meno**Avvertenza** vien meno**Indicazioni di pericolo** vien meno**Consigli di prudenza**

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

**Ulteriori dati:**Contiene 2-butanone ossima. Può provocare una reazione allergica.  
Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

(continua a pagina 2)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 05.03.2015

Numero versione 9

Revisione: 05.03.2015

**Denominazione commerciale: KH-Spachtel**
**7523a**

(Segue da pagina 1)

### 2.3 Altri pericoli

#### Risultati della valutazione PBT e vPvB

**PBT:** La miscela non soddisfa i criteri di classificazione come PBT.

**vPvB:** La miscela non soddisfa i criteri di classificazione come vPvB.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele

#### Descrizione:

Resine sintetiche con biossido di titanio, sostanze riempitive e altri additivi in solventi organici.

#### Sostanze pericolose:

CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3 Reg.nr.: 01-2119486659-16	nafta (petrolio), frazione pesante di «hydrotreating», Shellsol D40 Xn R65 R10-66 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304	2,5-<10%
CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3 Reg.nr.: 01-2119486659-16	nafta (petrolio), frazione pesante di «hydrotreating» Xn R65 R66 Asp. Tox. 1, H304	1,0-<2,5%

**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:

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di dubbio o di malessere, rivolgersi ad un medico. Mostrare al medico la scheda di sicurezza e/o la confezione.

#### Inalazione:

 Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.  
 In caso di incoscienza distendere e trasportare in posizione laterale di sicurezza.

#### Contatto con la pelle:

 Rimuovere gli indumenti contaminati.  
 Lavare la pelle con acqua e sapone o utilizzare un detergente per la pelle adeguato.  
 Non utilizzare solventi o diluenti!

#### Contatto con gli occhi

Togliere le lenti a contatto, lavare subito gli occhi con abbondante acqua fresca e pulita tenendo le palpebre ben aperte per almeno 10 minuti e consultare immediatamente un medico.

#### Ingestione:

 In caso di ingestione lavare la bocca con abbondante acqua (solo se il soggetto è cosciente) e consultare subito il medico.  
 Tenere tranquillo il soggetto.  
 Non indurre il vomito!

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 3)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 05.03.2015

Numero versione 9

Revisione: 05.03.2015

**Denominazione commerciale: KH-Spachtel****7523a**

(Segue da pagina 2)

**4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

In caso di incoscienza, avvisare il pronto soccorso medico.

**SEZIONE 5: Misure antincendio****5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:**CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.**Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua.**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

In caso di incendio può prodursi un fumo denso. L'esposizione a prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

L'azione del fuoco o del calore può causare l'emissione di gas pericolosi.

L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare gravi danni alla salute.

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Non disperdere l'acqua utilizzata per spegnere l'incendio in canali di scarico o corsi d'acqua.

**Mezzi protettivi specifici:** Apparecchio autoprotettore eventualmente necessario.**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Tenere lontane le persone non autorizzate.

Garantire una ventilazione sufficiente.

Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.

Allontanare fonti infiammabili.

Evitare l'inalazione di vapori.

È consigliato l'uso di equipaggiamento di protezione resistente ai solventi.

**6.2 Precauzioni ambientali:**

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature, cave o cantine.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

**6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

Raccogliere la sostanza fuoriuscita con materiale assorbente (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale, segatura).

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

Trasvasare i materiali contaminati nel contenitore originale o un contenitore adatto, chiudere il contenitore e smaltire come rifiuti conformemente al punto 13.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Non vengono emesse sostanze pericolose.

Informazioni sulla manipolazione sicura, vedi sezione 7.

Informazioni sull'equipaggiamento di protezione personale, vedi sezione 8.

Informazioni sullo smaltimento, vedi sezione 13.

