



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## MF Primer Q

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

## 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale

MF Primer Q

## ▼ Identificatore unico di formula (UFI)

SP79-50G3-P00D-JKCG

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

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Primer

Usi sconsigliati

Nessuno in particolare.

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

Nome e indirizzo azienda

**MURFACE GmbH**

Birkenweg 8

D-33129 Delbrück

Germany

Tel. +49 52 50 - 4 19 93 00

Indirizzo email

mail@murface.de

Revisione

28-01-2022

Versione SDS

3.0

## 1.4. Numero telefonico di emergenza

365 giorni / 24 ore): GBK GmbH +49 (0) 6132-84463

Vedere la sezione 4 sulle misure di primo soccorso.

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

## 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Carc. 2; H351, Sospettato di provocare il cancro.

## 2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

Sospettato di provocare il cancro. (H351)

Sicurezza

Generale

-

## ▼ Prevenzione

Indossare proteggere gli occhi/guanti. (P280)



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. (P201)

#### Reazione

IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. (P308+P313)

#### Conservazione

-

#### Smaltimento

Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali. (P501)

#### Contenuto

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

### 2.3. Altri pericoli

#### Altre etichette

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

#### Altro

Questa miscela/prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri di classificarli come PBT e/o vPvB.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### ▼ 3.2. Miscele

Prodotto/ingrediente	Identificatori	% w/w	Classificazione	Notazione
Limestone	n. CAS: 1317-65-3 n. CE: 215-279-6 REACH: n. indice:	30 - < 50%		
kristalline Kieselsäure ( $\varnothing > 10\mu$ )	n. CAS: 14808-60-7 n. CE: 238-878-4 REACH: n. indice:	10 - < 20%		
biossido di titanio; [in polvere contenente $\geq 1$ % di particelle con diametro aerodinamico $\leq 10 \mu\text{m}$ ]	n. CAS: 13463-67-7 n. CE: 236-675-5 REACH: n. indice: 022-006-00-2	5 - < 10%	Carc. 2, H351	[17]

-----

Il testo completo delle frasi H è riportato al sezione 16. I valori limite per l'igiene del lavoro sono riportati al sezione 8, se disponibili.

#### Altre informazioni

Nessuno in particolare.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Generalità

In caso di incidenti: consultare il medico oppure un ospedale. Portare con sé l'etichetta oppure questa scheda di sicurezza. Il medico potrà rivolgersi alla clinica di medicina ambientale e del lavoro.



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

In caso di sintomi importanti o in caso di dubbio sulle condizioni di salute, consultare un medico. Non somministrare mai a una persona incosciente acqua o liquidi.

#### Inalazione

Nel caso di difficoltà respiratorie o irritazione dell'apparato respiratorio: Portare l'infortunato all'aria fresca e tenerlo sotto controllo.

#### Contatto con la pelle

Rimuovere indumenti e scarpe contaminati. Risciacquare abbondantemente la cute entrata in contatto con il materiale con acqua e sapone. È consentito usare detergente, ma non solventi o diluenti.

In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

#### Contatto con gli occhi

Nel caso di irritazione agli occhi: Rimuovere eventuali lenti a contatto. Risciacquare abbondantemente con acqua (20 - 30°C) per almeno 5 minuti. Consultare un medico.

#### Ingestione

Somministrare bevande all'infortunato e tenerlo sotto controllo. In caso di malessere contattare immediatamente un medico e consegnargli la presente scheda di sicurezza oppure l'etichetta del prodotto. Non provocare il vomito, a meno che non venga raccomandato dal medico. Abbassare la testa per evitare la risalita di particelle di vomito nella bocca e nella gola.

#### Combustione

Non utilizzabile

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

Nessuno in particolare.

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

IN CASO di esposizione o di possibile esposizione:

Consultare immediatamente un medico.

#### Nota per il medico

Portare con sé la presente scheda di sicurezza oppure l'etichetta del materiale.

### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: schiuma resistente all'alcool, anidride carbonica, polveri, acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei: Non utilizzare getto d'acqua, che potrebbe diffondere l'incendio.

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

In caso d'incendio si sviluppa un fumo denso. L'esposizione ai prodotti di degradazione può rappresentare un pericolo per la salute. I contenitori chiusi esposti al fuoco possono essere spenti con acqua. Non versare l'acqua proveniente dagli idranti negli scarichi e nelle fogne.

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

Normali abiti da lavoro e respiratori completi. In caso di contatto diretto con le sostanze chimiche, contattare il centro antiveleni per ulteriori consigli.

### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare il contatto diretto con la sostanza versata.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il prodotto in laghi, fiumi, scarichi ecc. Contattare le autorità ambientali locali in caso di dispersione nell'ambiente.

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

Utilizzare sabbia, terra di diatomee o legante universale per la raccolta dei liquidi.

