

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**Honeywell**  
**Fluka™**

## Hydrochloric acid

08256-500ML

Versione 1.1

Data di revisione  
20.05.2017

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : Hydrochloric acid  
SDS-numero : 000000020861  
Tipo di prodotto : Sostanza  
Osservazioni : Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento  
1907/2006/CE, Articolo 31.  
Nome Chimico : acido cloridrico  
N. INDICE : 017-002-01-X  
Numero di registrazione REACH : 01-2119484862-27

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Chimici di laboratorio  
Usi sconsigliati : nessuno(a)

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

Società : Honeywell Specialty Chemicals Seelze GmbH  
Wunstorfer Straße 40  
30926 Seelze  
Germania  
Telefono : (49) 5137-999 0  
Telefax : (49) 5137-999 123  
Per ulteriori informazioni, contattare: : PMTEU Product Stewardship:  
SafetyDataSheet@Honeywell.com  
Honeywell International, Inc.  
115 Tabor Road  
Morris Plains, NJ 07950-2546  
USA

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza : +1-703-527-3887 (ChemTrec-Transport)  
+1-303-389-1414 (Medical)  
Paese veleno a base Control Center : vedere il capitolo 15.1

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

## Hydrochloric acid

08256-500ML

Versione 1.1

Data di revisione  
20.05.2017


### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008

Sostanze o miscele corrosive per i metalli Categoria 1  
H290 Può essere corrosivo per i metalli.  
Corrosione cutanea Categoria 1A  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola Categoria 3 - Sistema respiratorio  
H335 Può irritare le vie respiratorie.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

#### REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo	:	
Avvertenza	:	Pericolo
Indicazioni di pericolo	:	H290 Può essere corrosivo per i metalli. H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. H335 Può irritare le vie respiratorie.
Consigli di prudenza	:	P260 Non respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ gli aerosol. P280 Indossare guanti/indumenti protettivi /protezione per gli occhi/il viso. P284 Utilizzare un apparecchio respiratorio. P301 + P330 + P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. P302 + P352 Se presente sulla pelle: lavare abbondantemente con acqua. P304 + P340 IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P308 + P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

## Hydrochloric acid

08256-500ML

Versione 1.1

Data di revisione  
20.05.2017

### 2.3. Altri pericoli

Non conosciuti.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanza

Nome Chimico	N. CAS N. INDICE Numero di registrazione REACH N. CE	Classificazione 1272/2008	Concentrazione	Osservazioni
acido cloridrico	7647-01-0 017-002-01-X 01-21 19484862-27 231-595-7	STOT SE 3; H335 Skin Corr. 1B; H314	>= 30 % - <= 35 %	1*

1\* - Per limiti di concentrazione specifici, vedere gli Allegati di 1272/2008

### 3.2. Miscela

Non applicabile

I limiti di esposizione professionale, se disponibili, sono elencati nella Sezione 8.  
Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazione generale:

Il soccorritore deve munirsi di protezione individuale. Togliere dall'esposizione, far sdraiare. Togliere subito gli indumenti contaminati e lavare abbondantemente il corpo.

#### Inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta. Se il respiro è difficoltoso, somministrare ossigeno. Se necessario e se è presente un operatore qualificato, somministrare ossigeno. Chiamare immediatamente un medico.

#### Contatto con la pelle:

Lavare immediatamente con molta acqua per almeno 15 minuti. Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Trattamento medico immediato si rende necessario in quanto gli effetti corrosivi sulla pelle mostrano una lenta e cattiva guarigione della piaga.

#### Contatto con gli occhi:

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**Honeywell**  
**Fluka™**

## Hydrochloric acid

08256-500ML

Versione 1.1

Data di revisione

20.05.2017

Proteggere l'occhio illeso. Irrigare gli occhi per almeno 15 minuti con abbondanti quantità d'acqua, tenendo le palpebre separate e lontane dai globi oculari durante l'irrigazione. Chiamare immediatamente un medico.

*Ingestione:*

Sciogliere la bocca con acqua. NON indurre il vomito. Chiamare immediatamente un 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

Vedere Sezione 11 per informazioni più dettagliate sugli effetti sulla salute e sui sintomi. :

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

*Mezzi di estinzione idonei:*

Acqua nebulizzata

Schiuma

Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)

Polvere estinguente

*Mezzi di estinzione da non utilizzare per ragioni di sicurezza:*

Getto d'acqua abbondante

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

La combustione può provocare esalazioni di:

Idrogeno cloridrico allo stato gassoso (HCl).

L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

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

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

Indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione.