(continua a pagina 4)

# Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 05.03.2015

Numero versione 9

Revisione: 05.03.2015

**Denominazione commerciale: KH-Spachtel****7523a**

(Segue da pagina 3)

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.  
Evitare di superare i valori limite di esposizione sul posto di lavoro.  
Utilizzare inoltre il materiale solo in luoghi lontani da fonti di ignizione e fiamme libere.  
Proteggere i dispositivi elettrici secondo le norme vigenti.  
La miscela può caricarsi elettrostaticamente: prima di travasare da un contenitore a un altro eseguire sempre la messa a terra.  
Fare indossare ai tecnici un abbigliamento antistatico, incluse calzature, e assicurarsi che la pavimentazione consista di un materiale conduttore.  
Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere.  
Utilizzare utensili antiscintilla.  
Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi.  
Non inalare polveri, particelle e aerosol durante l'utilizzo di questa miscela.  
Evitare l'inalazione di polveri.  
Durante il lavoro non fumare, mangiare o bere.  
Per l'equipaggiamento di protezione personale vedi sezione 8.  
Non svuotare mai i contenitori esercitando pressione – non è un contenitore a pressione!  
Conservare sempre in contenitori che corrispondono al materiale del contenitore originale.  
Osservare le disposizioni legali in materia di protezione e sicurezza.  
Non disperdere in canali di scarico o corsi d'acqua.

### Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

I vapori dei solventi sono più pesanti dell'aria e si propagano lungo il terreno. Possono formare miscele esplosive con l'aria.  
Utilizzare dispositivi protetti da esplosione.

### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Osservare le disposizioni ufficiali per lo stoccaggio dei liquidi.

### Stoccaggio:

**Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.

### Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Tenere lontano da ossidanti, materiali fortemente alcalini e fortemente acidi.

### Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Rispettare le indicazioni riportate sull'etichetta.  
Conservare tra 10° e 30 °C in un luogo asciutto e ben ventilato e proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.  
Tenere il contenitore ermeticamente chiuso.  
Tenere lontano da fonti di ignizione.  
Vietato fumare.  
È vietato l'accesso a persone non autorizzate.  
Sigillare accuratamente i contenitori aperti e conservarli diritti per evitare fuoriuscite accidentali.  
Conservare nella confezione originale.

**7.3 Usi finali specifici** Ulteriori indicazioni sono riportate sulla nostra scheda tecnica.

## 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

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

(continua a pagina 5)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 05.03.2015

Numero versione 9

Revisione: 05.03.2015

**Denominazione commerciale: KH-Spachtel**
**7523a**

(Segue da pagina 4)

<b>DNEL</b>		
<b>64742-48-9 nafta (petrolio), frazione pesante di «hydrotreating», Shellsol D40</b>		
Orale	Long-term exposure, systemic effects	300 mg/kg bw/day (Consumatori)
Cutaneo	Long-term exposure, systemic effects	300 mg/kg bw/day (Operai)
		300 mg/kg bw/day (Compartimento ambientale)
Per inalazione	Long-term exposure, systemic effects	900 mg/m <sup>3</sup> (Consumatori)
<b>85203-81-2 Hexansäure, 2-Ethyl-, Zinksalz, basisch</b>		
Orale	Long-term exposure, systemic effects	3,21 mg/kg bw/day (Consumatori)
Cutaneo	Long-term exposure, systemic effects	6,41 mg/kg bw/day (Operai)
		3,21 mg/kg bw/day (Consumatori)
Per inalazione	Long-term exposure, systemic effects	20,83 mg/m <sup>3</sup> (Operai)
		10,42 mg/m <sup>3</sup> (Consumatori)
<b>96-29-7 2-butanone ossima</b>		
Cutaneo	Long-term exposure, systemic effects	1,3 mg/kg bw/day (Operai)
	Short-term exposure, systemic effects	0,78 mg/kg bw/day (Consumatori)
Per inalazione	Long-term exposure, systemic effects	2,5 mg/kg bw/day (Operai)
		1,5 mg/kg bw/day (Consumatori)
	Long-term exposure, local effects	3,33 mg/m <sup>3</sup> (Operai)
		2 mg/m <sup>3</sup> (Consumatori)
Long-term exposure, systemic effects	9 mg/m <sup>3</sup> (Operai)	
	2,7 mg/m <sup>3</sup> (Consumatori)	
<b>PNEC</b>		
<b>85203-81-2 Hexansäure, 2-Ethyl-, Zinksalz, basisch</b>		
Freshwater	0,36 mg/l (Compartimento ambientale)	
Freshwater sediment	6,37 mg/kg (Compartimento ambientale)	
Seawater	0,036 mg/l (Compartimento ambientale)	
Sewage plant	71,7 mg/l (Compartimento ambientale)	
Soil	1,06 mg/kg (Compartimento ambientale)	
<b>96-29-7 2-butanone ossima</b>		
Freshwater	0,256 mg/l (Compartimento ambientale)	
Periodic release	0,118 mg/l (Compartimento ambientale)	
Sewage plant	177 mg/l (Compartimento ambientale)	

