



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA BIOBIT DF

In accordo con il Regolamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	BIOBIT DF
Nome	Bacillus thuringiensis sottospecie kurstaki, 540 g/kg granuli idrodispersibili
Codice GIFAP	WG
Numero del prodotto	ABG-6404
Sinonimi; nomi commerciali	DiPel DF

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

Usi identificati	Insetticida biologico (uso agricolo)
Usi sconsigliati	Non per uso pubblico

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore	SUMITOMO CHEMICAL ITALIA SRL CALDERA BUSINESS PARK VIA CALDERA 21 20153 MILANO ITALIA +39 02 45280301 +39 02 45280400 sds@sumitomo-chem.it
-----------	---

Fabbricante	VALENT BIOSCIENCES 870 Technology Way Libertyville, Illinois 60048 USA +1 847 9684700
-------------	---

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza	Centro Antiveleni Ospedale Niguarda Milano 02 66 101029
--------------------------------	---

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Non classificato come pericoloso in accordo a secondo	il regolamento (CE) No 1272/2008 (CLP)
Pericoli fisici	Non Classificato
Pericoli per la salute	Non Classificato
Pericoli per l'ambiente	Non Classificato

BIOBIT DF

2.2. Elementi dell'etichetta

Indicazioni di pericolo	NC Non Classificato
Consigli di prudenza	P261 Evitare di respirare aerosol. P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ Proteggere il viso. P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua. P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità alla regolamentazione locale. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini. P401 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
Informazioni supplementari dell'etichetta	EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Rischi particolari e precauzioni da adottare (Regolamento (UE) n°547/2011 della Commissione): Disposizioni generali SP1 : Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

Rischi particolari e precauzioni da adottare (Regolamento (UE) n°547/2011 della Commissione): Precauzioni specifiche SPo 2: Lavare tutto l'equipaggiamento di protezione dopo l'impiego.

2.3. Altri pericoli

Contiene *Bacillus thuringiensis*. Microorganismo che potrebbe causare una reazione di sensibilizzazione.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Classificazione secondo il Regolamento 1272/2008

3.2. Miscela

Classificazione secondo il Regolamento 1272/2008

Bacillus thuringiensis subsp.kurstaki	54,0%
Numero CAS: —	
Classificazione Non Classificato	
sodium sulfate	10-30%
Numero CAS: 7757-82-6	
Classificazione Eye Irrit. 2 - H319	

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo è visualizzato nella Sezione 16.

Altre informazioni Codice ID : ABG-6404

BIOBIT DF

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali	In caso di dubbi, consultare immediatamente un medico.
Inalazione	Portare immediatamente il soggetto interessato all'aria aperta. Se i sintomi persistono, consultare un medico.
Ingestione	Sciacquare la bocca. Non indurre il vomito in caso che la persona sia incosciente o confusa. Consultare un medico.
Contatto con la pelle	Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e sciacquare accuratamente la pelle con acqua. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
Contatto con gli occhi	Risciacquare immediatamente il più a lungo possibile con molta acqua. Tenere le palpebre aperte e lontano dalle pupille per assicurare un lavaggio completo. Se si sviluppa irritazione, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Informazioni generali	Può provocare una reazione allergica cutanea. Le polveri possono causare irritazione all'apparato respiratorio e causare sintomi di bronchite.
------------------------------	--

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

Note per il medico	E' consigliato un trattamento sintomatico.
---------------------------	--

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	Polvere chimica secca. Diossido di carbonio (CO ₂). Schiuma. Sabbia. Acqua.
-----------------------------------	---

Mezzi di estinzione non idonei	Nessuno noto.
---------------------------------------	---------------

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici	In caso di incendio: La decomposizione termica può liberare vapori tossici e irritanti.
---------------------------	---

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure di protezione durante l'estinzione degli incendi	Evitare che l'acqua di estinzione dell'incendio raggiunga il sistema di drenaggio e i corsi d'acqua.
--	--

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi	Indossare un autorespiratore (SCBA) a pressione positiva e indumenti protettivi adatti.
--	---

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	Evitare il contatto con la pelle. Non respirare le polveri. Indossare guanti protettivi, occhiali a tenuta o schermo facciale, e indumenti protettivi adeguati. Rimuovere le fonti d'ignizione. Evacuare l'area pericolosa.
--	---

Per chi interviene direttamente	Evitare il contatto con la pelle. Non respirare le polveri. Indossare guanti protettivi (nitrile), occhiali a tenuta o schermo facciale, e indumenti protettivi adeguati. Rimuovere le fonti d'ignizione. Evacuare l'area pericolosa o consultare un esperto.
--	---

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali	Evitare che le perdite raggiungano le fognature o corsi d'acqua. Non lavare i residui convogliando le acque nelle fognature o in altri corsi d'acqua.
-------------------------------	---

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

BIOBIT DF

Contenimento di versamenti	Evitare che le perdite raggiungano le fognature o corsi d'acqua.
Metodi per la bonifica	Raccogliere le perdite immediatamente. Scopare e raccogliere in contenitori a tenuta. Rimuovere il suolo altamente contaminato e disporre in fusti. Usare un panno umido per pulire i pavimenti e gli altri oggetti, e raccogliere in contenitori con chiusura. Smaltire gli indumenti contaminati come i rifiuti contaminati da prodotti chimici (cioè in un centro di smaltimento autorizzato). Non lavare i residui convogliando le acque nelle fognature o in altri corsi d'acqua.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni	Per le misure di protezione personale, vedere la Sezione 8.
-------------------------------------	---

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni contro incendio ed esplosione	Può formare una miscela esplosiva di polvere e aria in caso di dispersione.
Precauzioni d'uso	Si debbono rispettare le normali precauzioni per la manipolazione di prodotti chimici. Per le misure di protezione personale, vedere la Sezione 8.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Precauzioni per l'immagazzinamento	Stoccare in un'area fresca e secca. Conservare il recipiente in luogo ben ventilato. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
Altre informazioni	Non mescolare con acqua (eccetto che nella normale preparazione).

7.3. Usi finali particolari

Usi finali specifici	Vedere l'etichetta sul contenitore.
-----------------------------	-------------------------------------

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

In accordo a leggi e regolamenti locali.
Non è richiesto un rapporto di valutazione chimica per questa sostanza.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei	Predisporre una ventilazione adeguata.
Protezioni per gli occhi/il volto	Usare idonei occhiali di sicurezza o schermo facciale.
Protezione delle mani	Indossare guanti di protezione realizzati con il seguente materiale: Gomma nitrilica.
Altra protezione della pelle e del corpo	Indossare indumenti adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con la pelle.
Misure d'igiene	Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
Protezione respiratoria	In caso di formazione di polveri usare adeguata maschera.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Nome	Bacillus thuringiensis sottospecie kurstaki, 540 g/kg granuli idrodispersibili (Codice ID : ABG-6404)
Aspetto	Granuli. (Osservazione visiva)

BIOBIT DF

Colore	Marrone chiaro. (Osservazione visiva)
Odore	Di muffa. (osservazione olfattiva)
Soglia olfattiva	Non determinate.
pH	pH (soluzione diluita): 4.49 (1%) @ 25°C (CIPAC MT 75.2)
Punto di fusione	Non determinate.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non applicabile.
Punto di infiammabilità	Non applicabile.
Velocità di evaporazione	Non applicabile.
Infiammabilità (solidi, gas)	Non infiammabile. (CEE A.10)
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Non determinate.
Tensione di vapore	Non applicabile.
Densità di vapore	Non applicabile.
Densità relativa	Non applicabile.
Densità apparente	0.473 g/ml @ 23°C (FIFRA 151A-16)
La solubilità/le solubilità	Sospende in sospensione e parzialmente solubile in acqua.
Solubilità in altri solventi	Non applicabile.
Coefficiente di ripartizione	Non applicabile.
Temperatura di autoaccensione	252°C (CEE A.16)
Temperatura di decomposizione	nessuna decomposizione sopra fino a 252°C (durante il test di autoinfiammabilità non è stata osservata decomposizione)
Viscosità	Non applicabile.
Proprietà esplosive	Non esplosivo. (in base alle caratteristiche della sostanza attiva e/ed agli ingredienti)
Proprietà ossidanti	Non ossidativi. (in base alle caratteristiche della sostanza attiva e/ed agli ingredienti)
9.2. Altre informazioni	
Densità relativa del vapore (aria = 1)	Non determinate.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Reattività Stabile nelle condizioni di stoccaggio e di manipolazione raccomandate. Vedere anche la sezione 7.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile per un minimo di 2 anni nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate. Vedere la sezione 7.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

