**Prodotto** VM20 catalyst **Data di Revisione** 25/06/2018

Revisione 1



## Scheda Di Sicurezza (SDS)

#### SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

## 1.1 Identificatore del Prodotto

Nome del Prodotto VM20 catalyst

Sinonimi, Scambia Nomi

Nessuna informazione disponibile.

# 1.2 Usi Identificati Pertinenti Della Sostanza o Della Miscela e Usi Sconsigliati

Usi Identificati Pertinenti Agente indurente.
Usi Sconsigliati Per altri scopi.

#### 1.3 Informazioni sul Fornitore Della Scheda di Dati di Sicurezza

Fornitore Renishaw plc

Brooms Road Stone Business Park Stone, Staffordshire ST15 0SH

Regno Unito

+44 (0) 1785 285000 (durante l'orario d'ufficio in Gran Bretagna, dalle 9:00 alle 17:00 UTC).

Contatta Persona msds@renishaw.com

1.4 Numero Telefonico di Emergenza

Numero Telefonico di Emergenza 112 / 118 o il numero di emergenza locale.

#### **SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

## 2.1 Classificazione Della Sostanza o Della Miscela

Classificazione (EC 1272/2008)

Pericoli Fisici e Chimici Non classificato
Salute Umana Non classificato
Ambiente Non classificato

#### 2.2 Elementi Dell'etichetta

**Contiene** Non applicabile.

Etichettare in Accordo con (EC) No. Nessun pittogramma richiesto.

1272/2008

Avvertenza Nessuna parola di sicurezza

Indicazioni di Pericolo Non ci sono indicazioni di pericolo necessari

Consigli di Prudenza Non ci sono consigli di prudenza necessari

# 2.3 Altri Pericoli

Con l'esposizione ad acidi, basi e agenti ossidanti, il prodotto rilascia idrogeno:

Estremamente infiammabile. Pericolo di esplosione!

# SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

## 3.1 Sostanze

Non applicabile.

#### 3.2 Miscele

Nome	Identificatore del Prodotto	Reg. EU 1272/2008	%
TORCANIOPOLISTI OSSANIO	CAS-No.: EC No.:		<100%

Il Testo Intero Contenente Tutte le Dichiarazioni di Rischio è Mostrato alla Sezione 16.

**Composizione Commenti** 

I dati pubblicati sono conformi alle ultime direttive CE. Non sono presenti ingredienti che, in base alle attuali conoscenze del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, sono classificati come pericolosi per la salute o l'ambiente, sono PBT, vPvB o sostanze che presentano un rischio equivalente, o sono stati oggetto dell'assegnazione di un limite di esposizione sul luogo di lavoro e quindi devono essere segnalati in questa sezione.

## **SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

#### 4.1 Descrizione delle Misure di Primo Soccorso

Informazione Generale Fornire medicazione generica, calore e aria fresca. Di norma, in caso di dubbi o persistenza

dei sintomi, contattare sempre un medico. Consultare immediatamente un medico in caso di ustioni della pelle e di lesioni agli occhi, per quanto minime esse siano. Il personale di pronto

soccorso deve essere cosciente del rischio che corre durante il salvataggio.

Se Inalata Qualo il prodotto venga inalato e si presentino dei sintomi, spostare immediatamente il

soggetto esposto all'aria aperta. Se la respirazione diventa difficoltosa, somministrare ossigeno. Chiedere un consulto medico. Tenere la persona al caldo e a riposo.

Se Ingerita Qualora il prodotto venga ingerito, rimuovere immediatamente la vittima dalla fonte di esposizione. Risciaquare scrupolosamente la bocca. Non indurre il vomito. Fornire aria

fresca, calore e riposo, preferibilmente in una comoda posizione eretta da seduto. Consultare immediatamente un medico! Non somministrare mai nulla per via orale a una persona non

cosciente.

A Contatto con la Pelle Lavare immediatamente con acqua, preferibilmente sotto la doccia, rimuovere gli indumenti

contaminati durante il lavaggio. Consultare un medico se l'irritazione persiste o se si formano vesciche. Gli indumenti contaminati devono essere lavati prima di poterli

riutilizzare.