**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.

#### Maschera protettiva:

In caso di aspirazione insufficiente portare durante l'applicazione a spruzzo un respiratore (filtro a combinazione A2/P2 - EN141/EN143).

#### Guanti protettivi:

Per la protezione dagli schizzi durante brevi lavori di applicazione portare guanti di protezione di caucciù di butile.

(continua a pagina 6)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 05.03.2015

Numero versione 9

Revisione: 05.03.2015

**Denominazione commerciale: KH-Spachtel**
**7523a**

(Segue da pagina 5)

**Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale, bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una miscela di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.

**Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

**Occhiali protettivi:** In caso di pericolo di schizzi, portare occhiali con protezione laterale.

**Tuta protettiva:**

Portare vestiti da lavoro antistatici (p.e. di cotone). Applicare una emulsione olio-in acqua sulle parti del corpo non coperte di vestiti.

**Indicazioni aggiuntive per l'allestimento di impianti tecnici:**

Vedi sezione 7. Osservare le regole per la "lavorazione di prodotti di rivestimento" (BGR – Norme dell'associazione professionale – 500, parte 2, cap. 2.29).

**Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale** Vedi sezione 6 e 7.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
**Indicazioni generali**
**Aspetto:**

<b>Forma:</b>	Pastoso
<b>Colore:</b>	bianco
<b>Odore:</b>	Caratteristico
<b>Soglia olfattiva:</b>	Non definito.

**valori di pH:** Non definito.

**Cambiamento di stato**

<b>Temperatura di fusione/ambito di fusione:</b>	Non definito
<b>Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:</b>	162 °C

**Punto di infiammabilità:** Non applicabile

**Infiammabilità (solido, gassoso):** Non applicabile.

**Temperatura di accensione:** 240 °C

**Temperatura di decomposizione:** Non definito.

**Autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.

**Pericolo di esplosione:** Prodotto non esplosivo.

**Limiti di infiammabilità:**

<b>inferiore:</b>	0,6 Vol %
<b>superiore:</b>	6,5 Vol %

**Tensione di vapore a 20 °C:** 6,6 hPa

<b>Densità a 20 °C:</b>	1,86 g/cm <sup>3</sup>
<b>Densità relativa</b>	Non definito.
<b>Densità del vapore</b>	Non definito.
<b>Velocità di evaporazione</b>	Non definito.

(continua a pagina 7)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 05.03.2015

Numero versione 9

Revisione: 05.03.2015

**Denominazione commerciale: KH-Spachtel**
**7523a**

(Segue da pagina 6)

<b>Solubilità in/Miscibilità con Acqua:</b>	Poco e/o non miscibile
<b>Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/ acqua):</b>	Non definito.
<b>Viscosità: dinamica: cinematica:</b>	Non definito. Non definito.
<b>Tenore del solvente: Solventi organici:</b>	10,1 %
<b>Contenuto di COV (UE):</b>	12,00 %
<b>Contenuto solido:</b>	88,0 % ± 1,5 %
<b>9.2 Altre informazioni</b>	Non sono state rilevate altre proprietà fisico-chimiche.