BIOBIT DF

Possibilità di reazioni pericolose Nessuno noto.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Evitare alte temperature, forte luminosità e umidità.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare Oxidiser

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi In caso di incendio: La decomposizione termica può liberare vapori tossici e irritanti. Vedere anche la sezione 5.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

Nome Bacillus thuringiensis sottospecie kurstaki, 540 g/kg granuli idrodispersibili (Codice ID : ABG-6404)

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta orale DL₅₀ > 5050 mg/kg, Orale, Ratto (OECD 401)

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica DL₅₀ > 2020 mg/kg, Cutanea, Coniglio (OECD 402)

Tossicità acuta - inalazione

Tossicità acuta per inalazione CL₅₀, 4 ore: > 5.15 esposizione solo naso, Inalazione, mg/l, Ratto (OECD 425)

Corrosione/irritazione cutanea

Corrosione/irritazione cutanea Leggermente irritante. (OECD 404)

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Moderatamente irritante. (OECD 405)

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Test di Buehler - Cavia: Non sensibilizzante. (OECD 406)

Informazioni generali

Gli studi correnti disponibili per la valutazione di sensibilizzazione cutanea non sono adatti per micro-organismi. Di conseguenza, i prodotti contenenti microbici sono tenuti ad avere una frase di precauzione, però non sono classificati R43/H317. Basandosi sui dati disponibili per gli ingredienti, i criteri di classificazione non sono soddisfatti per queste classi di pericolo.

Via di esposizione

Questo prodotto è solo per uso agricolo, quindi le più probabili vie di esposizione sono: via pelle o inalatoria.

Informazioni tossicologiche sugli ingredienti**Bacillus thuringiensis subsp.kurstaki**

Nome	Bacillus thuringiensis sottospecie kurstaki, grado tecnico (Tensione ABTS-351)
Infettività/Patogenicità	L'organismo non ha presentato alcuna patogenicità e infettività , Orale, Endovenosa, Polmonare, Ratto L'organismo non ha presentato alcuna patogenicità e infettività , Sottocutanea, Intraperitoneale, Topo (US EPA 152A-10, 151A-12, 151A-13)

BIOBIT DF**Tossicità acuta - orale****Tossicità acuta orale** DL₅₀ > 5050 mg/kg, Orale, Ratto (OECD 401)**Tossicità acuta - dermica****Tossicità acuta dermica** DL₅₀ > 2000 mg/kg, Cutanea, Coniglio (FIFRA 152A-11)**Tossicità acuta - inalazione****Tossicità acuta per inalazione** CL₅₀, 4 ore: > 5.95 esposizione solo naso, Inalazione, mg/l, Ratto (OECD 403)**Corrosione/irritazione cutanea****Corrosione/irritazione cutanea** Irritante. (OECD 404)**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi****Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi** Leggermente irritante. (FIFRA 152)**Sensibilizzazione cutanea****Sensibilizzazione cutanea** Guinea pig maximization test (GPMT) - Cavia: Sensibilizzante. (OECD 406)**Mutagenicità delle cellule germinali****Genotossicità - in vitro** Nessun metodo valido disponibile per i microrganismi.**Genotossicità - in vivo** Nessun metodo valido disponibile per i microrganismi.**Cancerogenicità****Cancerogenicità** Ratto: Negativo.**Informazioni generali**

Gli studi correnti disponibili per la valutazione di sensibilizzazione cutanea non sono adatti per micro-organismi. Di conseguenza, i prodotti contenenti microbici sono tenuti ad avere una frase di precauzione, però non sono classificati R43/H317. Basandosi sui dati disponibili per gli ingredienti, i criteri di classificazione non sono soddisfatti per queste classi di pericolo.

Via di esposizione

Questo prodotto è solo per uso agricolo, quindi le più probabili vie di esposizione sono: via pelle o inalatoria.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****Nome** Bacillus thuringiensis sottospecie kurstaki, 540 g/kg granuli idrodispersibili (Codice ID : ABG-6404)**Tossicità acquatica acuta****Tossicità acuta - alghe** CE₅₀, 72 ore: 50.84 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC, 72 ore: 10 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
(OECD 201)**Tossicità acuta - organismi terrestri** DL₅₀, 48 ore: > 222.41 µg/ape, Apis Mellifera (Ape mellifera)
(OECD 213)DL₅₀, 48 per contatto, ore: > 185.0 µg/ape, Apis Mellifera (Ape mellifera)
(OECD 214)**Informazioni ecologiche sugli ingredienti**

BIOBIT DF**Bacillus thuringiensis subsp.kurstaki**

Nome	Bacillus thuringiensis sottospecie kurstaki, grado tecnico (Tensione ABTS-351)
<u>Tossicità acquatica acuta</u>	
Fattore M (acuto)	Non richiesto.
Tossicità alimentare	NOEC, 5 giorni: > 2857 mg/kg pc/giorno, Colinus Virginianus (Colino della Virginia) (FIFRA 154A-16) NOEC, 5 giorni: > 2857 mg/kg pc/giorno, Anas Platyrhynchos (Germano reale) (FIFRA 154A-16)
<u>Tossicità acquatica cronica</u>	
Fattore M (cronico)	Non richiesto.
Tossicità cronica - pesci	CL ₅₀ , Infettività/Patogenicità, 32 giorni: > 143.5 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) (FIFRA Guideline 154-19) Infettività/Patogenicità, CL ₅₀ , 32 giorni: > 143.5 mg/l, Lepomis macrochirus (Pesce persico) (FIFRA Guideline 154-19)
Tossicità cronica - invertebrati acquatici	mortalità degli adulti / immobilità, studio 1, CE ₅₀ , 21 giorni: 14 mg/l, Daphnia magna studio 1, NOEC, 21 giorni: < 5 mg/l, Daphnia magna (FIFRA 154-20) studio 2, CE ₅₀ , mortalità degli adulti / immobilità, 21 giorni: 13 mg/l, Daphnia magna CE ₅₀ , Test di riproduzione, studio 2, 21 giorni: 7.8 mg/l, Daphnia magna NOEC, studio 2, 21 giorni: 2.5 mg/l, Daphnia magna (OECD 211)
Tossicità cronica - organismi terrestri	DL ₅₀ , 14 giorni: > 4042 µg/ape, Apis Mellifera (Ape mellifera) (FIFRA 154A-24) CL ₅₀ , 30 giorni: > 1000 mg/kg di suolo, Eisenia Fetida (lombrico) NOEC, 30 giorni: 1000 mg/kg di suolo secco, Eisenia Fetida (lombrico) (OECD 207)

12.2. Persistenza e degradabilità**Informazioni ecologiche sugli ingredienti****Bacillus thuringiensis subsp.kurstaki**

Nome	Bacillus thuringiensis sottospecie kurstaki, grado tecnico (Tensione ABTS-351)
Persistenza e degradabilità	Rapida perdita di attività in risposta alla luce UV e l'umidità.
Biodegradazione	Naturalmente presente nell'ambiente.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nome	Bacillus thuringiensis sottospecie kurstaki, 540 g/kg granuli idrodispersibili (Codice ID : ABG-6404)
Coefficiente di ripartizione	Non applicabile.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**Bacillus thuringiensis subsp.kurstaki**

Nome	Bacillus thuringiensis sottospecie kurstaki, grado tecnico (Tensione ABTS-351)
Potenziale di bioaccumulo	Non applicabile. La sostanza non è patogena per gli organismi non-bersaglio e non è stato dimostrato che si riproduce in questi organismi.
Coefficiente di ripartizione	Non applicabile.

BIOBIT DF

12.4. Mobilità nel suolo

Nome	Bacillus thuringiensis sottospecie kurstaki, 540 g/kg granuli idrodispersibili (Codice ID : ABG-6404)
Tensione superficiale	Non determinate.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

Bacillus thuringiensis subsp.kurstaki

Nome	Bacillus thuringiensis sottospecie kurstaki, grado tecnico (Tensione ABTS-351)
Mobilità	Non applicabile.
Coefficiente di adsorbimento/desorbimento	non applicabile per sostanze microbiologiche.
Tensione superficiale	Non determinate.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nome	Bacillus thuringiensis sottospecie kurstaki, 540 g/kg granuli idrodispersibili (Codice ID : ABG-6404)
-------------	---

Risultati della valutazione PBT e vPvB Non richiesto. (nessun rapporto di valutazione sicurezza chimica è richiesto)

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

Bacillus thuringiensis subsp.kurstaki

Nome	Bacillus thuringiensis sottospecie kurstaki, grado tecnico (Tensione ABTS-351)
Risultati della valutazione PBT e vPvB	Non richiesto. (nessun rapporto di valutazione sicurezza chimica è richiesto)

12.6. Altri effetti avversi

Nome	Bacillus thuringiensis sottospecie kurstaki, 540 g/kg granuli idrodispersibili (Codice ID : ABG-6404)
-------------	---

Altri effetti avversi Nessun altro effetto avverso noto per l'ambiente.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

Bacillus thuringiensis subsp.kurstaki

Nome	Bacillus thuringiensis sottospecie kurstaki, grado tecnico (Tensione ABTS-351)
Altri effetti avversi	Nessun altro effetto avverso noto per l'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di smaltimento In accordo a leggi e regolamenti locali. Per ulteriori informazioni contattare il distributore.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

Nessuna.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

BIOBIT DF

Non rilevante.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non rilevante.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non rilevante.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza pericolosa per l'ambiente/inquinante marino

No.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun'altra precauzione speciale richiesta.

Programma di emergenza Non rilevante.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed 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 UE Non esiste per la miscela un regolamento/legislazione specifica.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessun rapporto di valutazione sicurezza chimica è richiesto per questa miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Metodo utilizzato per la valutazione delle informazioni ai sensi dell'articolo 9 del Regolamento (CE) Numero 1272/2008 finalizzato alla classificazione Classificazione basata su : test e/ed le proprietà della/e sostanza/e attiva/e .

Commenti sulla revisione Le sezioni sono state modificate come segue : eliminazione di qualsiasi riferimento alle direttive 2001/59/CE e 1999/45/CE , ATP4 , aggiornamento dei dati .
NOTA: le linee entro il margine indicano modifiche significative rispetto alla revisione precedente.

Data di revisione 31/05/2017

Revisione 3.10

Numero di revisione della versione precedente 3.00

Numero SDS 20483

Indicazioni di pericolo per esteso H319 Provoca grave irritazione oculare.

Documento di origine dei dati : SUMITOMO CHEMICAL AGRO EUROPE - Btk32000WGCLP/EU/310gb

BIOBIT DF

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza fanno riferimento solamente al prodotto specificato: possono non essere adatte per combinazioni con altri materiali o in situazioni differenti da quelle qui descritte. Le informazioni sono basate sulle migliori conoscenze a noi disponibili alla data di compilazione e sono date in buona fede ma senza garanzia. Rimane responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che le informazioni siano appropriate e complete per il proprio specifico uso del prodotto.