

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)**  
**conforme Regolamento (UE) 2020/878**



Articolo no.: 21-2 Ahrweissal- KH-Spachtel 282012 IT  
Data di stampa 12.06.2023 Data di redazione 01.06.2023 Pagina 1 / 10  
Versione 82.73 Data di pubblicazione 01.06.2023

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**

**1.1. Identificatore del prodotto**

Articolo n° (produttore/fornitore): 21-2  
Nome commerciale del prodotto/identificazione Ahrweissal- KH-Spachtel  
weiss

**1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

**Usi rilevanti individuati:**

Mastice

**Usi non raccomandati:**

Non sono disponibili altre informazioni.

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

**Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)**

P.A. Jansen GmbH u. Co., KG  
Hochstadenstraße 22 Telefono: +49 2641 3897-0  
D-53474 Bad Neuenahr-Ahrweiler Telefax: +49 2641 3897-28  
Homepage: www.jansen.de

**Settore responsabile (per informazioni a riguardo):**

Laboratorio  
E-mail (persona esperta) sicherheitsdatenblatt@jansen.de

**1.4. Numero telefonico di emergenza**

Numero telefonico di emergenza +49 2641 3897-51  
Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

**Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]**

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

**2.2. Elementi dell'etichetta**

**Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]**

**Pittogrammi relativi ai pericoli**

**Indicazioni di pericolo**

Nessun dato disponibile

**Consigli di prudenza**

Nessun dato disponibile

**Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento**

Nessun dato disponibile

**Ulteriori caratteristiche pericolose**

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

**2.3. Altri pericoli**

Non ci sono informazioni disponibili.

**SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti**

**3.2. Miscela**

**Descrizione** Spatola in Resina sintetica

**Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]**

CE N.	Nr. REACH	peso %
No. CAS	Nome	
Numero indice UE	classificazione: // Annotazione	

Articolo no.:	21-2	Ahrweissal- KH-Spachtel	
Data di stampa	12.06.2023	Data di redazione	01.06.2023
Versione	82.73	Data di pubblicazione	01.06.2023
			282012 IT
			Pagina 2 / 10

919-857-5	01-2119463258-33 Idrocarburi, C9-C11, n-Alcani, Isoalcani, ciclici, < 2 % Aromatici. Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE 3 H336 / EUH066	10 - 12,5
918-481-9	01-2119457273-39 Idrocarburi, C10-C13, n-Alcani, Isoalcani, cyclics, < 2 % Aromatici Asp. Tox. 1 H304 / EUH066	1,5 - 2
236-675-5 13463-67-7 022-006-00-2	01-2119489379-17 biossido di titanio [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm] Carc. 2 H351	0,5 - 1

#### **Altre informazioni**

Testo completo della classificazione, cfr. più avanti la sezione 16

### **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

#### **4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

##### **Informazioni generali**

Nel caso si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico. In caso di svenimento, non somministrare nulla tramite bocca, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico.

##### **In caso di inalazione**

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. Se la respirazione diventa irregolare o per insufficienza respiratoria, utilizzare la respirazione artificiale.

##### **In seguito a un contatto cutaneo**

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Non impiegare solventi o diluente.

##### **Dopo contatto con gli occhi**

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Consultare immediatamente il medico.

##### **In caso di ingestione**

In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). Consultare immediatamente il medico. Mantenere la persona colpita in stato di riposo. NON provocare il vomito.

#### **4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Nel caso si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

#### **4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Soccorso elementare, decontaminazione, cura sintomatica.

### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### **5.1. Mezzi di estinzione**

##### **Mezzi di estinzione idonei**

schiuma resistente all'alcool, biossido di carbonio (anidride carbonica), Polvere, nebulizzazione, (acqua)

##### **Mezzi di estinzione non idonei**

getto d'acqua diretto

#### **5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

In caso d'incendio si forma del fumo nero e spesso. L'inalazione dei prodotti di decomposizione pericolosi può provocare gravi danni alla salute.