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1 Reattività

Reagisce con forti ossidanti e riducenti sotto l'effetto di calore elevato. Reagisce con basi forti provocando lo sviluppo di calore elevato. Sussiste pericolo di esplosione in caso di reazione incontrollata.

#### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile in condizioni ambientali normali (temperatura ambiente).

**Condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

In caso di utilizzo conforme non è prevedibile alcuna reazione pericolosa.

#### 10.4 Condizioni da evitare

Le temperature superiori alla temperatura ambiente favoriscono il passaggio del liquido alla fase gassosa e la formazione di atmosfere esplosive.

**10.5 Materiali incompatibili:** Attacca materiali sintetici e gomma.

#### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Si decompone sotto l'effetto del calore/fiamma emettendo gas pericolosi (ad es. monossido di carbonio).

**Ulteriori dati:** L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici** Non sono disponibili dati tossicologici sulla miscela.

#### Tossicità acuta:

#### 96-29-7 2-butanone ossima

Orale	LD50	3700 mg/kg (Ratto (Rattus))
Cutaneo	LD50	200 - 2000 mg/kg (Ratto (Rattus))

(continua a pagina 8)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 05.03.2015

Numero versione 9

Revisione: 05.03.2015

**Denominazione commerciale: KH-Spachtel**
**7523a**

(Segue da pagina 7)

**Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**
**64742-48-9 nafta (petrolio), frazione pesante di «hydrotreating», Shellsol D40**

Orale	LD50	>2000 mg/kg (Ratto (Rattus))
Cutaneo	LD50	>2000 mg/kg (Coniglio (Cuniculus))

**64742-48-9 nafta (petrolio), frazione pesante di «hydrotreating»**

Orale	LD50	>2000 mg/kg (Ratto (Rattus))
Cutaneo	LD50	>2000 mg/kg (Coniglio (Cuniculus))

**Irritabilità primaria:**
**Sulla pelle:** Non ha effetti irritanti

**Sugli occhi:** Non irritante

**Irritazione:**

Il contatto lungo o ripetuto con il prodotto compromette il naturale strato lipidico della pelle e può provocare lesioni cutanee da contatto di natura non allergica (dermatite da contatto).

**Corrosività:** Nessun dato disponibile.

**Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti

**Tossicità in seguito ad amministrazione ripetuta:** Nessun dato disponibile.

**Cancerogenicità:** Nessun dato disponibile.

**Mutagenicità:** Nessun dato disponibile.

**Tossicità riproduttiva:** Nessun dato disponibile.

**Ulteriori dati tossicologici:**

Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione di preparati nella sua ultima versione valida.

Sulla base delle nostre esperienze e delle informazioni disponibili il prodotto non è dannoso per la salute se manipolato correttamente e utilizzato secondo le norme.

**Altre indicazioni:**

La classificazione tossicologica della miscela è stata eseguita in base ai risultati del procedimento di calcolo secondo la direttiva 1999/45/CE, classificazione e disciplina dell'imballaggio e dell'etichettatura dei preparati pericolosi. Secondo l'esperienza del produttore non sono previsti pericoli esulanti dall'etichettatura.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

**12.1 Tossicità:** Nessun dato disponibile.

**Tossicità acquatica:**
**Tossicità per i pesci:**
**64742-48-9 nafta (petrolio), frazione pesante di «hydrotreating»**

LC50	> 1000 mg/l (Pesci (Piscis))
LC50 (96 h)	2200 mg/l (Vairone a testa grossa(Pimephales prom.))