Proteggere ogni parte scoperta del corpo

Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. Il prodotto di per sé non brucia.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

## Hydrochloric acid

08256-500ML

Versione 1.1

Data di revisione  
20.05.2017

Allontanare immediatamente il personale verso zone sicure. Indossare attrezzatura di protezione. Tenere lontano le persone senza protezione. Tenere le persone lontane dalla perdita, sopravento. Prevedere una ventilazione adeguata. Non respirare vapori o aerosol.

### 6.2. Precauzioni ambientali

La discarica nell'ambiente deve essere evitata. Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari. In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

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

Lavare via con acqua le piccole quantità.  
Metodi di pulizia - grandi perdite  
Neutralizzare con latte di calce o soda e sciacquare con molta acqua.  
Eliminare gas/vapori/nebbie con getti d'acqua.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

#### *Avvertenze per un impiego sicuro:*

Indossare indumenti protettivi. Usare soltanto in luogo ben ventilato. Conservare il recipiente ben chiuso. Usare solo attrezzature resistenti agli acidi. Durante il processo di diluizione, aggiungere sempre il prodotto all'acqua, mai aggiungere acqua al prodotto. Non respirare vapori o aerosol.

#### *Indicazioni contro incendi ed esplosioni:*

Normali misure di prevenzione antincendio.

#### *Misure di igiene:*

Sono necessari locali separati per lavarsi, far la doccia, cambiarsi. Conservare separatamente gli indumenti da lavoro. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Non mangiare né bere durante l'impiego.

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

#### *Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio:*

Conservare nei contenitori originali. Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Non lasciare aperti recipienti/contenitori. Sistemare i contenitori in modo da evitare le cadute. Evitare di lasciare residui di prodotto sui/nei contenitori.

## Hydrochloric acid

08256-500ML

Versione 1.1

Data di revisione  
20.05.2017

*Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti:*  
Non immagazzinare con: Agenti ossidanti sostanze alcaline

### 7.3. Usi finali particolari

non dati aggiuntivi disponibili

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

### 8.1. Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione occupazionale

Componenti	Base / Valore	Valore / Tipo di esposizione	Fattore di Eccedenza	Osservazioni
acido cloridrico	OEL (IT) TWA	8 mg/m3 5 ppm		
acido cloridrico	OEL (IT) STEL	15 mg/m3 10 ppm		
acido cloridrico	EU ELV TWA	8 mg/m3 5 ppm		Indicativo
acido cloridrico	EU ELV STEL	15 mg/m3 10 ppm		Indicativo

TWA - Media ponderata in base al tempo  
STEL - Valori limite di esposizione, breve termine

#### Valore DNEL/ PNEC

Component	End-use / Impact	Durata dell'esposizione	Valore	Via di esposizione	Remarks
acido cloridrico	Lavoratori / Effetti locali acuti		15 mg/m3	Inalazione	
acido cloridrico	Lavoratori / Effetti locali a lungo termine		8 mg/m3	Inalazione	

Component	Comparto ambientale / Valore	Osservazioni
acido cloridrico	Acqua dolce: 0,036 mg/l	

## Hydrochloric acid

08256-500ML

Versione 1.1

Data di revisione  
20.05.2017

acido cloridrico	Acqua di mare: 0,036 mg/l	
acido cloridrico	Suolo: 0,036 mg/l	

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli dell'esposizione professionale

L'equipaggiamento protettivo personale deve essere conforme alle norme EN: protezione dell'apparato respiratorio EN 136, 140, 149; occhiali protettivi/protezione della vista EN 166; vestiario protettivo EN 340, 463, 468, 943-1, 943-2; guanti protettivi EN 374, scarpe di sicurezza EN ISO 20345.  
Non respirare vapori o aerosol.

#### Controlli tecnici idonei

Usare in presenza di ventilazione locale dei prodotti esausti.  
Usare solo attrezzature resistenti agli acidi.  
pavimento resistente all'acido  
Iniettore a spruzzo d'emergenza

#### Protezione individuale

##### *Protezione respiratoria:*

In caso di formazione di vapori, usare un respiratore con un filtro approvato.

##### *Protezione delle mani:*

Materiale di cui è fatto il guanto: Cloroprene

tempo di permeazione: > 480 min

Spessore del guanto: 0,65 mm

Camapren®720

I guanti devono essere controllati prima di essere usati.

Sostituire in caso di usura.

Osservazioni: le indicazioni, sui sopra citati produttori di guanti, si basano su prove e informazioni accertate o su analogie eseguite con sostanze simili.

Nota: la durata di utilizzo di guanti protettivi può essere inferiore a quella determinata dalla normativa EN 374, per l'influenza di diversi fattori (es. Temperatura, uso improprio, ecc).

Dato che le condizioni di inserimento non sono conformi alle condizioni di misura standard, il tempo di inserimento non dovrebbe superare il 50% del tempo di permeazione, come consigliato dai sotto citati produttori di guanti.

A causa delle molteplici tipologie, osservare con cura le istruzioni d'utilizzo dei rispettivi produttori.

Sono ad esempio adatti guanti protettivi della marca KCL GmgH, D-36124 Eichenzell, Vertrieb@kcl.de con la sopracitata specifica. La prova fu superata secondo la EN 374.

##### *Protezione degli occhi:*

Occhiali di protezione

##### *Protezione della pelle e del corpo:*

Indumenti protettivi resistenti agli acidi

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**Honeywell**  
**Fluka™**

## Hydrochloric acid

08256-500ML

Versione 1.1

Data di revisione

20.05.2017

### Controlli dell'esposizione ambientale

Manipolare in conformità alle disposizioni ambientali locali e alle norme di buona pratica industriale.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico	:	liquido
Colore	:	incolore
Odore	:	pungente
peso molecolare	:	36,46 g/mol
Punto/intervallo di fusione	:	ca. -35 °C
Punto/intervallo di ebollizione	:	ca. 42 °C a 1.013 hPa
Punto di infiammabilità.	:	Non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas)	:	Non applicabile
Temperatura di accensione	:	Non applicabile
Limite inferiore di esplosività	:	Non applicabile
Limite superiore di esplosività	:	Non applicabile
Tensione di vapore	:	965 hPa a 50 °C
Tensione di vapore	:	190 hPa a 20 °C
Densità	:	ca. 1,190 g/cm <sup>3</sup> a 20 °C
Viscosità, dinamica	:	1,9 mPa.s a 15 °C
pH	:	> 0,1 a 20 °C
Idrosolubilità	:	completamente miscibile



## Hydrochloric acid

08256-500ML

Versione 1.1

Data di revisione  
20.05.2017

Coefficiente di ripartizione: : nessun dato disponibile  
n-ottanolo/acqua

### 9.2 Altre informazioni

L'acido cloridrico al 20.2% e' un azeotropo.

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali.

### 10.2. Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.  
Fiamma o calore intenso possono causare la brusca rottura degli imballaggi.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non avviene nessuna polimerizzazione pericolosa.

### 10.4. Condizioni da evitare

Conservare lontano dal calore.  
Proteggere dall'umidità.

### 10.5. Materiali incompatibili

Libera idrogeno in reazione con i metalli.  
Incompatibile con le basi forti e con gli agenti ossidanti.  
Ammoniac  
Ammine

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Idrogeno, per reazione con metalli  
Gas di acido cloridrico

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

*Tossicità acuta per via orale:*  
La tossicità e' determinata dalla corrosività del prodotto.

*Tossicità acuta per via cutanea:*  
La tossicità e' determinata dalla corrosività del prodotto.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**Honeywell**  
**Fluka™**

## Hydrochloric acid

08256-500ML

Versione 1.1

Data di revisione

20.05.2017

### *Tossicità acuta per inalazione:*

La tossicità e' determinata dalla corrosività del prodotto.

### *Irritante per la pelle:*

Specie: Su coniglio

Risultato: Corrosivo

Metodo: OECD TG 404

### *Irritante per gli occhi:*

Dati conclusivi a sostegno della classificazione (Ref: REACH Dossier - ECHA disseminated data)

### *Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:*

Specie: Porcellino d'India

Classificazione: non sensibilizzante

Metodo: OECD TG 406

Sostanza da sottoporre al test: sostanza anidra

### *Pericolo in caso di aspirazione:*

nessun dato disponibile

### *altre informazioni:*

nessun dato disponibile

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

#### *Tossicità per i pesci:*

CL50

Prova semistatica

Specie: Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)

Valore: 3,25 - 3,5 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h

#### *Tossicità per le piante acquatiche:*

CE50

Velocità di crescita

Specie: Chlorella vulgaris (Alghe d'acqua dolce)

Valore: 4,7 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Metodo: OECD TG 201

#### *Tossicità per gli invertebrati acquatici:*

CE50

Prova statica

Specie: Daphnia (pulce d'acqua)

Valore: 4,92 mg/l

## Hydrochloric acid

08256-500ML

Versione 1.1

Data di revisione  
20.05.2017

Tempo di esposizione: 48 h  
Metodo: OECD TG 202

### 12.2. Persistenza e degradabilità

*Biodegradabilità:*

I metodi per determinare la biodegradabilità non si applicano alle sostanze inorganiche.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

nessun dato disponibile

### 12.4. Mobilità nel suolo

nessun dato disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).  
Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).