A Contatto con Gli Occhi Non strofinare gli occhi. Qualora il prodotto venga a contatto con gli occhi, risciacquare

delicatamente con acqua per almeno quindici (15) minuti, sollevando di tanto in tanto la palpebra superiore e quella inferiore. Evitare la contaminazione con occhi non colpiti. Rimuovere le lenti a contatto se presenti e se tale operazione è semplice Chiedere un

consulto medico.

# 4.2 Principali Sintomi ed Effetti, Sia Acuti Che Ritardati

Informazione Generale La gravità dei sintomi sopra descritti varia a seconda della concentrazione e della durata

dell'esposizione.

Se InalataNon si rilevano sintomi specifici.Se IngeritaNon si rilevano sintomi specifici.A Contatto con la PelleNon si rilevano sintomi specifici.

A Contatto con Gli Occhi Può causare irritazione temporanea agli occhi.

#### 4.3 Indicazione Dell'eventuale Necessità di Consultare Immediatamente un Medico e di Trattamenti Speciali

Note per il Dottore Trattare sintomaticamente.

#### **SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO**

# 5.1 Mezzi di Estinzione

Mezzi di Estinzione Estinguere con schiuma, anidride carbonica o acqua nebulizzata.

Mezzi di Estinzione non Idonei Getto d'acqua di grande volume.

## 5.2 Pericoli Speciali Derivanti dalla Sostanza o dalla Miscela

**Prodotti di Combustione Pericolosi** Il fuoco può generare gas irritanti, tossici e corrosivi. I prodotti di decomposizione possono

includere: Diossido di silicio, tracce di composti di carbonio non completamente combusti,

 $formal de ide, \, monossido \, di \, carbonio \, e \, anidride \, carbonica.$ 

Rischi Inusuali di Incendio ed

Esplosione Pericoli Specifici Reagisce con agenti ossidanti o acidi e alcali, causando surriscaldamento e rilascio di

idrogeno - rischio di esplosione

Se riscaldato, potrebbero formarsi vapori dannosi. I pavimenti potrebbero diventare

scivolosi, evitare cadute.

#### 5.3 Raccomandazioni per Gli Addetti All'estinzione Degli Incendi

Procedure Speciali Antincendio Laddove possibile, spegnere l'incendio da una posizione protetta. Evitare l'inalazione di

vapori. Ventilare gli spazi chiusi prima di entrare. Mantenere areato per evitare fumi. I contenitori in prossimità del fuoco vanno rimossi immediatamente o raffreddati con acqua,

se la procedura risulta sicura.

Equipaggiamento Protettivo per

Vigili del Fuoco

I vigili del fuoco devono indossare attrezzature idonee protettive e autorespiratori autonomi (SCBA) con maschera facciale completa e funzionante nella modalità a pressione positiva. Gli indumenti dei vigili del fuoco (compresi i caschi, gli stivali protettivi e i guanti) sono conformi alle norme europee EN 469 e forniscono un livello minimo di protezione per gli incidenti chimici.

#### SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

## 6.1 Precauzioni Personali, Dispositivi di Protezione e Procedure in Caso di Emergenza

Precauzioni Personali Non toccare o camminare nei pressi di materiale accidentalmente fuoriuscito. Evacuare e

ventilare l'area. Eliminare tutte le fiamme. Utilizzare abbigliamento protettivo come descritto nella Sezione 8 di questa scheda tecnica sulla sicurezza. In caso di esposizione a

impurità, il prodotto rilascia gas idrogeno.

Evitare l'inalazione di vapori e il contatto con pelle e occhi. Fornire adeguata ventilazione. In caso di ventilazione inadeguata, usare una protezione respiratoria. Impedire l'ingresso di

personale non protetto e non necessario.

Per Chi Interviene Per il normale uso del prodotto, seguire i consigli per una manipolazione sicura e i

suggerimenti per le attrezzature protettive.

6.2 Precauzioni Ambientali

Precauzioni Ambientali Non smaltire nel suolo o nei corsi d'acqua.