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

Tenere a portata di mano l'apparecchio di protezione respiratoria. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere. Raffreddare con acqua i contenitori chiusi vicini al focolaio d'incendio.

### **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

#### **6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Conservare lontano da fiamme e scintille. Provvedere alla ventilazione della zona interessata. Non inalare i vapori.

#### **6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. In caso di inquinamento di fiumi, laghi ed impianti per acqua di scarico informare le rispettive autorità locali interessate, in conformità con le leggi locali.

#### **6.3. Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica**

Articolo no.:	21-2	Ahrweissal- KH-Spachtel	
Data di stampa	12.06.2023	Data di redazione	01.06.2023
Versione	82.73	Data di pubblicazione	01.06.2023
			282012 IT
			Pagina 3 / 10

Limitare la diffusione del materiale fuoriuscito con materiale assorbente non infiammabile (p.es. sabbia, terra, vermiculite, farina fossile) e poi raccoglierlo per lo smaltimento negli appositi contenitori, osservando la normativa locale (v. cap. 13). Eseguire la ripulitura con detersivi, non utilizzare solventi.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Rispettare le regole riguardanti la protezione (v. sezione 7 e 8).

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

##### Istruzioni per una manipolazione sicura

Evitare la formazione di concentrazioni esplosive di vapori nell'aria; rispettare i valori limite previsti per i posti di lavoro. Utilizzare il materiale soltanto in posti senza fuoco acceso ed altre fonti infiammabili. Le apparecchiature elettriche devono essere protette secondo uno standard riconosciuto. Il materiale può caricarsi elettrostaticamente. Prevedere la messa a terra di contenitori, apparecchiature, pompe e aspiratori. E' consigliato indossare indumenti e calzature antistatici. I suoli devono essere conducibili elettricamente. Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme. Utilizzare arnesi che non provocano scintille. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Durante l'uso di questa preparazione non inalare polveri, particelle e nebbie da spruzzo. Evitare l'inalazione di polveri da smerigliatura. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Protezione individuale: vedi sezione 8. Non svuotare il contenitore facendo pressione - non si tratta di un contenitore a pressione. Conservare sempre in contenitori dello stesso materiale del contenitore originale. Rispettare le norme vigenti in materia di protezione e di sicurezza.

##### Ulteriori indicazioni

I vapori sono più pesanti dell'aria. I vapori formano con l'aria miscele esplosive.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

##### Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservazione secondo la normativa (tedesca) sulla sicurezza sul lavoro. Conservare il recipiente ben chiuso. Non svuotare il contenitore facendo pressione - non si tratta di un contenitore a pressione. Vietato fumare. Vietato l'accesso ai non addetti ai lavori. Chiudere con cura i recipienti, tenendoli dritti, per evitare la fuoriuscita.

##### Indicazioni per lo stoccaggio comune

Tenere lontano da sostanze molto acide o alcaline ed anche da sostanze ossidanti.

##### Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Osservare le avvertenze sull'etichetta. Conservare in ambiente asciutto e ben ventilato a temperature tra 5 °C e 30 °C. Proteggere dal calore e dall'irradiazione solare diretta. Conservare il recipiente ben chiuso. Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Vietato fumare. Vietato l'accesso ai non addetti ai lavori. Chiudere con cura i recipienti, tenendoli dritti, per evitare la fuoriuscita.

#### 7.3. Usi finali particolari

Consulta la scheda tecnica. Osservare le istruzioni per l'uso.

### SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

##### Valori limiti per l'esposizione professionale

biossido di titanio [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]

Numero indice UE 022-006-00-2 / CE N. 236-675-5 / No. CAS 13463-67-7

ACGIH, TWA: 0,2 mg/m<sup>3</sup>

##### Altre informazioni

TWA : Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro

STEL : valore limite per l'esposizione professionale a breve termine

Ceiling : limite estremo

##### DNEL:

Idrocarburi, C10-C13, n-Alcani, Isoalcani, cyclics, < 2 % Aromatici

CE N. 918-481-9

DNEL A lungo termine dermico (sistemico), Lavoratori: 300 mg/kg

DNEL A lungo termine per via orale (ripetuto), Consumatore: 300 mg/kg

DNEL A lungo termine dermico (sistemico), Consumatore: 300 mg/kg

DNEL A lungo termine per inalazione (sistemico), Consumatore: 900 mg/m<sup>3</sup>

Idrocarburi, C9-C11, n-Alcani, Isoalcani, ciclici, < 2 % Aromatici.

