



BE DIMENSIONAL

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida

## B-LEAF Coating 10401

Data creazione	14/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Sostanza / miscela	B-LEAF Coating 10401
UFI	miscela
Altro nome della miscela	7YSW-80M5-100C-T6E0
	Dispersione di Nitruro di boro few layers

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

##### Usi identificati pertinenti della miscela

Il prodotto trova impiego come componente di vernici e come agente di rivestimento. Usi industriali – Rivestimenti e vernici. Usi professionali

##### Uso della miscela sconsigliato

Usi differenti da quello raccomandato devono essere valutati caso per caso.

##### Usi identificati principali

PC-PNT-OTH Altre pitture e materiali di rivestimento

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

##### Fabbricante

Nome o ragione sociale	BeDimensional S.p.A.
Indirizzo	Via Lungotorrente Secca, n. 30/r 16163 – Genova
Telefono	010 2364170
E-mail	info@bedimensional.it

##### L'indirizzo di posta elettronica della persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza

Nome	Andrea Gamucci
E-mail	a.gamucci@bedimensional.it

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveneni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda CaGranda -Milano)

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione de la miscela in conformità al regolamento (CE) n. 1272/2008

Miscela classificata come pericolosa.

Flam. Liq. 2, H225  
Asp. Tox. 1, H304  
Skin Irrit. 2, H315  
STOT SE 3, H336  
Repr. 2, H361d  
STOT RE 2, H373

Testo completo di tutte le classificazioni ed indicazioni di pericolo è riportato nella sezione 16.

##### Principali effetti avversi fisicochimici

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

##### Principali effetti avversi per la salute umana e per l'ambiente

Provoca irritazione cutanea. Può provocare sonnolenza o vertigini. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Sospettato di nuocere al feto.



BEDIMENSIONAL

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida

**B-LEAF Coating 10401**

Data creazione	14/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

**2.2. Elementi dell'etichetta****Pittogramma di pericolo****Avvertenza**

Pericolo

**Sostanze pericolose**

toluene

**Indicazioni di pericolo**

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361d	Sospettato di nuocere al feto.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

**Consigli di prudenza**

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P280	Indossare guanti.
P301+P310	IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un medico.
P331	NON provocare il vomito.
P370+P378	In caso d'incendio: utilizzare Estintori a polvere/granelli di polvere/diossido di carbonio per estinguere.
P403+P235	Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

**2.3. Altri pericoli**

La miscela non contiene sostanze con proprietà di interferente endocrino conformemente ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione. La miscela non contiene sostanze che soddisfano criteri per le sostanze PBT o vPvB in conformità con allegato XIII del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e successive modifiche.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2. Miscele****Caratteristica chimica**

La miscela di sostanze e di additivi viene specificata di seguito.

**Miscela contiene queste sostanze pericolose e le sostanze con valori limite di esposizione professionale**

Numeri di identificazione	Nome della sostanza	Contenuto in % del peso	Classificazione in conformità al regolamento (CE) n. 1272/2008	Annotazioni
Index: 601-021-00-3 CAS: 108-88-3 CE: 203-625-9	toluene	85-95	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Repr. 2, H361d STOT RE 2, H373	1, 2

**Annotazioni**

- 1 Sostanza con un limite di esposizione sul posto di lavoro fissato a livello dell'Unione.
- 2 L'uso della sostanza è limitato nell'allegato XVII del regolamento REACH

Testo completo di tutte le classificazioni ed indicazioni di pericolo è riportato nella sezione 16.