# 6.3 Metodi e Materiali per il Contenimento e per la Bonifica

Metodi e Materiali per il Contenimento e per la Bonifica Arrestare il versamento senza rischi, ove possibile. NON toccare il materiale versato! Indossare attrezzattura protettiva personale. Ventilare ed evacuare l'area. Escludere tutte le fonti d'ignizione. Utilizzare un respiratore qualora la ventilazione non risulti adeguata. Raccogliere con uno straccio o altro materiale e collocare in contenitore pulito adatto, recante un'etichetta. In tali casi, considerare la generazione di idrogeno da parte di agenti contaminanti. Assicurarsi che i materiali contaminati e di risulta vengano rimossi dall'area di lavoro il prima possibile e raccolti in contenitori debitamente etichettati. Lavare il luogo di lavoro con acqua.

#### 6.4 Riferimento ad Altre Sezioni

Riferimento ad Altre Sezioni Vedere la sezione 1 per i contatti in caso di emergenza. Per la protezione personale, vedere

la sezione 8. Per lo smaltimento dei rifiuti, vedere la sezione 13.

## **SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

#### 7.1 Manipolazione

Manipolazione Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere È necessario prevenire elettricità

statica e formazione di scintille. Aprire il contenitore con attenzione, poiché il contenuto potrebbe essere sotto pressione. Non mangiare, bere o fumare durante l'utilizzo del prodotto. Non utilizzare lenti a contatto. Evitare il contatto con pelle e occhi. Evitare l'inalazione di vapori. Evitare contatti ripetuti e prolungati. Fornire una buona ventilazione. Indossare attrezzattura protettiva personale. Maneggiare e aprire il contenitore con attenzione. Non lasciar cadere, trascinare o urtare il contenitore. Non mischiare con altre sostanze chimiche. Osservare le buone norme d'igiene industriale. Dare sfogo al contenitore in maniera appropriata per eliminare la pressione interna. Non riversare nuovamente il prodotto nei contenitori per riutilizzarlo.

## 7.2 Immagazzinamento

Precauzioni per lo Stoccaggio

Tenere lontano da fonti di calore, scintille, luce solare diretta e fiamme libere. Conservare separatamente da agenti acidi, alcali e ossidanti. Conservare solo in un contenitore ventilato

in una zona ben aerata. Tenere il contenitore ben chiuso e lontano da acqua o umidità.

Tenere in posizione verticale.

Classe di Stoccaggio

Liquidi combustibili.

7.3 Usi Finali Particolari

Usi Finali Particolari Descrizione d'Uso Gli usi identificati per questo prodotto sono illustrati nella Sezione 1.

Utilizzare soltanto secondo le indicazioni.

## SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

#### 8.1 Valori Limite di Esposizione Professionale

Commenti Sugli Ingredienti Nessun limite d

Nessun limite di esposizione occupazionale indicato per l'ingrediente/gli ingredienti.

#### 8.2 Controlli dell'Esposizione

#### **Equipaggiamento Protettivo**





Controlli Tecnici Idonei

Fornire una ventilazione adeguata, includendo un'appropriata estrazione locale, per garantire che non venga superato il limite d'esposizione occupazionale.

Protezione Respiratoria

Laddove la valutazione dei rischi mostri respiratori di purificazione dell'aria, sono approriati una maschera respiratoria conforme allo standard EN143 e una cartuccia respiratoria adatta come ricarica per i controlli ingegneristici. Se il respiratore costituisce l'unico mezzo di protezione, utilizzare quello fornito a volto intero. Utilizzare respiratori e componenti testati e approvati secondo gli standard dedicati quali CEN (UE).

Sostituire frequentemente i filtri. Utilizzare protezioni respiratorie secondo quanto specificato da un igienista industriale o altro professionista qualificato, qualora la concentrazione superi i limiti elencati alla Sezione 8. Si consigliano componenti protettivi dal

vapore organico/di tipo A. Consultare il produttore per consigli specifici.

Protezione delle Mani

Protezione degli Occhi

Laddove avvenga il contatto con il prodotto, si consiglia l'uso di guanti conformi agli standard pertinenti (ad es. Europa EN374). I guanti dovranno essere ispezionati prima dell'uso. Materiali suggeriti: PVC. Consultare il produttore per consigli specifici. Tempo di penetrazione: >480 minuti.

Per evitare il contatto con il presente prodotto, impiegare tecniche idonee per rimuovere i guanti (senza toccare la superficie esterna dei guanti). Smaltire i guanti contaminati dopo l'uso, nel rispetto delle normative locali applicabili e delle buone pratiche di laboratorio. Cambiare regolarmente i guanti. La scelta del materiale per i guanti dipende dalla considerazione dei tempi di penetrazione, dalla percentuale di diffusione e di

decomposizione e dalla concentrazione specifica sul luogo di lavoro.

Indossare occhiali protettivi o maschera per prevenire qualsiasi possibilità di contatto con gli occhi. Utilizzare attrezzatura per la protezione degli occhi testata e approvata in base a

strandard di governo appropriati come EN 166(UE).

Altro Protezione Indossare indumenti idonei per prevenire ogni possibilità di contatto con la pelle.

L'attrezzatura protettiva per il corpo del personale deve essere scelta in base dell'attività in esecuzione e ai relativi rischi implicati e dovrebbe essere approvata da un esperto. L'abbigliamento selezionato deve soddisfare i requisiti degli standard europei (EN 943). Osservare le normali pratiche d'igiene. Tenere il contenitore saldamente chiuso. Non mangiare, bere o fumare durante la sessione di lavoro. Maneggiare in ottemperanza alle buone norme d'igiene industriale e di sicurezza. Tenere i contenitori saldamente chiusi.

Lavare immediatamente se la pelle si bagna o risulta contaminata.

Condizioni di Elaborazione Assicurarsi che il sistema di risciacquo degli occhi e le docce di sicurezza siano collocati in

prossimità del luogo di lavoro.

# 9.1 Informazione Generale

Misure Igieniche

Aspetto Liquido. Colore Incolore.

**SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE** 

Odore Inodore.

**Soglia Olfattiva - Inferiori** Nessuna informazione disponibile.

Soglia Olfattiva - Superiori Nessuna informazione disponibile.

**pH, Soluzione Concentrata** Nessuna informazione disponibile.

**pH, Soluzione Diluita** Nessuna informazione disponibile.

Punto di Fusione Nessuna informazione disponibile.

Punto di Ebollizione Iniziale e

Intervallo di Ebollizione

Nessuna informazione disponibile.

Punto di Infiammabilità > 94.00 °C

Velocità di Evaporazione Nessuna informazione disponibile.

Infiammabilità (solidi, gas) Nessuna informazione disponibile.

Limiti Inferiori di Infiammabilità(%) Nessuna informazione disponibile.

Limiti Superiori di Infiammabilità (%) Nessuna informazione disponibile.

**Tensione di Vapore** Trascurabile a 25 °C.

Densità di Vapore (aria=1) Nessuna informazione disponibile.

**Densità Relativa** Nessuna informazione disponibile.

Densità di Massa Nessuna informazione disponibile.

Solubilità (le solubilità) Insolubile.

**Temperatura di Decomposizione** Nessuna informazione disponibile.

Coefficiente di Ripartizione: n-

Ottanolo/Acqua

Nessuna informazione disponibile.

Temperatura di Autoaccensione (°C) Nessuna informazione disponibile.

Viscosità Nessuna informazione disponibile.

Proprietà Esplosive Non classificato come esplosivo.

Proprietà Ossidanti Nessuna informazione disponibile.

9.2 Altre Informazioni

**Peso Molecolare** Nessuna informazione disponibile.

Composto Organico Volatile Nessuna informazione disponibile.

Altre Informazioni Nessuno.

## **SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ**

10.1 Reattività

Reattività Il prodotto rilascia gas idrogeno a contatto con acidi, basi e agenti ossidanti.

10.2 Stabilità Chimica

Stabilità Il prodotto è stabile in condizioni normali di temperatura e se utilizzato in base alle

specifiche raccomandazioni.

## 10.3 Possibilità di Reazioni Pericolose

Reazioni Pericolose Il prodotto rilascia gas idrogeno a contatto con acidi, basi e agenti ossidanti.