CE N. 919-857-5

DNEL A lungo termine dermico (sistemico), Lavoratori: 300 mg/kg

Articolo no.:	21-2	Ahrweissal- KH-Spachtel	
Data di stampa	12.06.2023	Data di redazione	01.06.2023
Versione	82.73	Data di pubblicazione	01.06.2023
			282012 IT
			Pagina 4 / 10

DNEL A lungo termine per inalazione (sistemico), Lavoratori: 1500 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL A lungo termine per via orale (ripetuto), Consumatore: 300 mg/kg  
DNEL A lungo termine dermico (sistemico), Consumatore: 300 mg/kg  
DNEL A lungo termine per inalazione (sistemico), Consumatore: 900 mg/m<sup>3</sup>  
biossido di titanio [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]  
Numero indice UE 022-006-00-2 / CE N. 236-675-5 / No. CAS 13463-67-7  
DNEL A lungo termine per inalazione (locale), Lavoratori: 10 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL A lungo termine per via orale (ripetuto), Consumatore: 700 mg/kg

**PNEC:**

biossido di titanio [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]  
Numero indice UE 022-006-00-2 / CE N. 236-675-5 / No. CAS 13463-67-7  
PNEC acquatico, acqua dolce: 0,184 mg/L  
PNEC acquatico, acqua marina: 0,0184 mg/L  
PNEC acquatico, rilascio periodico: 0,193 mg/L  
PNEC sedimento, acqua dolce: 1000 mg/kg  
PNEC sedimento, acqua marina: 100 mg/kg  
PNEC, terreno: 100 mg/kg  
PNEC impianto di depurazione (STP): 100 mg/L

**8.2. Controlli dell'esposizione**

Provvedere ad una buona aerazione. Tale obiettivo è raggiunto con ventilazione locale o all'interno dell'ambiente. Se ciò non basta per mantenere la concentrazione di aerosol e vapori di solventi al di sotto dei valori limite previsti per i posti di lavoro, bisogna utilizzare un respiratore adatto.

**Protezione individuale**

**Protezione respiratoria**

Se la concentrazione del solvente supera i valori limite previsti per il posto di lavoro, bisogna indossare un respiratore adatto e omologato. Utilizzare soltanto respiratori con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. Rispettare le indicazioni in materia delle limitazioni del tempo di utilizzo. Prodotti consigliati per la protezione respiratoria: In luoghi non adeguatamente ventilati e durante la spruzzatura metodo di protezione respiratoria richiesta. Essere alimentato ad aria maschera, o per brevi periodi di lavoro, filtro combinato A2-P2.

**Protezione della mano**

Per l'uso prolungato o ripetuto si usano i guanti: NBR (Caucciù di nitrile)  
Spessore del materiale del guanto > 0,4 mm ; Tempo di penetrazione > 480 min.  
Per quanto riguarda l'uso, la conservazione, la manutenzione e la sostituzione dei guanti protettivi, bisogna osservare le istruzioni ed informazioni del produttore. Tempo di permeazione del materiale dei guanti a seconda del grado e della durata dell'esposizione della pelle. Guanti consigliati EN ISO 374  
Le creme protettive possono aiutare a proteggere le parti esposte della pelle. Non si dovrebbero usare mai dopo il contatto.

**Protezione occhi/viso**

In caso di spruzzi indossare occhiali protettivi impermeabili.

**Protezione per il corpo**

Indossare indumenti antistatici di fibra naturale (cotone) o fibra sintetica resistente al calore.