**85203-81-2 Hexansäure, 2-Ethyl-, Zinksalz, basisch**

LC50 (96 h)	100 mg/l (Carpa (Ciprinus carpio))
-------------	------------------------------------

**96-29-7 2-butanone ossima**

LC50 (96 h)	320 - 1000 mg/l (Ido (Leuciscus idus))
	760 mg/l (Guppy (Poecilia reticulata))
	777 - 914 mg/l (Vairone a testa grossa(Pimephales prom.))

(continua a pagina 9)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 05.03.2015

Numero versione 9

Revisione: 05.03.2015

**Denominazione commerciale: KH-Spachtel**
**7523a**

(Segue da pagina 8)

**Tossicità per Daphnia:**
**64742-48-9 nafta (petrolio), frazione pesante di «hydrotreating», Shellsol D40**

EC50 (48 h) &gt;1000 mg/l (Daphnia magna (Daphnia magna))

**64742-48-9 nafta (petrolio), frazione pesante di «hydrotreating»**

EC50 (48 h) &gt;1000 mg/l (Daphnia magna (Daphnia magna))

**96-29-7 2-butanone ossima**

EC50 (48 h) 750 mg/l (Daphnia magna (Daphnia magna))

**Tossicità per le alghe:**
**96-29-7 2-butanone ossima**

EC50 (72 h) 83 mg/l (Alga verde (Desmodesmus subspicatus))

**12.2 Persistenza e degradabilità:** Nessun dato disponibile.

**12.3 Potenziale di bioaccumulazione:** Nessun dato disponibile.

**12.4 Mobilità nel suolo:** Nessun dato disponibile.

**Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
**Ulteriori indicazioni:** Evitare la penetrazione nelle fognature e nell'acqua freatica.

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
**PBT:** La miscela non soddisfa i criteri di classificazione come PBT.

**vPvB:** La miscela non soddisfa i criteri di classificazione come vPvB.

**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:**

08 01 11: pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

**Indicazioni per lo smaltimento:**

Trattamento termico: adatto

Trattamento chimico-fisico: non adatto

Trattamento biologico: non adatto

Trasporto in discarica: non adatto

**Imballaggi non puliti:**
**Consigli:**

15 01 10: Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

**Detergente consigliato:** Diluente appropriato.

**Consegnare le confezioni ben svuotate al sistema di raccolta e riciclaggio.**

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

**14.1 Numero ONU**

ADR, ADN, IMDG, IATA

vien meno

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

ADR, ADN, IMDG, IATA

vien meno

(continua a pagina 10)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 05.03.2015

Numero versione 9

Revisione: 05.03.2015

**Denominazione commerciale: KH-Spachtel**
**7523a**

(Segue da pagina 9)

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
**ADR, ADN, IMDG, IATA**
**Classe** vien meno

**14.4 Gruppo di imballaggio**
**ADR, IMDG, IATA** vien meno

**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 73/78 ed il codice IBC**

Disponibile esclusivamente in confezioni adeguate e legalmente autorizzate per il trasporto.

**UN "Model Regulation":** -

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

**15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
**Disposizioni nazionali:** -

**Classificazione dell'aria:**

apparsi in DM 12/07/90:

NC	14,0
----	------

**Classe di pericolosità per le acque:**

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

**Indicazioni relative la Direttiva VOC 1999/13/EG:**
**Valore VOC dell'UE (Unione Europea):** 223,2 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.

**Testo completo delle indicazioni di pericolo (H) e delle frasi R elencate nella scheda di sicurezza (non si tratta della classificazione della miscela, che è riportata invece al capitolo 2):**

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

R10 Infiammabile.

R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

**Scheda rilasciata da:** Reparto Centrale Tecnico

**Interlocutore:** tel: +43 5242 6922-713

**Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(continua a pagina 11)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 05.03.2015

Numero versione 9

Revisione: 05.03.2015

**Denominazione commerciale: KH-Spachtel****7523a**

(Segue da pagina 10)

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)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3  
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

\* **Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT