



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 11001

Data creazione	25/10/2021	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 11001 miscela
UFI	HGFY-X0RA-T009-P11Q
Altro nome della miscela	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](mailto: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](mailto:a.gamucci@bedimensional.it)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

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

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

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

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

Miscela classificata come pericolosa.

Flam. Liq. 2, H225  
Skin Irrit. 2, H315  
Eye Irrit. 2, H319

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 grave irritazione oculare. Provoca irritazione cutanea.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Pittogramma di pericolo



##### Avvertenza

Pericolo

##### Indicazioni di pericolo

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.



BEDIMENSIONAL

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

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

**B-LEAF Coating 11001**

Data creazione	25/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

**Consigli di prudenza**

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P233	Tenere il recipiente ben chiuso.
P264	Lavare accuratamente per le mani e le parti del corpo più esposte dopo l'uso.
P280	Indossare proteggere gli occhi.
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.

**Informazioni supplementari**

EUH208	Contiene Neodecanoic acid, 2-oxiranylmethyl ester. Può provocare una reazione allergica.
--------	--

**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: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 CE: 215-535-7	xilene	8,82-≤9,8	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312+H332 Skin Irrit. 2, H315	1, 2
Index: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 CE: 202-849-4	etilbenzene	0,98-≤4,9	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (apparato uditivi)	2
Index: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 CE: 204-658-1	acetato di n-butile	0,98-≤4,9	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	
Index: 607-195-00-7 CAS: 108-65-6 CE: 203-603-9	acetato di 1-metil-2-metossietile	0,98-≤4,9	Flam. Liq. 3, H226	2
Index: 603-004-00-6 CAS: 71-36-3 CE: 200-751-6	butan-1-olo	0,98-≤2,94	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335, H336	
CAS: 26761-45-5 CE: 247-979-2	Neodecanoic acid, 2-oxiranylmethyl ester	≤0,49	Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Aquatic Chronic 2, H411	
Index: 601-021-00-3 CAS: 108-88-3 CE: 203-625-9	toluene	≤0,49	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Repr. 2, H361d STOT RE 2, H373	2, 3



BEDIMENSIONAL

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## B-LEAF Coating 11001

Data creazione	25/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

### Annotazioni

- 1 Nota C: Alcune sostanze organiche possono essere commercializzate sia in forma isomerica specifica sia come miscela di più isomeri. In questo caso, il fornitore deve specificare sull'etichetta se la sostanza è un isomero specifico o una miscela di isomeri.
- 2 Sostanza con un limite di esposizione sul posto di lavoro fissato a livello dell'Unione.
- 3 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.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

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

Interrompere immediatamente l'esposizione; portare la persona contaminata all'aria aperta. Proteggere la persona dall'eventuale aumento di freddo. Somministrare delle cure mediche in caso di irritazione, dispnea o altri sintomi persistenti.

#### 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 rovinate. Potrebbe essere necessario sciacquare per altri 10 minuti. Somministrare delle cure mediche, possibilmente specializzate.

#### In caso di ingestione

Sciacquare la bocca con acqua e far bere 2-5 dl di acqua. Somministrare delle cure mediche nel caso in cui la persona presenti dei problemi di salute.

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

#### In caso di inalazione

Non previsto.

#### In caso di contatto con la pelle

Provoca irritazione cutanea.

#### In caso di contatto con gli occhi

Provoca grave irritazione oculare.

#### 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.



BEDIMENSIONAL

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

### B-LEAF Coating 11001

Data creazione	25/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

#### 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.

#### 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 contengono 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. 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 diatomate, 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. Evitare il contatto con pelle e occhi. Non fumare. Lavare accuratamente le mani e le parti del corpo più esposte dopo l'uso. 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. 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 particolare 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 11001**

Data creazione	25/10/2021	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 2000/39/CE della Commissione**

Nome della sostanza (componente)	Tipo	Valore	Annotazione
xilene (CAS: 1330-20-7)	OEL 8 ore	221 mg/m <sup>3</sup>	Pelle
	OEL 8 ore	50 ppm	
	OEL 15 minuti	442 mg/m <sup>3</sup>	
	OEL 15 minuti	100 ppm	
etilbenzene (CAS: 100-41-4)	OEL 8 ore	442 mg/m <sup>3</sup>	Pelle
	OEL 8 ore	100 ppm	
	OEL 15 minuti	884 mg/m <sup>3</sup>	
	OEL 15 minuti	200 ppm	
acetato di n-butile (CAS: 123-86-4)	OEL 8 ore	241 mg/m <sup>3</sup>	
	OEL 8 ore	50 ppm	
	OEL 15 minuti	723 mg/m <sup>3</sup>	
	OEL 15 minuti	150 ppm	
acetato di 1-metil-2-metossietile (CAS: 108-65-6)	OEL 8 ore	275 mg/m <sup>3</sup>	Pelle
	OEL 8 ore	50 ppm	
	OEL 15 minuti	550 mg/m <sup>3</sup>	
	OEL 15 minuti	100 ppm	
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
xilene (CAS: 1330-20-7)	8 ore	221 mg/m <sup>3</sup>	Pelle
	8 ore	50 ppm	
	Breve termine (15 minuti)	442 mg/m <sup>3</sup>	
	Breve termine (15 minuti)	100 ppm	
etilbenzene (CAS: 100-41-4)	8 ore	442 mg/m <sup>3</sup>	Pelle
	8 ore	100 ppm	
	Breve termine (15 minuti)	884 mg/m <sup>3</sup>	
	Breve termine (15 minuti)	200 ppm	
acetato di 1-metil-2-metossietile (CAS: 108-65-6)	8 ore	275 mg/m <sup>3</sup>	Pelle
	8 ore	50 ppm	
	Breve termine (15 minuti)	550 mg/m <sup>3</sup>	
	Breve termine (15 minuti)	100 ppm	
toluene (CAS: 108-88-3)	8 ore	192 mg/m <sup>3</sup>	Pelle
	8 ore	50 ppm	

**8.2. Controlli dell'esposizione**

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.

**BEDIMENSIONAL**

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## B-LEAF Coating 11001

Data creazione	25/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

**Protezione degli occhi/del volto**

Occhialini 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 semimaschera con filtro contro i vapori organici o utilizzo appropriato di un apparecchio autorespiratore nel caso in cui l'esposizione ai valori limite delle sostanze risulti maggiore o nel caso in cui siano presenti luoghi poco arieggiati.

**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	137 °C
Infiammabilità	data non disponibile
Limite inferiore e superiore di esplosività	data non disponibile
Punto di infiammabilità	17 °C
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
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	
Neodecanoic acid, 2-oxiranylmethyl ester (CAS: 26761-45-5)	liquido

**9.2. Altre informazioni**

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 11001

Data creazione	25/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

### 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

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

##### Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

##### Gravi danni oculari/irritazione oculare

Provoca grave irritazione oculare.

##### 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

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

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

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

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

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

##### Pericolo in caso di aspirazione

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

#### 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



BEDIMENSIONAL

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## B-LEAF Coating 11001

Data creazione	25/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

### 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 1263

### 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

PITTURE

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

3 Materie liquide infiammabili

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

II - materie mediamente pericolose

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

irrelevante

### 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

irrelevante

#### Ulteriori informazioni

N° identificazione pericolo

33

N° ONU

1263

Codice di classificazione

F1

Etichette di pericolo

3





**BEDIMENSIONAL**

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## B-LEAF Coating 11001

Data creazione	25/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

**Trasporto aereo -ICAO/IATA**

Istruzioni d´imballaggio passeggero	353
Istruzioni d´imballaggio kargo	364

**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

**SEZIONE 16: altre informazioni****Elenco delle indicazioni di pericolo, utilizzati nella scheda di dati di sicurezza**

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H361d	Sospettato di nuocere al feto.
H373	Può provocare danni degli apparati uditivi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H312+H332	Nocivo a contatto con la pelle o se inalato.

**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.
P233	Tenere il recipiente ben chiuso.
P264	Lavare accuratamente per le mani e le parti del corpo più esposte dopo l'uso.

**BEDIMENSIONAL**

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## B-LEAF Coating 11001

Data creazione	25/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

P280 Indossare proteggere gli occhi.  
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.

**Elenco degli indicazioni di pericolo supplementari, utilizzati nella scheda di dati di sicurezza**

EUH208 Contiene Neodecanoic acid, 2-oxiranylmethyl ester. Può provocare una reazione allergica.

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**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
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile
Acute Tox.	Tossicità acuta
Aquatic Chronic	Pericoloso per l'ambiente acquatico (cronico)
Asp. Tox.	Pericolo in caso di aspirazione
Eye Dam.	Lesioni oculari gravi
Eye Irrit.	Irritazione oculare
Flam. Liq.	Liquido infiammabile
Muta.	Mutagenicità sulle cellule germinali
Repr.	Tossicità per la riproduzione



BEDIMENSIONAL

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

### B-LEAF Coating 11001

Data creazione	25/10/2021	Numero versione	1.0
Data revisione			

Skin Irrit.	Irritazione cutanea
Skin Sens.	Sensibilizzazione 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.