La pulizia può essere effettuata con detergente. Non utilizzare solventi.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione "Considerazioni sullo smaltimento" per lo smaltimento del prodotto.

Vede la sezione "Controllo dell'esposizione/protezione individuale" per l'attrezzatura di protezione.



## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto diretto con il prodotto.

Non fumare, mangiare né bere nei locali.

Vedere la sezione "Controllo dell'esposizione/protezione individuale" per l'attrezzatura di protezione.

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

I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto.

#### Compatibilità degli imballaggi

Conservare sempre in contenitori dello stesso materiale del contenitore originale.

#### Temperatura di conservazione

Nessun requisito particolare.

#### Materiali incompatibili

Acidi forti, basi forti, ossidanti forti e agenti riducenti forti.

### 7.3. Usi finali particolari

Questo prodotto deve essere utilizzato solo per gli scopi descritti nella sezione 1.2.

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

Il prodotto non contiene alcuna sostanza elencata nella lista italiana di sostanze con un limite di esposizione sul posto di lavoro.

#### DNEL

Dati non disponibili

#### PNEC

Dati non disponibili

### 8.2. Controlli dell'esposizione

Non è necessario alcun controllo se il prodotto viene utilizzato normalmente.

#### Precauzioni generali

Non fumare, mangiare né bere nei locali.

#### Scenari di esposizione

Non ci sono scenari di esposizione implementati per questo prodotto.

#### Limiti di esposizione

Non sono riportati limiti di esposizione per le sostanze contenute nel prodotto.

#### Misure tecniche

Non rimettere in circolo aria di aspirazione contenente le sostanze.

#### Misure igieniche

Tra una pausa di utilizzo e l'altra del prodotto e al termine del lavoro, lavare accuratamente le parti del corpo che sono venute in contatto con la presente sostanza. Lavare sempre mani, braccia e viso.

#### Misure per la limitazione dell'esposizione ambientale

Quando si opera con questo prodotto, controllare che non vi siano materiali di sbarramento nelle immediate vicinanze. Se possibile, utilizzare vassoio anti-fuoriuscita durante il lavoro.

### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

#### ▼ Generalità

Usare solo equipaggiamento protettivo con il marchio CE.

Nessun requisito particolare.

#### ▼ Vie aeree

Tipo	Classe	Colore	Norme
Nessuna condizione			



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

Tipo	Classe	Colore	Norme
particolare per il normale uso previsto.			

#### ▼ Cute e corpo

Raccomandato	Tipo/Categoria	Norme	
È necessario utilizzare strumenti di lavoro particolari	-	-	

#### ▼ Mani

Materiale	Spessore minimo (mm)	Tempo di permeazione (min.)	Norme	
Nitrile	0.2	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

#### ▼ Occhi

Tipo	Norme	
Proteggere gli occhi	EN166	

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

#### Stato fisico

Liquido

#### Colore

Bianco

#### Odore / Soglia olfattiva (ppm)

Delicato

#### pH

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

#### ▼ Densità (g/cm<sup>3</sup>)

1.61 (20 °C)

#### Viscosità

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

#### Caratteristiche delle particelle

Non si applica ai liquidi.

#### Modifica di stato e vapore

#### Punto di fusione (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

#### Il punto/l'intervallo di rammollimento (le cere e le paste) (°C)

Non si applica ai liquidi.

#### ▼ Punto di ebollizione (°C)

100 °C

#### Pressione del vapore

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.



#### Densità di vapore

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

#### Temperatura di decomposizione (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

#### Dati relativi al pericolo di incendio e di esplosione

##### Punto di fiamma (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

##### Infiammabilità (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

##### Autoinfiammabilità (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

##### Limite di esplosione (% v/v)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

#### Solubilità

##### Solubilità in acqua

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

##### Coefficiente n-ottanolo/acqua

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

##### Solubilità in grassi (g/L)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

#### 9.2. Altre informazioni

##### Altri parametri fisici e chimici

Dati non disponibili

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Dati non disponibili

#### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni riportate nella sezione "Manipolazione e immagazzinamento".

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno in particolare.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuno in particolare.

#### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti, basi forti, ossidanti forti e agenti riducenti forti.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Il prodotto non si deteriora se usato come specificato alla sezione 1.

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

##### Tossicità acuta

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

##### Corrosione/irritazione cutanea

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

##### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

##### Sensibilizzazione respiratoria

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

##### Sensibilizzazione cutanea

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

##### Mutagenicità delle cellule germinali

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

#### Cancerogenicità

Sospettato di provocare il cancro.

#### Tossicità per la riproduzione

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Pericolo in caso di aspirazione

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

#### Effetti cronici

Effetti cancerogeni: il prodotto contiene sostanze cancerogene. Le sostanze sono classificate come cancerogene oppure sono riportate nell'elenco delle sostanze cancerogene dell'Ispettorato del Lavoro.

#### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno in particolare.

#### Altre informazioni

biossido di titanio; [in polvere contenente  $\geq 1$  % di particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]: La sostanza è stata classificata nel gruppo 2B da IARC.

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Dati non disponibili

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Dati non disponibili

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Dati non disponibili

### 12.4. Mobilità nel suolo

Dati non disponibili

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela/prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri di classificarli come PBT e/o vPvB.

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno in particolare.

### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuno in particolare.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Il materiale non utilizzato può essere smaltito in accordo alle norme vigenti relativamente ai rifiuti speciali assimilabili agli urbani.

HP 7 - Cancerogeno

Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali.

Regolamento (UE) N° 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 ai rifiuti.

#### Codice CER

Non utilizzabile

#### Ulteriori etichettatura

Non utilizzabile

#### Imballaggio contaminato

Gli imballaggi contenenti piccoli resti del prodotto devono essere smaltiti allo stesso modo del prodotto.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****14.1. - 14.4.**

Prodotto non pericoloso in base ai criteri della normativa sul trasporto via terra, IATA e via mare.

**ADR/RID**

Non utilizzabile

**IMDG**

Non utilizzabile

**MARINE POLLUTANT**

No

**IATA**

Non utilizzabile

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

Non utilizzabile

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non utilizzabile

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

Dati non disponibili

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Limitazioni d'uso**

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

Il prodotto non deve essere utilizzato a livello professionale dai minori di anni 18.

Donne in gravidanza e che allattano non devono essere esposte a questo prodotto. Valutare sempre il rischio e la possibilità per misure teniche o condizioni di lavoro per situazioni di questo tipo.

**Esigenza di istruzioni particolari**

Nessun requisito particolare.

**Protezione contro gli incidenti rilevanti - Categorie delle sostanze pericolose / Sostanze pericolose specificate**

Non utilizzabile

**Altro**

Non utilizzabile

**Fonti**

Attuazione della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

DECRETO LEGISLATIVO 25 novembre 1996, n. 645 concernente il miglioramento della sicurezza e della salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Regolamento (UE) N° 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 ai rifiuti.

Regolamento (CE) N° 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (CLP).

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

No

**SEZIONE 16: altre informazioni****Il testo completo delle frasi H è riportato nella sezione 3**

H351, Sospettato di provocare il cancro.

**Abbreviazioni e acronimi**

ADN = Norme Europee relative al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Vie Navigabili Interne

ADR = Accordo Europeo relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

ATE = Stima della Tossicità Acuta  
BCF = Fattore di Bioconcentrazione  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CE = Conformité Européenne  
CER = Catalogo Europeo dei Rifiuti  
CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]  
CSA = Valutazione sulla Sicurezza Chimica  
CSR = Relazione sulla Sicurezza Chimica  
DMEL = Livello derivato con effetti minimi  
DNEL = Livello derivato senza effetto  
EINECS = Inventario Europeo delle Sostanze chimiche Esistenti a carattere Commerciale  
ES = Scenario di Esposizione Indicazione  
EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP  
GHS = Sistema Mondiale Armonizzato di Classificazione ed Etichettatura delle Sostanze Chimiche  
IATA = Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo  
IBC = Contenitori Bulk  
IMDG = Trasporto Marittimo Internazionale di Merci Pericolose  
Log Kow = log del coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua  
MARPOL = Convenzione Internazionale del 1973 per la Prevenzione dell'Inquinamento causato dalle Navi e il relativo protocollo del 1978  
OCSE = Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico  
ONU = Organizzazione delle Nazioni Unite  
PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico  
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti  
RID = I Regolamenti concernente il Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Ferrovia  
RRN = Numero REACH di Registrazione  
SCL = Limite di concentrazione specifico.  
SVHC = Sostanze Molto Pericolose  
STOT = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Ripetuta  
STOT = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Singola  
TWA = Media ponderata nel tempo  
UVCB = Sostanza idrocarburi complessi  
VOC = Composti Organici Volatili  
vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

#### Altro

La classificazione della miscela con riguardo ai pericoli per la salute è conforme al metodo di calcolo fornito dal Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP).

#### ▼ Convalidato/a da

Murface

#### Altro

La presenza di un triangolo blu indica una modifica rispetto alla versione precedente (primo numero nella versione SDS, vedere sezione 1).

Le indicazioni riportate nella presente scheda di dati di sicurezza si applicano esclusivamente al prodotto indicato nella sezione 1 e non si applicano necessariamente in caso di utilizzo con altri prodotti.

Si consiglia di consegnare la presente scheda di dati di sicurezza all'utente del prodotto. Le informazioni riportate non possono essere utilizzate come specifiche prodotto.

Nazione-lingue: IT-it