**Misure di protezione**

Dopo il contatto lavare le parti interessate della pelle con acqua e sapone o utilizzare un detergente adatto.

**Controlli dell'esposizione ambientale**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Vedi alla sezione 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

\*

<b>Stato fisico:</b>	<b>Liquido</b>
<b>Colore:</b>	<b>vedi etichetta</b>
<b>Odore:</b>	<b>caratteristico</b>
<b>Soglia olfattiva:</b>	<b>Nessun dato disponibile</b>
<b>Punto di fusione/punto di congelamento:</b>	<b>&lt; -20 °C</b> Fonte: Idrocarburi, C9-C11, n-Alcani, Isoalcani, ciclici, < 2 % Aromatici.
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:</b>	<b>78 °C</b>

Articolo no.: 21-2  
Data di stampa 12.06.2023  
Versione 82.73

Ahrweissal- KH-Spachtel  
Data di redazione 01.06.2023  
Data di pubblicazione 01.06.2023

282012 IT  
Pagina 5 / 10

Fonte: Etanolo

**Infiammabilità:**

**Liquido combustibile.**

**Limite inferiore e superiore di esplosività:**

**Limite inferiore di esplosività:**

**0,6 Vol-%**

Metodo: valori di riferimento

Fonte: Idrocarburi, C9-C11, n-Alcani, Isoalcani, ciclici, < 2 % Aromatici.

**Limite superiore di esplosività:**

**7 Vol-%**

Metodo: valori di riferimento

Fonte: Idrocarburi, C9-C11, n-Alcani, Isoalcani, ciclici, < 2 % Aromatici.

**Punto d'infiammabilità:**

**40 °C**

Metodo: EN ISO 1523

**Temperatura di autoaccensione:**

**237 °C**

Fonte: Idrocarburi, C9-C11, n-Alcani, Isoalcani, ciclici, < 2 % Aromatici.

**Temperatura di decomposizione:**

**Nessun dato disponibile**

**pH a 20 °C:**

**Nessun dato disponibile**

**Viscosità cinematica (40°C):**

**> 20,5 mm<sup>2</sup>/s**

**Viscosità a °C:**

**pastoso**

**La solubilità/le solubilità:**

**Solubilità in acqua a 20 °C:**

**insolubile**

**Coefficiente di ripartizione:**

**vedi alla sezione 12**

**n-ottanolo/acqua:**

**Tensione di vapore a 20 °C:**

**non selezionato**

**Densità e/o densità relativa:**

**Densità a 20 °C:**

**1,71 g/cm<sup>3</sup>**

Metodo: DIN 53217

**Densità di vapore relativa:**

**Nessun dato disponibile**

**caratteristiche delle particelle:**

**non applicabile**

## 9.2. Altre informazioni

**Contenuto dei corpi solidi:**

**84 peso %**

**quantità di solvente:**

**Solventi organici:**

**15 peso %**

**Acqua:**

**1 peso %**

**Alimenta la combustione:**

**È stato condotto un esame del potere comburente dei fluidi (il fluido non favorisce in alcun modo la combustione). Il risultato è negativo.**

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile se si applicano le norme di stoccaggio e manipolazione raccomandate. Altre informazioni sul magazzinaggio corretto: vedi sezione 7.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Per evitare reazioni esotermiche tenere lontano da acidi forti, basi forti e agenti fortemente ossidanti.

### 10.4. Condizioni da evitare

A temperature elevate possono formarsi prodotti di decomposizione pericolosi.