BEDIMENSIONAL

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida

### B-LEAF Coating 10401

Data creazione	14/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

#### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

##### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Non effettuate la respirazione artificiale senza un dispositivo di protezione (mascherina). Cercare di tutelarsi. In caso della comparsa di qualsiasi genere di problema di salute o in caso di dubbi, contattare un medico e illustrare le informazioni inserite all'interno della scheda dei dati di sicurezza. In caso di incoscienza, mettere la persona in posizione stabile (posizione di recupero) su di un fianco con la testa leggermente ricurva all'indietro ed assicurarsi che le vie aeree risultino libere; non indurre mai il vomito. Qualora la persona si induca il vomito intenzionalmente, assicurarsi che non venga ingerito il rigetto. Nelle condizioni più gravi che potrebbero portare a rischiare la vita, effettuare innanzitutto la rianimazione della persona contaminata e assicurarsi che vi sia la possibilità di avere un'assistenza medica adeguata. In caso di arresto respiratorio, impiegare immediatamente una tecnica di respirazione artificiale. In caso di arresto cardiaco, effettuare immediatamente il massaggio cardiopolmonare.

##### In caso di inalazione

Cercare di tutelarsi, non far camminare la persona senza alcun sostegno! Interrompere immediatamente l'esposizione; portare la persona contaminata all'aria aperta. Fare attenzione agli indumenti contaminati. In base alla situazione, sarà necessario chiamare il servizio sanitario d'emergenza e bisognerà assicurarsi di poter avere delle cure mediche valutando anche il bisogno frequente di ulteriori controlli per almeno 24 ore.

##### In caso di contatto con la pelle

Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare l'area contaminata con una grande quantità di acqua, possibilmente tiepida. Un sapone, una soluzione o uno shampoo dovranno essere utilizzati solamente se non sono presenti ferite alla cute. Somministrare delle cure mediche in caso di irritazioni persistenti alla cute. Sciacquare la pelle o fare una doccia.

##### In caso di contatto con gli occhi

Sciacquare gli occhi immediatamente con acqua corrente, aprire le palpebre (sfregando qualora risulti necessario); rimuovere immediatamente le lenti a contatto dalla persona contaminata qualora suddette lenti risultino rovinare. Potrebbe essere necessario sciacquare per altri 10 minuti. Somministrare delle cure mediche, possibilmente specializzate.

##### In caso di ingestione

Qualora la persona contaminata vomiti, assicurarsi di evitare la deglutizione del vomito (poiché si potrebbero verificare dei problemi ai polmoni dopo la deglutizione di tali liquidi nelle vie respiratorie anche nel caso di quantità infinitesimali). Somministrare delle cure mediche valutando il bisogno frequente di ulteriori controlli per almeno 24 ore. Consegnare un contenitore originale con l'etichettatura e la scheda dei dati di sicurezza della sostanza così come stabilito.

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

##### In caso di inalazione

Tosse, mal di testa. Può provocare sonnolenza o vertigini.

##### In caso di contatto con la pelle

Provoca irritazione cutanea.

##### In caso di contatto con gli occhi

Non previsto.

##### In caso di ingestione

Irritazione, nausea.

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

Trattamenti sintomatici.

#### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

##### 5.1. Mezzi di estinzione

##### Mezzi di estinzione idonei

Schiuma resistente all'alcool, con diossido di carbonio, in polvere e con sistema ad acqua nebulizzata.

##### Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua.

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

In caso di incendio, potrebbe verificarsi la formazione di monossido di carbonio, diossido di carbonio o altri gas tossici. L'inalazione di prodotti pericolosi derivanti dalla degradazione (pirolisi) potrebbe causare seri danni alla salute.



BEDIMENSIONAL

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida

### B-LEAF Coating 10401

Data creazione	14/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

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

Autorespiratori con indumenti protettivi contro gli agenti chimici solo se è probabile un contatto (stretto) con la persona. Utilizzare un autorespiratore isolante e indumenti protettivi a corpo pieno. Se i contenitori sigillati contenenti il prodotto si trovano vicino a delle fonti di calore, sarà necessario raffreddarli con dell'acqua. Non è permesso disperdere il fuoco contaminato tramite l'utilizzo di estintore, in quanto potrebbe portare l'immissione di tali sostanze contaminate all'interno di scarichi o superfici e corsi d'acqua.

