



Wind-check Air current finder

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 453/2010

Data di stampa SDS: 09/07/2013 Data della revisione: 08/03/2019

Versione della SDS: 2.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

REACH – tipo	: Sostanza
Denominazione commerciale	: Wind-check Air current finder
Denominazione chimica	: Hydrous silicato di magnesio
Formula	: $3\text{MgO}\cdot 4\text{SiO}_2\cdot \text{H}_2\text{O}$
Sinonimi	: Talco, Pietra ollare, Steatite
Gruppo di prodotti	: Prodotto commerciale

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

1.2.1. Usi pertinenti identificati

Uso della sostanza/ della miscela : Finder corrente d'aria

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore:

Bohning Company Ltd.
7361 Nord Seven Mile Road
Lake City, MI 49651
Tel: 231-229-4247

Fornitore:
B-Lands Consulting
World Trade Center
5 Place Robert Schuman - BP 1516
38025 Grenoble, Francia
Tel. +33 476 295 869
Sito web: www.reachteam.eu

1.4. Numero telefonico di emergenza

Telefono di emergenza : HAZMAT +1-800-373-7542 (24 ore)
HAZMAT (Spedizioni internazionali) +1-484-951-2432 (24 ore)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

Classificazione secondo le direttive 65/548/EEC o 1999/45/EC

Non classificato

Effetti avversi fisicochimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

Non applicabile.

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non determinano classificazione : esposizione a lungo tempo. L'inalazione può causare irritazione, tosse, fiato breve. Il contatto frequente o prolungato con la pelle può provocare delle dermatosi.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Tipo di sostanza	: Monocostituente
Nome	: Wind-check Air current finder
Numero CAS	:

Wind-check Air current finder

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 453/2010

Numero CE :

Numero indice UE :

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo le direttiva 67/548/EEC
Talco	(Numero CAS) 14807-96-6 (Numero CE) 238-877-9	> 98	Non classificato
Magnesium carbonate	(Numero CAS) 546-93-0 (Numero CE) 208-915-9	< 2	Non classificato
Chlorite-group minerals	(Numero CAS) 1318-59-8 (Numero CE) 215-285-9	< 1	Non classificato
Dolomite (CaMg(CO ₃) ₂)	(Numero CAS) 16389-88-1 (Numero CE) 240-440-2	< 1	Non classificato

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Talco	(Numero CAS) 14807-96-6 (Numero CE) 238-877-9	> 98	Non classificato
Magnesium carbonate	(Numero CAS) 546-93-0 (Numero CE) 208-915-9	< 2	Non classificato
Chlorite-group minerals	(Numero CAS) 1318-59-8 (Numero CE) 215-285-9	< 1	Non classificato
Dolomite (CaMg(CO ₃) ₂)	(Numero CAS) 16389-88-1 (Numero CE) 240-440-2	< 1	Non classificato

Testo integrale delle frasi R, H e EUH: vedere la sezione 16

3.2. Miscela

Non applicabile

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure generali di primo soccorso : Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente. In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
- Misure di primo soccorso in caso d'inalazione : Far respirare aria fresca. Mettersi a riposo. In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con la pelle : Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con acqua e sapone neutro, poi sciacquare con acqua tiepida. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, se indossate. (Per almeno 15 minuti). Risciacquare immediatamente con molta acqua. Se il dolore o l'arrossamento persistono, consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso d'ingestione : Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Richiedere l'intervento medico di emergenza.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

- Sintomi/lesioni : Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale previste. Se le operazioni dell'utente generano polvere o fumi. Può irritare le vie respiratorie. Preesistenti agli occhi e disturbi respiratori possono essere aggravate da esposizione. Può aggravare l'asma e dermatite. Maggio causare irritazioni alla pelle e agli occhi.
- Sintomi/lesioni in caso di inalazione : L'inalazione di polveri può causare irritazioni alle vie respiratorie.
- Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle : La polvere proveniente da questo prodotto può causare irritazione cutanea. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
- Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi : La polvere da questo materiale può causare l'irritazione delle occhi.
- Sintomi/lesioni in caso di ingestione : Può essere nocivo in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Può causare irritazione in bocca, esofago e stomaco.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Per circoscrivere l'incendio, usare mezzi adeguati allo scopo. Schiuma. Polvere secca. Anidride carbonica. Acqua nebulizzata. Sabbia.
- Agente estinguente inadatto : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Wind-check

Air current finder

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 453/2010

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Istruzioni per l'estinzione : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. Cautela in caso d'incendio chimico. Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.
- Dispositivi di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

- Misure di carattere generale : Controllare le concentrazioni nell'aria al di sotto dei limiti di esposizione. Avoid inhalation of product. Materiale versato può presentare un rischio di scivolamento. Usare indumenti protettivi adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Vedi punto 8. Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
- Procedure d'emergenza : Allontanare il personale non necessario.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata. Evitare di respirare in polvere. Usare indumenti protettivi adatti.
- Procedure d'emergenza : Ventilare la zona. Evitare la sospensione nell'aria di materiali polverizzati.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Metodi di pulizia : Sul terreno spazzare o spalare in contenitori adeguati. Ridurre al minimo la produzione di polvere. Raccogliere o aspirare il materiale solido bagnato. Conservare lontano da altri materiali. Evitare la sospensione nell'aria di materiali polverizzati.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Precauzioni per la manipolazione sicura : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone leggero ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Provvedere ad una sufficiente aerazione. Evitare la sospensione nell'aria di materiali polverizzati. evitare di respirare la polvere. Evitare l'inalazione di prodotto.
- Misure di igiene : Lavarsi immediatamente le mani e il viso dopo manipolazione del prodotto, e sistematicamente prima di lasciare il laboratorio. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Manipolare conformemente alle buone pratiche di igiene e di sicurezza.

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

- Misure tecniche : Assicurare una ventilazione adeguata.
- Condizioni per lo stoccaggio : Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato. Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso.
- Materiali incompatibili : Acido forte. Alkali forti. Ossidante potente.
- Luogo di stoccaggio : Conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato.
- Disposizioni specifiche per l'imballaggio : con etichetta corretta. Conservare in un recipiente chiuso. Conservare il recipiente ben chiuso.

7.3. Usi finali specifici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Talco (14807-96-6)		
Austria	MAK (mg/m ³)	2 mg/m ³ (Asbestos-free fibers)
Belgio	Valore limite (mg/m ³)	2 mg/m ³
Bulgaria	OEL TWA (mg/m ³)	3.0 mg/m ³ (containing <2% free Crystalline silicon dioxide in respirable fraction)
Grecia	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³
Italia - Portogallo - USA ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³
USA IDLH	US IDLH (mg/m ³)	1000 mg/m ³ (containing no asbestos and <1% quartz)

Wind-check

Air current finder

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 453/2010

Talco (14807-96-6)		
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	2 mg/m ³ (containing no Asbestos and <1% Quartz)
Spagna	VLA-ED (mg/m ³)	2 mg/m ³ (this value is for the particulate matter that is free from Asbestos and contains less than 1% of Crystalline silica)
Svizzera	VME (mg/m ³)	2 mg/m ³
Olanda	MAC TGG 8H (mg/m ³)	0.25 mg/m ³
Regno Unito	WEL TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³
Regno Unito	WEL STEL (mg/m ³)	3 mg/m ³ (calculated)
Danimarca	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	0.3 fibers/cm ³ (containing fibers)
Finlandia	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	0.5 fibers/cm ³
Ungheria	AK-érték	2 mg/m ³
Irlanda	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	0.8 mg/m ³
Lituania	IPRV (mg/m ³)	1 mg/m ³
Norvegia	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m ³)	2 mg/m ³
Norvegia	Gjennomsnittsverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	4 mg/m ³
Polonia	NDS (mg/m ³)	1.0 mg/m ³
Slovacchia	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	10 mg/m ³
Svezia	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	1 mg/m ³
Canada (Quebec)	VEMP (mg/m ³)	3 mg/m ³
Portogallo	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³
Portogallo	OEL chemical category (PT)	A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen

Dolomite (CaMg(CO₃)₂) (16389-88-1)		
Bulgaria	OEL TWA (mg/m ³)	6.0 mg/m ³ (containing <2% free Crystalline silicon dioxide in respirable fibrous particles fraction)
Lettonia	OEL TWA (mg/m ³)	6 mg/m ³
Polonia	NDS (mg/m ³)	10.0 mg/m ³ (<2% free crystalline silica and containing no asbestos)
Slovacchia	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	10 mg/m ³

Magnesium carbonate (546-93-0)		
Belgio	Valore limite (mg/m ³)	10 mg/m ³
Francia	VME (mg/m ³)	10 mg/m ³
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	5 mg/m ³
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	5 mg/m ³
Svizzera	VME (mg/m ³)	3 mg/m ³
Regno Unito	WEL TWA (mg/m ³)	4 mg/m ³
Regno Unito	WEL STEL (mg/m ³)	12 mg/m ³ (calculated)
Lituania	IPRV (mg/m ³)	10 mg/m ³
Canada (Quebec)	VEMP (mg/m ³)	10 mg/m ³ (containing no Asbestos and <1% Crystalline silica)

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure tecniche di controllo

: Provvedere ad una sufficiente aerazione. Controllare le concentrazioni nell'aria al di sotto dei limiti di esposizione. dovrebbe essere disponibile un lavatoio/dell'acqua per la pulizia di occhi e pelle.