### 10.5. Materiali incompatibili

non applicabile

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

A temperature elevate possono formarsi prodotti di decomposizione pericolosi, per esempio: biossido di carbonio (anidride carbonica), monossido di carbonio, fumo, ossidi di azoto.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Articolo no.:	21-2	Ahrweissal- KH-Spachtel	
Data di stampa	12.06.2023	Data di redazione 01.06.2023	282012 IT
Versione	82.73	Data di pubblicazione 01.06.2023	Pagina 6 / 10

**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008** \*

**Tossicità acuta**

Idrocarburi, C10-C13, n-Alcani, Isoalcani, cyclics, < 2 % Aromatici  
per via orale, LD50, Ratto: > 5000 mg/kg  
Metodo: OCSE 401  
dermico, LD50, Coniglio: > 5000 mg/kg  
Metodo: OCSE 402  
per inalazione (vapori), LC50, Ratto: > 4951 mg/L (4 h)  
Metodo: OCSE 403

Idrocarburi, C9-C11, n-Alcani, Isoalcani, ciclici, < 2 % Aromatici.  
per via orale, LD50, Ratto: > 5000 mg/kg  
Metodo: OCSE 401  
dermico, LD50, Coniglio: > 5000 mg/kg  
Metodo: OCSE 402  
per inalazione (vapori), LC50, Ratto: > 18,5 mg/L (4 h)

**Calcare**

per via orale, LD50, Ratto: > 5000 mg/kg  
biossido di titanio [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]  
per via orale, LD50, Ratto: > 5000 mg/kg  
Metodo: OCSE 425  
dermico, LD50, Coniglio: > 2000 mg/kg  
per inalazione (polvere e nebbia), LC50, Ratto 3,43 - 5,09 mg/L (4 h)  
Metodo: OCSE 403

**Corrosione/irritazione cutanea; Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Idrocarburi, C9-C11, n-Alcani, Isoalcani, ciclici, < 2 % Aromatici.  
Pelle (4 h)  
lievemente irritante.  
occhi  
lievemente irritante.

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola; Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Idrocarburi, C9-C11, n-Alcani, Isoalcani, ciclici, < 2 % Aromatici.  
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), stordimento  
Effetto narcotizzante

**Pericolo in caso di aspirazione**

Idrocarburi, C10-C13, n-Alcani, Isoalcani, cyclics, < 2 % Aromatici  
Pericolo in caso di aspirazione  
Idrocarburi, C9-C11, n-Alcani, Isoalcani, ciclici, < 2 % Aromatici.  
Pericolo in caso di aspirazione

**Esperienze pratiche/sull'uomo**

L'aspirazione di parti di solvente in misura superiore al valore della concentrazione massima nel posto di lavoro può provocare danni alla salute, come p. es. un'irritazione alle mucose e agli organi respiratori e danni al fegato, ai reni e al sistema nervoso centrale. Gli indizi sono: dolori di testa, vertigini, stanchezza, debolezza muscolare, stordimento, in casi gravi: svenimento. I solventi assorbiti dalla pelle possono causare uno degli effetti appena descritti. Contatto prolungato e ripetuto con il prodotto sgrassa la pelle e può provocare dermatitidi di contatto e/o assorbimento di sostanze nocive. Schizzi possono causare irritazioni agli occhi e danni reversibili.

**Valutazione complessiva delle caratteristiche CMR**

Gli ingredienti di questa miscela non soddisfano i criteri per le categorie CMR 1A o 1B conforme CLP.

**Annotazione**

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione stessa.



Articolo no.:	21-2	Ahrweissal- KH-Spachtel	
Data di stampa	12.06.2023	Data di redazione 01.06.2023	282012 IT
Versione	82.73	Data di pubblicazione 01.06.2023	Pagina 7 / 10

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione stessa.

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

## 12.1. Tossicità

Idrocarburi, C10-C13, n-Alcani, Isoalcani, cyclics, < 2 % Aromatici

Tossicità per i pesci, LC50, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea): > 1000 mg/L (96 h)

Metodo: OCSE 203

Tossicità per le dafnie, EC50, Daphnia magna: > 1000 mg/L (48 h)

Metodo: OCSE 202

Tossicità per le alghe, EC50, Pseudokirchneriella subcapitata: > 1000 mg/L

Metodo: OCSE 201

Idrocarburi, C9-C11, n-Alcani, Isoalcani, ciclici, < 2 % Aromatici.

Tossicità per i pesci, LC50, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea): > 1000 mg/L (96 h)

Metodo: OCSE 203

Tossicità per le dafnie, EC50, Daphnia magna: > 1000 mg/L (48 h)

Metodo: OCSE 202

Tossicità per le alghe, EC50, Pseudokirchneriella subcapitata: > 1000 mg/L (72 h)

Metodo: OCSE 201

Calcare

Tossicità per i pesci, LC50, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea): > 10000 mg/L (96 h)

Tossicità per le dafnie, EC50, Daphnia magna (grande pulce d'acqua): > 1000 mg/L (48 h)

Tossicità per le alghe, ErC50, Desmodesmus subspicatus: > 200 mg/L (72 h)

biossido di titanio [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]

Tossicità per i pesci, LC50, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea): > 100 mg/L (96 h)

Tossicità per le dafnie, LC50, Daphnia magna: > 100 mg/L (48 h)

Tossicità per le alghe, EC50, Pseudokirchneriella subcapitata: 16 mg/L (72 h)

## 12.2. Persistenza e degradabilità

Idrocarburi, C10-C13, n-Alcani, Isoalcani, cyclics, < 2 % Aromatici

Biodegradazione: 80 % (28 d); Valutazione Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE)

Metodo: OCSE 301F

Idrocarburi, C9-C11, n-Alcani, Isoalcani, ciclici, < 2 % Aromatici.

Biodegradazione: 80 % (28 d); Valutazione Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE)

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Idrocarburi, C9-C11, n-Alcani, Isoalcani, ciclici, < 2 % Aromatici.

Coefficiente di distribuzione (n-octanolo/acqua) (log P O/W):: 5 - 6,7

### Fattore di concentrazione biologica (FCB)

Idrocarburi, C9-C11, n-Alcani, Isoalcani, ciclici, < 2 % Aromatici.

Fattore di concentrazione biologica (FCB): 10 - 2500

biossido di titanio [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]

Fattore di concentrazione biologica (FCB), Oncorhynchus mykiss (Trota iridea): 19 - 352

## 12.4. Mobilità nel suolo

Non sono presenti dati tossicologici.

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

## 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non ci sono informazioni disponibili.

## 12.7. Altri effetti nocivi

Non ci sono informazioni disponibili.

Articolo no.:	21-2	Ahrweissal- KH-Spachtel	
Data di stampa	12.06.2023	Data di redazione	01.06.2023
Versione	82.73	Data di pubblicazione	01.06.2023
			282012 IT
			Pagina 8 / 10

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

##### Smaltimento adatto / Prodotto

##### Raccomandazione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Smaltimento conforme alla Direttiva 2008/98/CE in materia di rifiuti e rifiuti pericolosi. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

##### Lista di proposte per codici/denominazioni dei rifiuti secondo l'ordinanza europea sull'introduzione di un catalogo dei rifiuti

080409\* Rifiuti di adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

\*Rifiuto pericoloso ai sensi della direttiva 2008/98/CE (direttiva relativa ai rifiuti).

##### Smaltimento adatto / Imballo

##### Raccomandazione

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni non vuotate in modo regolamentare sono rifiuti speciali.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

La sostanza non è classificata come pericolosa secondo le norme internazionali sui trasporti (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

#### 14.1. Numero ONU o numero ID

Nessun dato disponibile

#### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

#### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Nessun dato disponibile

#### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Nessun dato disponibile

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID)

Nessun dato disponibile

Inquinante marino

Nessun dato disponibile

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasportare sempre in contenitori sicuri, chiusi, disposti in verticale. Assicurare che le persone coinvolte nel trasporto del prodotto sappiano cosa fare in caso di incidente o di fuoriuscita dello stesso.

Istruzioni per una manipolazione sicura: vedi sezioni 6 - 8

##### Ulteriori indicazioni

##### Trasporto via terra (ADR/RID)

codice di restrizione in galleria

-

##### Trasporto via mare (IMDG)

EmS no.