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

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

Fornire una ventilazione adeguata. Liquido e vapori facilmente infiammabili. Rimuovere tutte le sorgenti di ignizione. Utilizzare dispositivi protettivi personali per il lavoro. Seguire le indicazioni della sezione 7 e della sezione 8. Non inalare aria nebulizzata. Evitare il contatto con pelle e occhi.

##### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare la contaminazione di terreni e superfici fognarie o falde acquifere.

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

Il prodotto rovesciato dovrà essere coperto con materiali assorbenti adatti (non infiammabili) (polveri, terre diatomacee, terreno e altri materiali assorbenti adeguati); per poter essere conservato all'interno di contenitori ben sigillati ed in seguito essere smaltito così come indicato all'interno della sezione 13. In caso di dispersione di un'ingente quantità di prodotto, si prega di informare i vigili del fuoco e le altre autorità locali. Dopo aver rimosso il prodotto, lavare la zona contaminata con abbondante acqua. Non utilizzare solventi.

##### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare le sezioni 7, 8 e 13.

#### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

##### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare la formazione di gas e vapori con concentrazioni infiammabili o esplosive e con concentrazioni che potrebbero eccedere i limiti di esposizione consentiti durante il lavoro. Il prodotto deve essere utilizzato solamente nelle aree dove non avviene il contatto diretto con il fuoco e altri fonti di ignizione. Utilizzare strumenti anti-scintille. Si raccomanda di utilizzare calzature e indumenti antistatici. Non inalare aria nebulizzata. Evitare il contatto con pelle e occhi. Non fumare. Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. Lavare accuratamente le mani e le parti del corpo più esposte dopo l'uso. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Utilizzare attrezzature protettive personali così come viene esplicitato all'interno della sezione 8. Osservare i regolamenti giuridicamente validi in merito alla sicurezza e alla tutela della salute. Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione. Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

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

Conservare all'interno di contenitori chiusi accuratamente, asciutti e in aree ben ventilate adatte a tale scopo. Non esporre alla luce solare. Conservare sotto chiave. Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco.

##### Requisiti specifici o regole riguardanti la sostanza/miscela

I vapori del solvente sono densi rispetto all'aria e si accumulano in particolar modo vicino al piano dove si potrebbe verificare la formazione di una miscela esplosiva a contatto con l'aria stessa.

##### 7.3. Usi finali particolari

non indicato



BEDIMENSIONAL

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida

**B-LEAF Coating 10401**

Data creazione	14/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

**SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale****8.1. Parametri di controllo**

La miscela contiene sostanze per le quali vengono stabiliti dei limiti di esposizione a livello professionale.

**Comunità europea****Direttiva 2006/15/CE della Commissione**

Nome della sostanza (componente)	Tipo	Valore	Annotazione
toluene (CAS: 108-88-3)	OEL 8 ore	192 mg/m <sup>3</sup>	Pelle
	OEL 8 ore	50 ppm	
	OEL 15 minuti	384 mg/m <sup>3</sup>	
	OEL 15 minuti	100 ppm	

**Italia****D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81**

Nome della sostanza (componente)	Tipo	Valore	Annotazione
toluene (CAS: 108-88-3)	8 ore	192 mg/m <sup>3</sup>	Pelle
	8 ore	50 ppm	

**8.2. Controlli dell'esposizione**

Seguire le misure di sicurezza in merito alla tutela della salute sul luogo di lavoro e in particolar modo le misure utili a fornire una buona ventilazione. Ciò potrà essere realizzato solamente tramite l'aspirazione della zona o tramite una ventilazione generale efficiente. Qualora non vengano osservati i limiti di esposizione ai prodotti, dovrà essere utilizzata una protezione appropriata per le vie aeree. Non mangiare, non bere e non fumare durante il lavoro. Lavare le mani con acqua e sapone dopo il lavoro e prima di una pausa.

**Protezione degli occhi/del volto**

Occhiali protettivi.

**Protezione della pelle**

Protezione delle mani: guanti protettivi resistenti al prodotto. Si prega di osservare le raccomandazioni del proprio fabbricante quando bisogna scegliere le densità appropriate, i materiali appropriati e la buona permeabilità dei guanti. Rispettare le altre raccomandazioni fornite da parte del fabbricante. Ulteriori protezioni: abbigliamento protettivo da lavoro. La pelle contaminata dovrà essere lavata meticolosamente.

**Protezione respiratoria**

Utilizzo di maschera con filtro contro i vapori organici all'interno di luoghi poco ventilati.

**Pericolo termico**

Non disponibile.

**Controlli dell'esposizione ambientale**

Osservare le misure di sicurezza relative all'ambiente; per tali norme si prega di consultare la sezione 6.2.

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico	liquido
Colore	data non disponibile
Odore	data non disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento	data non disponibile
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	data non disponibile
Infiammabilità	data non disponibile
Limite inferiore e superiore di esplosività	data non disponibile
Punto di infiammabilità	data non disponibile
Temperatura di autoaccensione	data non disponibile
Temperatura di decomposizione	data non disponibile
pH	data non disponibile
Viscosità cinematica	data non disponibile
Solubilità nell'acqua	data non disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	data non disponibile



BEDIMENSIONAL

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida

### B-LEAF Coating 10401

Data creazione	14/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

Tensione di vapore	data non disponibile
Densità e/o densità relativa	data non disponibile
Densità di vapore relativa	data non disponibile
Caratteristiche delle particelle	data non disponibile

Forma

#### 9.2. Altre informazioni

non indicato

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

non indicato

#### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di utilizzo.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Ignoto.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Il prodotto è stabile e non necessita di eventuale degradazione in seguito ad un utilizzo normale. Proteggere da fiamme, scintille, surriscaldamento e agenti ossidanti.

#### 10.5. Materiali incompatibili

Proteggere da acidi forti, da basi e da agenti ossidanti.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna elaborazione in base ai normali utilizzi. A causa delle elevate temperature e del contatto con fonti di calore, potrebbe determinarsi la formazione di sostanze pericolose come ad esempio il monossido di carbonio e il diossido di carbonio.

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

L'inalazione dei vapori dei solventi che supera i valori limite di esposizione all'interno dell'ambiente lavorativo, potrebbe comportare un'intensa inalazione di veleni, in base al livello di concentrazione e al tempo di esposizione. Non è disponibile alcun dato tossicologico per la miscela.

#### Tossicità acuta

Criteri di classificazione, sulla base dei dati accessibili, non sono soddisfatti.

#### Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

#### Gravi danni oculari/irritazione oculare

In base ai dati disponibili, non è possibile rivelare una classificazione dei criteri standard.

#### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

In base ai dati disponibili, non è possibile rivelare una classificazione dei criteri standard.

#### Mutagenicità sulle cellule germinali

In base ai dati disponibili, non è possibile rivelare una classificazione dei criteri standard.

#### Cancerogenicità

In base ai dati disponibili, non è possibile rivelare una classificazione dei criteri standard.

#### Tossicità per la riproduzione

Sospettato di nuocere al feto.

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

Può provocare sonnolenza o vertigini.



BEDIMENSIONAL

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida

### B-LEAF Coating 10401

Data creazione	14/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

#### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

#### **Pericolo in caso di aspirazione**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

#### **11.2. Informazioni su altri pericoli**

non indicato

### **SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

#### **12.1. Tossicità**

##### **Tossicità acuta**

Dati per la miscela non sono disponibili.

#### **12.2. Persistenza e degradabilità**

non indicato

#### **12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Non disponibile.

#### **12.4. Mobilità nel suolo**

Non disponibile.