Polimerizzazione Pericolosa Causa polimerizzazione.

La Polimerizzazione Descrizione Sconosciuto.

10.4 Condizioni da Evitare

Condizioni da Evitare Calore, scintille, fiamme libere, temperature estreme ed esposizione diretta alla luce del

sole.

10.5 Materiali Incompatibili

Materiali Incompatibili Conservare separatamente da acidi, alcali e agenti ossidanti. Evitare l'eventuale contatto con

metalli e acqua. Agenti dall'elevato potere riducente, alcoli.

10.6 Prodotti di Decomposizione Pericolosi

Prodotti di Decomposizione

Pericolosi

La decomposizione termica o la combustione possono sprigionare ossidi di carbonio e altri gas o vapori dannosi. I prodotti della decomposizione possono includere: Biossido di silicone

e formaldeide. Idrogeno. Composti di carbonio parzialmente combusti.

**SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE** 

11.1 Informazioni Sugli Effetti Tossicologici

Informazioni Sugli Effetti Tossicologici Informazioni tossicologiche non presenti per il prodotto finale complessivo.

Tossicità Acuta (Orale LD50)

Tossicità Acuta (Cutaneo LD50)

Tossicità Acuta (Inalazione LD50)

Nessuna informazione disponibile.

Nessuna informazione disponibile.

Gravi Danni Oculari/Irritazione

Oculare

Può causare irritazione temporanea agli occhi.

**Corrosione Cutanea/Irritazione** 

Cutanea

Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione Respiratoria Sensibilizzazione Cutanea Nessuna informazione disponibile. Nessuna informazione disponibile.

 ${\bf Mutagenicit\`a\ delle\ Cellule\ Germinali\ } {\bf Nessuna\ informazione\ disponibile.}$ 

Cancerogenicità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità Specifica per Organi Bersaglio (STOT) -

Esposizione Singola

**Esposizione Singola** Nessuna informazione disponibile.

Tossicità Specifica per Organi Bersaglio (STOT) —

**Esposizione Ripetuta** 

**Esposizione Ripetuta** Nessuna informazione disponibile.

Se InalataNon si rilevano sintomi specifici.Se IngeritaNon si rilevano sintomi specifici.A Contatto con la PelleNon si rilevano sintomi specifici.

A Contatto con Gli Occhi Può causare irritazione temporanea agli occhi.

Gestione dei Rifiuti In fase di gestione dei rifiuti, andrebbero tenute in considerazione le precauzioni di sicurezza

che si applicano per la gestione del prodotto.

Rotte di Entrata Nessuna informazione disponibile.
Organi Bersaglio Non ci sono organi bersaglio specificati.

Pericolo in Caso di Aspirazione
Tossicità per la Riproduzione
Nessuna informazione disponibile.
Nessuna informazione disponibile.

# **SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

#### 12.1 Ecotossicità

Tossicità Acuta - Pesce Nessuna informazione disponibile. Tossicità Acuta - Invertebrati Nessuna informazione disponibile.

**Acquatici** 

Tossicità Acuta - Piante Acquatici Nessuna informazione disponibile. Tossicità Acuta - Microrganismo Nessuna informazione disponibile. Tossicità Cronica - Pesce Nessuna informazione disponibile. Tossicità Cronica - Invertebrati Nessuna informazione disponibile.

**Acquatici** 

Nessuna informazione disponibile. Tossicità Cronica - Piante Acquatici Tossicità Cronica - Microrganismo Nessuna informazione disponibile.

Nessuna informazione ecologica sul prodotto finito. **Ecotossicità** 

**Eco Toxilogical Information** Tossicità ecologica non disponibile in merito al prodotto finito in generale.

#### 12.2 Persistenza e Degradabilità

Degradabilità Nessuna informazione disponibile. Richiesta Biologica di Ossigeno Nessuna informazione disponibile. Richiesta Chimica di Ossigeno Nessuna informazione disponibile.

#### 12.3 Potenziale di Bioaccumulo

Potenziale di Bioaccumulo Non ci sono dati disponibili in merito al bioaccumulo. Fattore di Bioaccumulo Nessuna informazione disponibile. Coefficiente di Ripartizione: n-Nessuna informazione disponibile.