Nessun dato disponibile

##### test UN L.2: Esame del potere comburente:

È stato condotto un esame del potere comburente dei fluidi (il fluido non favorisce in alcun modo la combustione). Il risultato è negativo.

#### 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Nessun trasporto come merce alla rinfusa conformemente al codice IBC.

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

##### Normative UE

Direttiva 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose [Direttiva Seveso III]



**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)**  
**conforme Regolamento (UE) 2020/878**

**JANSEN** 

Articolo no.: 21-2 Ahrweissal- KH-Spachtel  
Data di stampa 12.06.2023 Data di redazione 01.06.2023 282012 IT  
Versione 82.73 Data di pubblicazione 01.06.2023 Pagina 9 / 10

Questo prodotto non è classificato ai sensi della normativa Direttiva 2012/18/EU.

**Norme nazionali**

**Indicazioni sulla restrizione di impiego**

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

15.2. **Valutazione della sicurezza chimica** \*

**È stata condotta una valutazione della sicurezza chimica per le seguenti sostanze in questa miscela:**

CE N. No. CAS	Nome	Nr. REACH
919-857-5	Idrocarburi, C9-C11, n-Alcani, Isoalcani, ciclici, < 2 % Aromatici.	01-2119463258-33
918-481-9	Idrocarburi, C10-C13, n-Alcani, Isoalcani, cyclics, < 2 % Aromatici	01-2119457273-39
236-675-5	biossido di titanio [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con	01-2119489379-17
13463-67-7	diametro aerodinamico ≤ 10 µm]	

**SEZIONE 16: Altre informazioni** \*

**Il testo completo della classificazione è riportato nella sezione 3:**

Flam. Liq. 3 / H226	Liquidi infiammabili	Liquido e vapori infiammabili.
Asp. Tox. 1 / H304	Pericolo in caso di aspirazione	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
STOT SE 3 / H336	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola	Può provocare sonnolenza o vertigini.
Carc. 2 / H351	Cancerogenicità	Se inalato si sospetta possa causare il cancro.

**Abbreviazioni ed acronimi**

ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
AGW	Valori limiti per l'esposizione professionale
VLB	Valore limite biologico
CAS	Servizio astratto chimico
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
CMR	Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Livello derivato senza effetto
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Concentrazione efficace
CE	Comunità europea
EN	Norma europea
IATA-DGR	Associazione per il trasporto aereo internazionale – Regolamenti sulle merci pericolose
IBC Code	Codice internazionale per la costruzione e l'equipaggiamento di navi che trasportano prodotti chimici pericolosi alla rinfusa
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Codice marittimo internazionale delle merci pericolose
ISO	L'Organizzazione internazionale per la normazione
LC	Concentrazione letale
LD	Dose letale
MARPOL	Convenzione internazionale sulla prevenzione dell'inquinamento causato da navi
OCSE	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
PBT	Persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
ONU	United Nations
COV	Composti organici volatili
vPvB	molto persistenti e molto bioaccumulabili

**Fonti di dati**

Le indicazioni si basano su opere di consultazione e sulla letteratura specifica.

**Ulteriori indicazioni**

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)**  
**conforme Regolamento (UE) 2020/878**



Articolo no.:	21-2	Ahrweissal- KH-Spachtel	
Data di stampa	12.06.2023	Data di redazione 01.06.2023	282012 IT
Versione	82.73	Data di pubblicazione 01.06.2023	Pagina 10 / 10

---

Le informazioni contenute nella presente scheda di dati di sicurezza corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze nonché alle normative a livello nazionale e comunitario. Senza autorizzazione per iscritto il prodotto non può essere utilizzato per scopi diversi da quelli definiti in sezione 1. E' compito dell'utilizzatore prendere tutte le misure necessarie per rispettare i requisiti definiti nella normativa e legislazione locale. I dati contenuti nella presente scheda definiscono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto, ma non costituiscono una garanzia relativa alle caratteristiche dello stesso.

\* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente