

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** BAD-SILICON WIE GUMMI

**Nr. prodotto:** WGB-T

**Versione attuale :** 1.0.0, redatto il : 18.02.2021

**Versione sostituita:** -, redatto il : -

**Regione:** CH

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

### 1.1 Identificatore del prodotto

**Nome commerciale**

**BAD-SILICON WIE GUMMI**

**Weiß / granitgrau**

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

**Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela**

Prodotto chimico per l'edilizia per l'edificazione, la modernizzazione e la riparazione.

**Usi sconsigliati**

Nessun dato disponibile.

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

**Indirizzo**

LUGATO GmbH & Co. KG

Großer Kamp 1

D-22885 Barsbüttel

No. Telefono +49 (0)40 694 07-0

No. Fax +49 (0)40 694 07-109 + 110

**Settore che fornisce informazioni / telefono**

Reparto TS, telefono: +49 40 694 07-222.

e-mail: [technik@lugato.de](mailto:technik@lugato.de)

**Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza**

[technik@lugato.de](mailto:technik@lugato.de)

**Dati relativi al importatore**

**Indirizzo**

Puag AG

Oberebenstrasse 51

CH-5620 Bremgarten

No. Telefono +41 41 56 648 88 00 (08.00-12.00 + 13.00-17.15)

No. Fax +41 41 56 648 88 60 (08.00-12.00 + 13.00-17.15)

e-mail [info@puag.ch](mailto:info@puag.ch)

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

centro Svizzero d'Informazione Tossicologica: tel.: 145

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

**Informazioni relativi alla classificazione**

Questo prodotto non soddisfa i criteri di classificazione e di etichettatura applicabili ai sensi dell regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP).

### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

**Pittogrammi di pericolo**

-

**Indicazioni di pericolo**

-

**Indicazioni di pericolo**

-

**Indicazioni di pericolo (UE)**

EUH208

Contiene 3-(trietossisilil)-1-propanamina, 3-amminopropiltrietossisilano. Può provocare

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** BAD-SILICON WIE GUMMI

**Nr. prodotto:** WGB-T

**Versione attuale :** 1.0.0, redatto il : 18.02.2021

**Versione sostituita:** -, redatto il : -

**Regione:** CH

EUH211 una reazione allergica.  
Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose.  
Non respirare i vapori o le nebbie.

## Consigli di prudenza

-

## Elementi supplementari dell' etichetta

Regolamento (CE) n 528/2012 sui biocidi:

Contiene un principio attivo biocida: BBIT

## Informazioni relative all'etichettatura

Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le Ordinanza sui prodotti chimici (OPChim, RS 813.11).

## 2.3 Altri pericoli

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

### 3.2 Miscela

#### Caratterizzazione chimica

mastice ad elasticità permanente per giunzioni.

#### Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	%
1	<b>DESTILLATI (PETROLIO), FRAZIONEINTERMEDIA DI "HYDROTREATING"</b>			
	64742-46-7 265-148-2 649-221-00-x 01-2119552497-29	Asp. Tox. 1; H304	< 5,00	peso-%
2	<b>AMINOFUNCTIONAL METHYLSILSESQUIXANE</b>			
	128446-60-6 - - -	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315	< 2,50	peso-%
3	<b>biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]</b>			
	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 -	Carc. 2; H351i	< 2,50	peso-%
4	<b>3-(trietossisilil)-1-propanamina, 3-amminopropiltrietossisilano</b>		<b>cfr. nota in calca (1)</b>	
	919-30-2 213-048-4 612-108-00-0 -	Acute Tox. 4*; H302 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318	< 2,50	peso-%

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

(\* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\*) Per ulteriori dettagli si veda il regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), allegato VI, 1.2

(1) Diversamente / in addizione da quanto indicato nell'Allegato VI la sostanza è stata classificata in conformità al Regolamento (EC) N.1272/2008 (CLP), Articolo 4 (3), paragrafo 2.

N.	Note	Limiti di concentrazione specifici	Fattore M (acuta)	Fattore M (cronica)
3	V, W, 10	-	-	-

Testo completo delle note: vedere capitolo 16 „Note relative all'identificazione, alla classificazione e all'etichettatura delle sostanze ((CE) N. 1272/2008, ALLEGATO VI)“.

N.	Via di assorbimento, organo bersaglio, effetto concreto
----	---

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** BAD-SILICON WIE GUMMI

**Nr. prodotto:** WGB-T

**Versione attuale :** 1.0.0, redatto il : 18.02.2021

**Versione sostituita:** -, redatto il : -

**Regione:** CH

3	H351i per via inalatoria; -, -
---	-----------------------------------

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

In caso di malessere persistente consultare un medico. Togliere gli indumenti e le scarpe contaminati e lavare accuratamente prima di indossarli nuovamente.

#### Inalazione

Far affluire aria fresca.

#### Contatto con la pelle

Rimuovere con un panno ovv. con carta. Lavare con acqua e sapone.

#### Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto. Proteggendo l'occhio sano, sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre ben aperte. Trattamento medico oculistico.

#### Ingestione

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. 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

Schiuma; Polvere estinguente; Getto d'acqua a pioggia; Anidride carbonica

#### Mezzi di estinzione non idonei

Acqua a getto pieno

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

Non noti.

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

Usare un autorespiratore. 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

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

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

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

Asportare meccanicamente. Inviare al recupero od allo smaltimento in idonei contenitori.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** BAD-SILICON WIE GUMMI

**Nr. prodotto:** WGB-T

**Versione attuale :** 1.0.0, redatto il : 18.02.2021

**Versione sostituita:** -, redatto il : -

**Regione:** CH

## Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 8.

## Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Tenere lontano da alimenti e bevande. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

## Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di accensione e di calore.

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

### Misure tecniche e condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi, in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere dall'umidità dell'aria e dall'acqua.

### Requisiti del magazzino e dei contenitori

Il prodotto va conservato in contenitori chiusi. Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale.

### Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

Acidi; Basi; Tenere lontano dall'acqua.

## 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	etanolo	64-17-5	200-578-6
	<b>MAK (SUVA)</b>		
	Ethanol / Ethanol		
	Valore Limite (breve termine)	1920	mg/m <sup>3</sup> 1000 ml/m <sup>3</sup>
	Valore Limite (8 ore)	960	mg/m <sup>3</sup> 500 ml/m <sup>3</sup>
	Notazione	SSC	
2	biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
	<b>MAK (SUVA)</b>		
	Titandioxid / Dioxyde de titane		
	Valore Limite (8 ore)	3 a	mg/m <sup>3</sup>
	Notazione	SSC	

### 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.

##### Protezioni per occhi / volto

Non sono necessarie misure particolari.

##### Protezione delle mani

Nel caso di contatto prolungato indossare guanti di protezione (EN 374). 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.

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** BAD-SILICON WIE GUMMI

**Nr. prodotto:** WGB-T

**Versione attuale :** 1.0.0, redatto il : 18.02.2021

**Versione sostituita:** -, redatto il : -

**Regione:** CH

Materiale idoneo

Guanti di protezione impregnati di nitrile

**Altro**

Non sono necessarie misure particolari.

**Controllo dell'esposizione ambientale**

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato di aggregazione</b>	
liquido	
<b>Forma/Colore</b>	
pastoso	
svariate tonalità cromatiche.	
<b>Odore</b>	
lieve	
<b>Valore di pH</b>	
Notazione	neutro
<b>Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>punto di fusione/punto di congelamento</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>temperatura di decomposizione</b>	
Valore	> 150 °C
<b>Punto di infiammabilità</b>	
non disponibile	
<b>Temperatura di accensione</b>	
Valore	> 400 °C
<b>Infiammabilità</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>limite inferiore di esplosività</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Limite superiore di esplosività</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Pressione vapore</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>densità di vapore relativa</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Densità relativa</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Densità</b>	
Valore	1,01 g/cm <sup>3</sup>
<b>Solubilità in acqua</b>	
Notazione	insolubile
<b>Solubilità</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b>	
Nessun dato disponibile	

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** BAD-SILICON WIE GUMMI

**Nr. prodotto:** WGB-T

**Versione attuale :** 1.0.0, redatto il : 18.02.2021

**Versione sostituita:** -, redatto il : -

**Regione:** CH

Viscosità	
Valore	110 Pa*s
Tipo	dinamica
Notazione	ad una forza di taglio di 20/s

caratteristiche delle particelle
Nessun dato disponibile

## 9.2 altre informazioni

Indicazioni particolari
Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessun dato disponibile.

### 10.2 Stabilità chimica

Nessun dato disponibile.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile.

### 10.4 Condizioni da evitare

Nessun dato disponibile.

### 10.5 Materiali incompatibili

Acidi; Basi; Acqua

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Metanolo; possibilità di scissione di piccole quantità di formaldeide

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità orale acuta
Nessun dato disponibile

Tossicità dermale acuta
Nessun dato disponibile

Tossicità inalatoria acuta
Nessun dato disponibile

Corrosione/irritazione cutanea
Nessun dato disponibile

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi
Nessun dato disponibile

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea
Nessun dato disponibile

Mutagenicità sulle cellule germinali
Nessun dato disponibile

Tossicità di riproduzione
Nessun dato disponibile

Cancerogenicità
Nessun dato disponibile

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

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** BAD-SILICON WIE GUMMI

**Nr. prodotto:** WGB-T

**Versione attuale :** 1.0.0, redatto il : 18.02.2021

**Versione sostituita:** -, redatto il : -

**Regione:** CH

Nessun dato disponibile

## **Pericolo in caso di aspirazione**

Nessun dato disponibile

## **Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine**

Il contatto frequente e prolungato causa irritazioni e sgrassamento della pelle. Il contatto con il prodotto può provocare irritazione agli occhi.

### **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**

Nessun dato 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**

Non immettere nella canalizzazione e nel sistema idrico e non servirsi di discariche pubbliche.

## **SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

### **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Prodotto**

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** BAD-SILICON WIE GUMMI

**Nr. prodotto:** WGB-T

**Versione attuale :** 1.0.0, redatto il : 18.02.2021

**Versione sostituita:** -, redatto il : -

**Regione:** CH

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.

La correlazione con un numero di codice identificativo del reflujo in conformità con la CH-Ordinanza del DATEC sulle liste per la movimentazione dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

## **Imballo**

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati. Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti in accordo con lo 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 sostanza/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**

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze soggette a restrizioni a norma dell'allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

#### **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.

### **15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Per questa miscela non è stata effettuata una Valutazione della Sicurezza Chimica.

## **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.  
Direttive 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.



# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** BAD-SILICON WIE GUMMI

**Nr. prodotto:** WGB-T

**Versione attuale :** 1.0.0, redatto il : 18.02.2021

**Versione sostituita:** -, redatto il : -

**Regione:** CH

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.  
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).**

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H351i	Sospettato di provocare il cancro se inalato.

**Note relative all'identificazione, alla classificazione e all'etichettatura delle sostanze e delle miscele ((CE) N. 1272/2008, ALLEGATO VI)**

V	Quando la sostanza deve essere immessa sul mercato in forma di fibre (diametro < 3 µm, lunghezza > 5 µm e rapporto d'aspetto ≥ 3:1) o particelle che soddisfano i criteri relativi alle fibre dell'OMS o in forma di particelle aventi una chimica della superficie modificata, le proprietà pericolose devono essere valutate a norma del titolo II del presente regolamento, per accertare se debbano essere applicate una categoria superiore (Carc. 1B o 1 A) e/o vie aggiuntive di esposizione (via orale o cutanea).
W	È stato osservato che il pericolo di cancerogenicità della sostanza sorge quando il quantitativo di polveri respirabili inalato è tale da compromettere in misura significativa i meccanismi polmonari di espulsione delle particelle. La presente nota mira a descrivere la particolare tossicità della sostanza e non costituisce un criterio di classificazione a norma del presente regolamento.
1	Le concentrazioni indicate o, in loro assenza, le concentrazioni generiche di cui al presente regolamento (tabella 3.1) o le concentrazioni generiche di cui alla direttiva 1999/45/CE (tabella 3.2), sono espresse in percentuale in peso dell'elemento metallico calcolata in rapporto al peso totale della miscela.

**Scheda rilasciata da**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: [umco@umco.de](mailto: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.

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

Prod-ID 770513