#### **12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Il prodotto non contiene nessuna sostanza che rispetti i criteri per l'identificazione delle sostanze persistenti, bioaccumulabili e tossiche (sostanze PBT) e delle sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili (sostanze vPvB) in conformità all'allegato XIII del regolamento (CE) N. 1907/2006 relativo alla registrazione, alla valutazione, all'autorizzazione e alla restrizione delle sostanze chimiche (sigla: REACH) con successive modifiche.

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

La miscela non contiene sostanze con proprietà di interferente endocrino conformemente ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

#### **12.7. Altri effetti avversi**

Non disponibile.

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

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

Pericolo di contaminazione ambientale; smaltimento dei rifiuti in conformità ai regolamenti locali e/o nazionali. Agire in conformità ai regolamenti attuali sullo smistamento dei rifiuti. Qualsiasi prodotto inutilizzato e qualsiasi imballaggio contaminato dovrà essere inserito all'interno di contenitori etichettati per la raccolta dei rifiuti e dovrà essere consegnato per l'eliminazione a una persona addetta allo smaltimento dei rifiuti (come ad esempio un'azienda specializzata in tale campo) la quale viene autorizzata per ciascuna attività relativa allo smaltimento di rifiuti speciali. Non svuotare il prodotto non utilizzato all'interno del sistema di rete fognario. Il prodotto non deve essere considerato come un rifiuto solido urbano. I contenitori vuoti potranno utilizzarsi come inceneritori dei rifiuti per produrre energia o potranno gettarsi all'interno di discariche mediante una classificazione appropriata. I contenitori perfettamente puliti potranno riciclarsi.

##### **Normative sui rifiuti**

Direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 19 novembre 2008, relativa ai rifiuti con successive modifiche. Decisione 2000/532/CE per la disposizione di una lista dei rifiuti con successive modifiche.

### **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

#### **14.1. Numero ONU o numero ID**

UN 1993

#### **14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto**

LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S.

#### **14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**

3 Materie liquide infiammabili



BEDIMENSIONAL

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida

## B-LEAF Coating 10401

Data creazione	14/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

II - materie mediamente pericolose

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

irrilevante

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Ulteriori raccomandazioni sono consultabili a partire dalla sezione 4 fino alla sezione 8.

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

irrilevante

#### Ulteriori informazioni

N° identificazione pericolo

33

N° ONU

1993

Codice di classificazione

F1

Etichette di pericolo

3



#### Trasporto aereo - ICAO/IATA

Istruzioni d'imballaggio passeggero 355

Istruzioni d'imballaggio kargo 366

#### Trasporto navale - IMDG

EmS (piano d'emergenza) F-E, S-E

MFAG 310

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

D.Lgs. n. 200/2011 - Disciplina sanzionatorio per la violazione delle disposizioni sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose - G.U. n. 283 del 05 dicembre 2011. D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro. Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 Dicembre 2006 relativo alla registrazione, alla valutazione, all'autorizzazione e alla restrizione delle sostanze chimiche (sigla: REACH), in base a quanto stabilito dall'agenzia europea per le sostanze chimiche, che sostituisce la direttiva 1999/45/CE e abroga il regolamento del Consiglio (CEE) N. 793/93 e il regolamento della Commissione (CE) N. 1488/94 così come la direttiva del Consiglio 76/769/CEE e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE, con successive modifiche. 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, con successive modifiche.

#### Limitazione in conformità all'allegato XVII, regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), in version valida

toluene

Restrizione	Restrizioni
48	Non sono ammessi l'immissione sul mercato o l'uso come sostanza o in miscele in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 % in peso se la sostanza o la miscela sono usate in adesivi o vernici spray destinati alla vendita al pubblico.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

non indicato



**BEDIMENSIONAL**

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida

## B-LEAF Coating 10401

Data creazione	14/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

### SEZIONE 16: altre informazioni

#### Elenco degli indicazioni di pericolo, utilizzati nella scheda di dati di sicurezza

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361d	Sospettato di nuocere al feto.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

#### Elenco delle istruzioni per manipolazione sicura, utilizzate nella scheda di dati di sicurezza.

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P280	Indossare guanti.
P301+P310	IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un medico.
P331	NON provocare il vomito.
P370+P378	In caso d'incendio: utilizzare Estintori a polvere/granelli di polvere/diossido di carbonio per estinguere.
P403+P235	Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

#### Ulteriori informazioni importanti riguardanti la salute e la sicurezza degli esseri umani

Il prodotto non deve essere utilizzato per altri scopi se non quelli esposti all'interno della sezione 1, a meno che non si presentino degli utilizzi specializzati che vengano approvati dal fabbricante o dall'importatore. L'utente è responsabile in merito al rispetto di tutti i regolamenti correlati alla tutela della salute.

#### Legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda di dati di sicurezza

ADR	Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada
AGW	Limiti di esposizione sul posto di lavoro
BCF	Fattore di bioconcentrazione
CAS	Chemical Abstracts Service
CE	Numero ES è l'identificatore numerico di sostanze della lista ES
CLP	REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele
COV	Composti organici volatili
EINECS	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
EmS	Piano di emergenza
EuPCS	Sistema europeo di categorizzazione dei prodotti
IATA	Associazione Internazionale dei Trasportatori Aviatici
IBC	Il Codice internazionale per la costruzione e l'equipaggiamento delle navi trasportanti le sostanze chimiche pericolose
ICAO	Organizzazione internazionale dell'aviazione civile
IMDG	Traffico Marittimo internazionale di trasporto merci pericolose
INCI	Nomenclatura internazionale di Ingredienti Cosmetici
ISO	L'Organizzazione internazionale per la standardizzazione
IUPAC	Unione internazionale per chimica pura e applicabile
log Kow	Coefficiente di partizione tra ottanolo e acqua
MAK	Massima concentrazione sul posto di lavoro
MARPOL	La Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi
OEL	Limiti di esposizione sul posto di lavoro
PBT	Persistente, bioaccumulabile e tossico
ppm	Parti per milione
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Accordo sul trasporto di merci pericolose per ferrovia
UE	Unione europea
UN	Il numero di identificazione a quattro cifre della sostanza o di un articolo tratto dal Regolamento normative dell'ONU
UVCB	Sostanze di composizione sconosciuta o variabile, prodotti di una reazione complessa o materiali biologici



BEDIMENSIONAL

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in versione valida

### B-LEAF Coating 10401

Data creazione	14/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile
Asp. Tox.	Pericolo in caso di aspirazione
Flam. Liq.	Liquido infiammabile
Repr.	Tossicità per la riproduzione
Skin Irrit.	Irritazione cutanea
STOT RE	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta
STOT SE	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola

#### Linee guida per i corsi di formazione

Informare il personale riguardo alle modalità di utilizzo raccomandate, riguardo all'attrezzatura protettiva obbligatoria, riguardo alle norme di primo soccorso e alle modalità non consentite in merito alla gestione del prodotto.

#### Uso limitato consigliato

non indicato

#### Informazioni sulla fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda di dati di sicurezza.

REGOLAMENTO (CE) N. 1907/2006 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO relativo alla registrazione, alla valutazione, all'autorizzazione e alla restrizione delle sostanze chimiche (sigla: REACH) con successive modifiche. REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO con successive modifiche. Presentazione dei dati forniti dal fabbricante della sostanza o della miscela, qualora siano disponibili; indicazioni ricavate dai dossier di registrazione.

#### Altre informazioni

Procedura di classificazione - metodo di calcolo.

#### Dichiarazione

La scheda dei dati di sicurezza fornisce le informazioni utili ad assicurare la sicurezza e la tutela della salute durante il lavoro così come la tutela ambientale. Le informazioni fornite fanno riferimento allo stato attuale di conoscenza e di esperienza relative al prodotto e rispettano i regolamenti legali in vigore. Le informazioni non devono essere intese come una garanzia della compatibilità e dell'utilizzo del prodotto per particolari impieghi.