### 12.6. Altri effetti avversi

La neutralizzazione riduce gli effetti ecotossici.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

*Prodotto:*

Smaltire in base ai requisiti di legge.

*Imballaggio:*

Rispettare le disposizioni legali riguardo la riutilizzazione o lo smaltimento e il trattamento degli imballaggi utilizzati.

*Ulteriori informazioni:*

Disposizioni relative ai rifiuti:  
Direttiva 2006/12/CE; Direttiva 2008/98/CE  
CE Regolamento No. 1013/2006

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### ADR/RID

UN Numero : 1789  
Descrizione delle merci : ACIDO CLORIDRICO  
Classe : 8

## Hydrochloric acid

08256-500ML

Versione 1.1

Data di revisione  
20.05.2017

Gruppo d'imballaggio : II  
Codice di classificazione : C1  
N. di identificazione del pericolo : 80  
Etichetta ADR/RID : 8  
Pericoloso per l'ambiente : no

### IATA

UN Numero : 1789  
Descrizione delle merci : Hydrochloric acid  
Classe : 8  
Gruppo d'imballaggio : II  
Etichette di pericolo : 8

### IMDG

UN Numero : 1789  
Descrizione delle merci : HYDROCHLORIC ACID  
Classe : 8  
Gruppo d'imballaggio : II  
Etichette di pericolo : 8  
EMS no Numero : F-A, S-B  
Inquinante marino : no

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

#### Centro antiveleni

Paese	Numero di telefono
Austria	+4314064343
Belgio	070 245245
Bulgaria	(+)35929154233
Croazia	(+3851)23-48-342
Cipro	non disponibile
Repubblica Ceca	+420224919293; +420224915402
Danimarca	82121212
Estonia	16662; (+372)6269390
Finlandia	9471977
Francia	+33(0)145425959
Grecia	non disponibile
Ungheria	(+36-80)201-199

Paese	Numero di telefono
Lettonia	+37167042473
Liechtenstein	non disponibile
Lituania	+370532362052
Lussemburgo	070245245; (+352)80002-5500
Malta	non disponibile
Paesi Bassi	030-2748888
Norvegia	22591300
Polonia	non disponibile
Portogallo	808250143
Romania	non disponibile
Slovacchia (NTIC)	+421 2 54 774 166
Slovenia	non disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**Honeywell**  
**Fluka™**

## Hydrochloric acid

08256-500ML

Versione 1.1

Data di revisione

20.05.2017

Islanda	5432222	Spagna	+34915620420
Irlanda	+353(1)8092166	Svezia	112 (begär Giftinformation);+46104566786
Italia	non disponibile	Regno Unito	non disponibile
Germania	Berlino : 030/19240		
	Bonn : 0228/19240		
	Erfurt : 0361/730730		
	Friburgo : 0761/19240		
	Göttingen : 0551/19240		
	Homburg : 06841/19240		
	Mainz : 06131/19240		
München : 089/19240			

### Altre informazioni di inventario

USA. Toxic Substances Control Act (TSCA)  
Sull'inventario TSCA

Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act  
Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA). Domestic Substances List (DSL).  
Tutti i componenti di questo prodotto sono presenti nella lista DSL

Japan. Kashin-Hou Law List  
Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

Korea. Toxic Chemical Control Law (TCCL) List  
Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act  
Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

China. Inventory of Existing Chemical Substances  
Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

New Zealand. Inventory of Chemicals (NZIoC), as published by ERMA New Zealand  
Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Una Valutazione della Sicurezza Chimica non è stata effettuata.

## Hydrochloric acid

08256-500ML

Versione 1.1

Data di revisione  
20.05.2017

---

### SEZIONE 16: altre informazioni

#### Testo delle frasi di pericolo (H) citate nella sezione 3

acido cloridrico	:	H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
		H335	Può irritare le vie respiratorie.

#### Ulteriori informazioni

Tutte le direttive e legislazioni si riferiscono alle versioni attualizzate.  
Le linee verticali nel margine sinistro indicano un emendamento rilevante rispetto alla versione precedente.

#### Abbreviazioni:

CE Comunità Europea  
CAS Chemical Abstracts Service  
DNEL Derived no effect level  
PNEC Predicted no effect level  
vPvB Very persistent and very bioaccumulative substance  
PBT Persistent, bioaccumulative und toxic substance

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale. La determinazione ultima dell'idoneità di qualsiasi materiale è responsabilità esclusiva dell'utilizzatore.  
Le informazioni fornite non costituiscono una garanzia delle caratteristiche.