

Nome commerciale: Leghe a base di cobalto cromo per rivestimenti in ceramica (REF 50134)

Versione attuale : 6.3.0, redatto il : 19.08.2021

Versione sostituita: 6.2.0, redatto il : 09.08.2021

Regione: IT

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale

Leghe a base di cobalto cromo per rivestimenti in ceramica (REF 50134)

Wirobond 280

Wirobond C

Wirobond SG

Wirobond LFC

Wiroweld

Wirobond MI+

Wirobond easy

Wirobond select

Wirobond M+

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

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Produzione di protesi dentaria in Laboratorio

Usi sconsigliati

Nessun dato disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

BEGO Bremer Goldschlägerei

Wilh. Herbst GmbH & Co. KG

Wilhelm-Herbst-Str. 1

28359 Bremen

No. Telefono +49/ 421/ 2028 – 0

No. Fax +49/ 421/ 2028 – 115

e-mail msds@bego.com

Settore che fornisce informazioni / telefono

Divisioni di Ricerca e Sviluppo di materiali, leghe e ceramiche; +49/ 421/ 2028 – 130 (Capo Sviluppo leghe)

Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza

msds@bego.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

+39 06-3054343 (CAV Policlinico Gemelli)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 4; H413

Carc. 1B; H350

Muta. 2; H341

Repr. 1B; H360

Resp. Sens. 1; H334

Skin Sens. 1; H317

Informazioni relativi alla classificazione

Il prodotto è stato classificato secondo i seguenti metodi di cui all'articolo 9 e criteri di cui al Regolamento CE nr. Nr. 1272/2008:

Nome commerciale: Leghe a base di cobalto cromo per rivestimenti in ceramica (REF 50134)

Versione attuale : 6.3.0, redatto il : 19.08.2021

Versione sostituita: 6.2.0, redatto il : 09.08.2021

Regione: IT

Pericoli fisici: valutazione dei dati conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 2
 Pericoli per la salute e pericoli per l'ambiente : valutazione dei dati relativi alla tossicità e all'ecotossicità conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 3, 4 e 5.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Pittogrammi di pericolo



GHS08

Indicazioni di pericolo

Pericolo

Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta:

cobalto

Indicazioni di pericolo

H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche
H350	Può provocare il cancro.
H360	Può nuocere alla fertilità o al feto
H413	Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P201	Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi.
P304+P340	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P308+P313	IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
P342+P311	In caso di sintomi respiratori: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale e nazionale.

Elementi supplementari dell' etichetta

"Uso ristretto agli utilizzatori professionali"

Informazioni relative all'etichettatura

Sotto la forma in cui il prodotto viene commercializzato, non presenta né un pericolo per la salute umana per inalazione, ingestione o contatto con la pelle né un pericolo per le acque. Perciò è esente da etichettatura ai sensi dei regolamenti, cfr.:

- Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), allegato I, punto 1.3.4. ("Metalli in forma massiva, leghe, miscele contenenti polimeri, miscele contenenti elastomeri").

2.3 Altri pericoli

Rischio dovuto alle sostanze pericolose (si veda capitolo 3) liberate qualora fosse modificata la forma originale del prodotto durante la lavorazione successiva (ad esempio per via di molatura, lucidatura, elettroerosione, saldatura, fusione) formando polveri o vapori.

Valutazione PBT
 No disponibile.

Valutazione vPvB
 No disponibile.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

3.2 Miscela

Ingredienti pericolosi

Nome commerciale: Leghe a base di cobalto cromo per rivestimenti in ceramica (REF 50134)

Versione attuale : 6.3.0, redatto il : 19.08.2021

Versione sostituita: 6.2.0, redatto il : 09.08.2021

Regione: IT

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	%
1	cobalto			
	7440-48-4 231-158-0 027-001-00-9 -	Skin Sens. 1; H317 Resp. Sens. 1; H334 Muta. 2; H341 Carc. 1B; H350 Repr. 1B; H360F Aquatic Chronic 4; H413	>= 25,00 - < 50,00	peso-%
2	cromo			
	7440-47-3 231-157-5 - -	-	>= 10,00 - < 25,00	peso-%
3	molibdeno			
	7439-98-7 231-107-2 - -	-	< 5,00	peso-%
4	tungsteno			
	7440-33-7 231-143-9 - -	-	< 5,00	peso-%

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di sintomi allergici, in particolare respiratori, consultare subito un medico.

Inalazione

Far affluire aria fresca. Allontanare dalla zona di pericolo l'infortunato. In caso di inalazione intensa di vapori consultare subito un medico.

Contatto con la pelle

Lavare con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto. Mantenere aperte le palpebre e lavare abbondantemente, per almeno 15 minuti, sotto acqua pulita e corrente. Consultare un medico oculista.

Ingestione

Consultare subito il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

polvere di metallo per cottura; Sabbia

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua; Schiuma; Anidride carbonica; Estinguente a secco

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nome commerciale: Leghe a base di cobalto cromo per rivestimenti in ceramica (REF 50134)

Versione attuale : 6.3.0, redatto il : 19.08.2021

Versione sostituita: 6.2.0, redatto il : 09.08.2021

Regione: IT

Nessun dato disponibile.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare un autorespiratore. Adeguare gli agenti estinguenti e le azioni antincendio alla situazione combustiva dell'ambiente. Indossare tuta di protezione.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

Provvedere ad una adeguata ventilazione. Non respirare i vapori. Evitare lo sviluppo di polveri. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8.

Per chi interviene direttamente

Nessun dato disponibile. Equipaggiamento protettivo personale - vedi par. 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Trattenere l'acqua /acqua di spegnimento contaminata. Non immettere nelle fognature,nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Asportare meccanicamente. Evitare la formazione di polveri. Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati, impregnati. Tenere lontano da alimenti e bevande. Non respirare vapori e polveri.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

A contatto con l'aria le polveri possono formare una miscela esplosiva. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Tenere lontano da fonti di accensione.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi, in luogo ben ventilato.

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Nessuna misura particolare.

Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

Non immagazzinare con: sostanze esplosive

7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	cobalto	7440-48-4	231-158-0
	ACGIH Threshold Limit Values		
	Cobalt and inorganic compounds, as Co		

Nome commerciale: Leghe a base di cobalto cromo per rivestimenti in ceramica (REF 50134)

Versione attuale : 6.3.0, redatto il : 19.08.2021

Versione sostituita: 6.2.0, redatto il : 09.08.2021

Regione: IT

	Valore Limite (8 ore)	0,02 (I)	mg/m ³
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione		
	Notazione	DSEN; RSEN; A3; BEI	
2	cromo	7440-47-3	231-157-5
Valori limite di esposizione professionale			
Cromo metallico, composti di cromo inorganico (II) e composti di cromo inorganico (III) (non solubili)			
	Valore Limite (8 ore)	0,5	mg/m ³
2006/15/EC			
Chromium Metal, Inorganic Chromium (II) Compounds and Inorganic Chromium (III) Compounds (insoluble)			
	Valore Limite (8 ore)	2	mg/m ³
ACGIH Threshold Limit Values			
Chromium			
	Valore Limite (8 ore)	0,5 (I)	mg/m ³
3	molibdeno	7439-98-7	231-107-2
ACGIH Threshold Limit Values			
Molybdenum, as Mo, Metal and insoluble compounds			
	Valore Limite (8 ore)	10 (I)	mg/m ³
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione		
ACGIH Threshold Limit Values			
Molybdenum, as Mo, Metal and insoluble compounds			
	Valore Limite (8 ore)	3 (R)	mg/m ³
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione		
4	tungsteno	7440-33-7	231-143-9
ACGIH Threshold Limit Values			
Tungsten, metal and insoluble compounds, as W			
	Valore Limite (8 ore)	3 (R)	mg/m ³
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione		

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile.

Mezzi protettivi individuali

Protezione delle vie respiratorie

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti é obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo. Qualora non fossero disponibili delle indicazioni sulla concentrazione massima ammissibile sul posto di lavoro, occorre provvedere delle misure di protezione respiratoria adeguate in caso di formazione di polveri.

Protezioni per occhi / volto

Occhiali con protezione laterale (EN 166)

Protezione delle mani

Indossare guanti refrattari durante la lavorazione termica. I guanti protettivi devono essere testati prima dell'impiego per la loro idoneità rispetto alle esigenze specifiche del posto di lavoro (ad esempio stabilità meccanica, compatibilità con il prodotto chimico, proprietà antistatiche). Osservare le istruzioni e informazioni del fabbricante quanto all'impiego, allo stoccaggio, alla cura e sostituzione dei guanti. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti non appena presentano danni o usura. Organizzare le operazioni in modo da evitare un impiego permanente dei guanti protettivi.

Altro

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

Controllo dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione

solido

Nome commerciale: Leghe a base di cobalto cromo per rivestimenti in ceramica (REF 50134)

Versione attuale : 6.3.0, redatto il : 19.08.2021

Versione sostituita: 6.2.0, redatto il : 09.08.2021

Regione: IT

Forma/Colore	
solido	
bianco	
Odore	
inodore	
Valore di pH	
Nessun dato disponibile	
Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione	
Nessun dato disponibile	
punto di fusione/punto di congelamento	
Valore	1270 - 1420 °C
Notazione	I vari prodotti hanno range di fusione individuali all'interno dell'intervallo di fusione indicato.
temperatura di decomposizione	
Nessun dato disponibile	
Punto di infiammabilità	
Nessun dato disponibile	
Temperatura di accensione	
Nessun dato disponibile	
Infiammabilità	
Nessun dato disponibile	
limite inferiore di esplosività	
Nessun dato disponibile	
Limite superiore di esplosività	
Nessun dato disponibile	
Pressione vapore	
Nessun dato disponibile	
densità di vapore relativa	
Nessun dato disponibile	
Densità relativa	
Nessun dato disponibile	
Densità	
Valore	8,2 - 9,0 g/cm ³
Solubilità in acqua	
Notazione	insolubile
Solubilità	
Nessun dato disponibile	
coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	
Nessun dato disponibile	
Viscosità	
Nessun dato disponibile	
caratteristiche delle particelle	
Nessun dato disponibile	

9.2 altre informazioni

Indicazioni particolari
Nessun dato disponibile.

Nome commerciale: Leghe a base di cobalto cromo per rivestimenti in ceramica (REF 50134)

Versione attuale : 6.3.0, redatto il : 19.08.2021

Versione sostituita: 6.2.0, redatto il : 09.08.2021

Regione: IT

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

se correttamente utilizzato secondo le norme, non vi sono da aspettarsi delle reazioni pericolose.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

A contatto con acidi è possibile la formazione di idrogeno.

10.4 Condizioni da evitare

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni.

10.5 Materiali incompatibili

Acidi

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità orale acuta
Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile

Tossicità dermale acuta
Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile

Tossicità inalatoria acuta
Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile

Corrosione/irritazione cutanea
Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi
Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea
Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile

Mutagenicità sulle cellule germinali
Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile

Tossicità di riproduzione
Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile

Cancerogenicità
Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola
Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta
Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile

Pericolo in caso di aspirazione
Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile

Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine
L'inalazione di vapori del prodotto a concentrazioni elevate può provocare iperpiressia da vapori metallici (c.d. febbre dei fonditori), ed in caso di esposizione reiterata e continuata può comportare danni al sistema nervoso centrale. Esposizione ripetuta e prolungata con concentrazioni elevate di polvere può provocare delle irritazioni delle vie respiratorie. L'assorbimento di polveri contenenti metalli può causare una intossicazione acuta cui sintomi sono costituiti da nausea, vomito e dolori addominali.

L'inalazione di vapori del prodotto a concentrazioni elevate può provocare iperpiressia da vapori metallici (c.d. febbre dei fonditori), ed in caso di esposizione reiterata e continuata può comportare danni al sistema nervoso centrale. Esposizione ripetuta e prolungata con concentrazioni elevate di polvere può provocare delle irritazioni delle vie respiratorie. L'assorbimento di polveri contenenti metalli può causare una intossicazione acuta cui sintomi sono costituiti da nausea, vomito e dolori addominali.

Nome commerciale: Leghe a base di cobalto cromo per rivestimenti in ceramica (REF 50134)

Versione attuale : 6.3.0, redatto il : 19.08.2021

Versione sostituita: 6.2.0, redatto il : 09.08.2021

Regione: IT

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)
Nessun dato disponibile
Tossicità pesci (cronica)
Nessun dato disponibile
Tossicità dafnia (acuta)
Nessun dato disponibile
Tossicità dafnia (cronica)
Nessun dato disponibile
Tossicità sulle alghe (acuta)
Nessun dato disponibile
Tossicità sulle alghe (cronica)
Nessun dato disponibile
Tossicità per i batteri
Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB	
Valutazione PBT	No disponibile.
Valutazione vPvB	No disponibile.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

12.8 altre informazioni

altre informazioni
Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

La correlazione con un numero di codice identificativo del reflujo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

Imballo

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portate allo smaltimento dei rifiuti corretto

Nome commerciale: Leghe a base di cobalto cromo per rivestimenti in ceramica (REF 50134)

Versione attuale : 6.3.0, redatto il : 19.08.2021

Versione sostituita: 6.2.0, redatto il : 09.08.2021

Regione: IT

attenendosi alle disposizioni vigenti. Le confezioni non interamente vuotate vanno portate allo smaltimento con l'accordo dell'impianto di smaltitore avente competenza regionale.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Trasporto ADR/RID/ADN

Il prodotto non è soggetto alla normativa ADR/RID/ADN.

14.2 Trasporto IMDG

Il prodotto non è soggetto alla normativa IMDG.

14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA

Il prodotto non è soggetto alla normativa ICAO-TI/IATA.

14.4 altre informazioni

Nessun dato disponibile.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Informazioni sui pericoli per l'ambiente, se pertinenti, si veda 14.1 - 14.3.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non rilevante

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Normative EU

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all' autorizzazione

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanze/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI

Questo prodotto contiene la/le sostanza/e seguente/i di cui all'allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.	N.
1	cobalto	7440-48-4	231-158-0	28, 30

DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose

Prodotto non disciplinato dall'allegato I, parte 1 o 2.

Normative particolari

Le disposizioni sanitari ed antinfortunistiche nazionali devono essere rispettate all'uso di questo prodotto.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 16: altre informazioni

Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Direttivi 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Nome commerciale: Leghe a base di cobalto cromo per rivestimenti in ceramica (REF 50134)

Versione attuale : 6.3.0, redatto il : 19.08.2021

Versione sostituita: 6.2.0, redatto il : 09.08.2021

Regione: IT

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

Testo completo delle frasi H, EUH menzionate nelle sezioni 2 e 3 (se non già compresi in queste sezioni).

H360F Può nuocere alla fertilità.

Scheda rilasciata da

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.

Modifiche / aggiunte al testo:

Modifiche apportate al testo sono indicate a margine.

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.

Prod-ID 623514