Dispositivi di protezione individuale

: I seguenti pittogrammi rappresentano i requisiti minimi per le attrezzature di protezione individuale. Evitare le esposizioni inutili. Guanti. Occhiali di protezione a mascherina. Indumenti protettivi. Emissione di polvere: maschera antipolvere.



Protezione delle mani

: Indossare guanti.

Protezione degli occhi

: Occhiali di protezione chimica o occhiali di protezione. con schermi laterali.

Wind-check

Air current finder

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 453/2010

Protezione della pelle e del corpo	: scarpe di sicurezza. Utilizzare indumenti protettivi individuali.
Protezione respiratoria	: Se il maneggiamento di questo materiale genera diffusione in aria di particelle si dovrebbe utilizzare un respiratore autorizzato adatto per polvere o materiale nebulizzato.
Controlli dell'esposizione ambientale	: Non disperdere nell'ambiente.
Altre informazioni	: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Solido
Aspetto	: polvere lanuginosa.
Colore	: bianco/a. Off white. Grigio chiaro.
odore	: Inodoro.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: 9 - 9.5 (10% slurry in acqua)
Velocità d'evaporaz. rel. All'acetato butilico	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: > 1300 °C (> 2372 °F)
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: Dati non disponibili
Punto d'infiammabilità	: Dati non disponibili
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: > 1000 °C > 1832 °F
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non infiammabile.
Tensione di vapore	: Dati non disponibili
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: 2.7 - 2.8 g/cm ³
Solubilità	: Solubile nel. Acido fluoridrico. Trascurabile in acqua.
Log Pow	: Dati non disponibili
Log Kow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Polimerizzazione pericolosa non si verificano.

10.4. Condizioni da evitare

Luce solare diretta. Temperature estremamente elevate o estremamente basse.

10.5. Materiali incompatibili

acidi forti. Alkali forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

fumo. Biossido di silicio. Ossido di magnesio fumi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

Wind-check

Air current finder

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 453/2010

Corrosione/irritazione cutanea	: Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti pH: 9 - 9.5 (10% slurry in acqua)
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	: Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti pH: 9 - 9.5 (10% slurry in acqua)
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Mutagenicità delle cellule germinali	: Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Cancerogenicità	: Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Tossicità riproduttiva	: Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	: Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	: Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Talco (14807-96-6)	
CL50 pesci 1	> 100 g/l (Exposure time: 96 h - Species: Brachydanio rerio [semi-static])

12.2. Persistenza e degradabilità

Wind-check Air current finder	
Persistenza e degradabilità	Non stabiliti.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Wind-check Air current finder	
Potenziale di bioaccumulo	Non stabiliti.

Talco (14807-96-6)	
BCF pesci 1	(no known bioaccumulation)

Dolomite (CaMg(CO₃)₂) (16389-88-1)	
BCF pesci 1	(no known bioaccumulation)

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Altre informazioni (effetti negativi) : Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni per lo smaltimento	: Distruggere in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Esso è la responsabilità dell'utente per determinare se il materiale di smaltimento è pericoloso secondo i federali, statali e locali.
Ecologia - rifiuti	: Non disperdere nell'ambiente.

Wind-check

Air current finder

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 453/2010

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA

14.1. Numero ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Altre informazioni (trasporto) : Nessuna ulteriore informazione disponibile.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

14.6.1. Trasporto via terra

Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6.2. Trasporto via mare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6.3. Trasporto aereo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di Marpol 73/78 e il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. Normative UE

Nessun allegato XVII restrizioni

Non contiene sostanze candidato REACH

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata

SEZIONE 16: Altre informazioni

Altre informazioni : Gli ingredienti e la composizione di Vento-Check sono di proprietà di La Bohning Co. Ltd e come un segreto commerciale, la loro divulgazione sia ritirato per CFR 1910:1200 (h). Il personale medico deve contattare Dynex direttamente se sono necessarie informazioni per richiesta scritta in conformità a CFR 1910:1200 (h).

SDS EU (REACH Annex II)

Le condizioni di movimentazione, stoccaggio, utilizzo e smaltimento del prodotto oggetto di questa Scheda sono oltre il controllo e la conoscenza di Bohning Archery. Pertanto non ci assumiamo alcuna responsabilità e neghiamo espressamente la responsabilità per perdite, danni o spese derivanti da o in qualsiasi modo connessi con la manipolazione, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto. Questa SDS è conforme ai requisiti specificati nel 29 CFR 1910.1200. I clienti sono responsabili della conformità con le disposizioni locali, statali e federali che possono essere pertinenti per la conservazione, applicazione e smaltimento del prodotto