Ottanolo/Acqua

12.4 Mobilità

Mobilità Nessuna informazione disponibile.

#### 12.5 Risultati Della Valutazione PBT e vPvB

Risultati Della Valutazione PBT e Questo prodotto non è identificato come una sostanza PBT/vPvB.

vPvB

12.6 Altri Effetti Avversi

Altri Effetti Avversi Nessuno noto.

# **SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

Gestione dei Rifiuti In fase di gestione dei rifiuti, andrebbero tenute in considerazione le precauzioni di sicurezza

che si applicano per la gestione del prodotto.

## 13.1 Metodi di Trattamento dei Rifiuti

Metodi di Eliminazione Smaltimento dei rifiuti e residui conforme alle disposizioni amministrative locali e con tutte

le regolamentazioni locali, nazionali e internazionali. Per lo smaltimento dei rifiuti, utilizzare

un agente di smaltimento industriale autorizzato.

## **SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

# 14.1 Numero ONU

Numero ONU (ADR) Non applicabile. Numero ONU (IMDG) Non applicabile. Numero ONU (IATA) Non applicabile.

## 14.2 Nome di Spedizione dell'ONU

ADR Nome di Spedizione dell'ONU Non applicabile. IMDG Nome di Spedizione dell'ONU Non applicabile. IATA Nome di Spedizione dell'ONU Non applicabile.

#### 14.3 Classe/i di Pericolo Connesse al Trasporto

ADR Classe Non applicabile.

IMDG Classe Non applicabile.

IATA Classe Non applicabile.

Etichette di Trasporto Non applicabile.

#### 14.4 Gruppo di Imballaggio

ADR/RID/ADN Gruppo di Imballaggio Non applicabile.

IMDG Gruppo di Imballaggio Non applicabile.

IATA Gruppo di Imballaggio Non applicabile.

#### 14.5 Pericoli per l'Ambiente

ADR No IMDG No IATA No

## 14.6 Precauzioni Speciali per Gli Utilizzatori

EMS Non applicabile.
Codice di Azione di Emergenza Non applicabile.
Numero di Identificazione del Non applicabile.

Pericolo (ADR)

Codice Restrittivo per Tunnel Non applicabile.

#### 14.7 Trasporto di Rinfuse Secondo l'Allegato II di MARPOL112 e il Codice IBC

Non applicabile.

#### SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

#### 15.1 Disposizioni Legislative e Regolamentari su Salute, Sicurezza e Ambiente Specifiche per la Sostanza o la Miscela

Legislazione EU 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, che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006. La scheda dati di sicurrezza del Sistema mondiale

armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche (Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals), allegato IV è attuata come allegato II del Regolamento REACH UE n. 453/2010 del 20 maggio 2010 che modifica il regolamento

CE) 1907/2006.

**Codice Deontologico** Nota Guida sui limiti di esposizione sul luogo di lavoro EH40/2005.

Decreto legislativo n. 81/2008, allegato XXXVIII.

Valutazione Della Sicurezza Chimica Non è stata effettuata alcuna valutazione rispetto alla sicurezza chimica.

#### **SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI**

Informazione Generale La presente scheda dati di sicurezza è conforme al regolamento Reach (CE) n. 453/2010.

**Revisione Commenti** Questa è la prima edizione.

Data di Revisione 25/06/2018

Revisione

Stato del Foglio Dati d Sicurezza Approvato.

## Dichiarazioni di Pericolo Totale

#### Disclaimer

Le informazioni si riferiscono solo al materiale specifico indicato e non possono essere ritenute valide per tale materiale utilizzato insieme a qualsiasi altro materiale o in una qualsiasi procedura. Tali informazioni rappresentano il meglio delle conoscenze dell'azienda e sono redatte in modo accurato e affidabile alla data della sua pubblicazione. Tuttavia, non viene data alcuna assicurazione o garanzia circa l'accuratezza, l'attendibilità o la completezza di queste informazioni. È responsabilità dell'utilizzatore accertarsi che tali informazioni siano adeguate alle proprie esigenze d'impiego.