

# Multiflex Coating HS UV Plus White

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Data della prima edizione: 30/03/2017 Data dell'ultima revisione: 22/03/2021 Versione: 2.0

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela  
 Denominazione : Multiflex Coating HS UV Plus White  
 Numero del prodotto : 02.1430.0100

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

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale, Uso industriale  
 Uso della sostanza/ della miscela : Prodotto estremamente flessibile, resistente ai raggi UV, di colore stabile (bianco), anti-corrosivo di protezione contro il pietrisco, con proprietà di insonorizzazione ottimali. Prodotto universale applicabile come rivestimento.

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna informazione disponibile

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

PCS Innotec International NV  
 Schans 4  
 BE - 2480 Dessel  
 T.: +32 (0) 14 32 60 01  
 F.: +32 (0) 14 32 60 12  
 hse@innotec.eu

Distributore:  
 iNova S.R.L.  
 Via Sandro Pertini 7/H  
 IT - 30020 Annone Veneto (VE)  
 T.: +39 0422769090  
 info@inovasrl.it

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

24/24 ore (Consulenza telefonica: inglese, francese, tedesco, neerlandese):  
 BIG : +32 (0) 14 58 45 45

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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

##### Classificazione secondo la Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 2	H225
Skin Irrit. 2	H315
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 2	H411

Testo completo delle categorie di classificazione e delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

##### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna informazione disponibile

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



# Multiflex Coating HS UV Plus White

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Avvertenza (CLP)	: Pericolo
Contiene	: Nafta solvente (petrolio), aromatica leggera; Nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating (Contiene < 0,1% benzene (71-43-2))
Indicazioni di pericolo (CLP)	: H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili. H315 - Provoca irritazione cutanea. H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini. H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza (CLP)	: P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P261 - Evitare di respirare i vapori. P273 - Non disperdere nell'ambiente. P280 - Indossare guanti, Indossare indumenti protettivi, Proteggere gli occhi. P303+P361+P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia. P312 - Contattare un CENTRO ANTIVELENI, un medico in caso di malessere. P403+P233 - Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

### 2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

Non applicabile

### 3.2. Miscele

Denominazione	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo la Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating (Contiene < 0,1% benzene (71-43-2))	(Numero CAS) 64742-49-0 (Numero EINECS / ELINCS) 927-510-4 (no. REACH) 01-2119475515-33	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Nafta solvente (petrolio), aromatica leggera (Contiene < 0,1% benzene (71-43-2))	(Numero CAS) 64742-95-6 (Numero EINECS / ELINCS) 918-668-5 (Numero indice EU) 649-356-00-4 (no. REACH) 01-2119455851-35	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating (Contiene < 0,1% benzene (71-43-2))	(Numero CAS) 64742-49-0 (Numero EINECS / ELINCS) 920-750-0 (no. REACH) 01-2119475551-33	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating (Contiene < 0,1% benzene (71-43-2))	(Numero CAS) 64742-49-0 (Numero EINECS / ELINCS) 921-024-6 (no. REACH) 01-2119475514-35	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Raccomandazioni generali	: In caso di malessere, consultare un medico.
Inalazione	: Se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
Contatto con la pelle	: Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
Contatto con gli occhi	: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
Ingestione	: Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.

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

Inalazione	: Può provocare sonnolenza o vertigini.
Contatto con la pelle	: Provoca irritazione cutanea.

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

Nessuna informazione disponibile

# Multiflex Coating HS UV Plus White

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Polvere secca. Schiuma resistente all'alcool. Anidride carbonica.  
Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

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

Pericolo d'incendio : Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
Pericolo di esplosione : Può costituire una miscela vapore-aria infiammabile/esplosiva.

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

Istruzioni per l'estinzione : Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio. Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.  
Protezione durante la lotta antincendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

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

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

Misure di carattere generale : Usare indumenti protettivi adatti.

##### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Fare riferimento alle misure di protezione riportate alle sezioni 7 e 8.  
Procedure di emergenza : Allontanare il personale non necessario.

##### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata.  
Procedure di emergenza : Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Allontanare ogni fonte di accensione o scintilla ed aerare la zona.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il liquido viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi di pulizia : Questo prodotto e il relativo imballaggio devono essere smaltiti in modo sicuro, conformemente alle disposizioni di legge locali. Assorbire il materiale versato mediante sostanze solide inerti quali gesso o farina fossile al più presto possibile. Non sciacquare con acqua.  
Altre informazioni : Prevedere un ricambio d'aria sufficiente.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Stabile nelle condizioni di utilizzazione e di stoccaggio raccomandate al paragrafo 7. Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare. Vedere la sezione 13 per quanto riguarda lo smaltimento dei residui dopo lavaggio.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione nella zona di lavoro per impedire la formazione di vapori. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Eliminare ogni fonte di accensione se non c'è pericolo.  
Misure di igiene : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

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

Misure tecniche : Attenersi ad adeguate procedure di collegamento a massa per evitare l'elettricità statica.  
Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in un luogo lontano dal fuoco. Vietato fumare. Proteggere dai raggi solari. Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo asciutto. Tenere lontano dalle fonti di accensione.  
Misura(e) di ordine tecnico : Suolo impermeabile formando catinella di ritenzione. Conservare in luogo ben ventilato.  
Disposizioni specifiche per l'imballaggio : Conservare il recipiente ben chiuso e al riparo dall'umidità. Conservare soltanto nel contenitore originale.

#### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna informazione disponibile

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

#### 8.1. Parametri di controllo

##### Nafta solvente (petrolio), aromatica leggera (64742-95-6)

##### DNEL/DMEL (Lavoratori)

A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	25 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	150 mg/m <sup>3</sup>

# Multiflex Coating HS UV Plus White

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

<b>DNEL/DMEL (Popolazione generale)</b>	
A lungo termine - effetti sistemici, orale	11 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	32 mg/m <sup>3</sup>
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	11 mg/kg di peso corporeo/giorno

<b>Nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating (Contiene &lt; 0,1% benzene (71-43-2)) (64742-49-0)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Lavoratori)</b>	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	300 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	2085 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Popolazione generale)</b>	
A lungo termine - effetti sistemici, orale	149 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	477 mg/m <sup>3</sup>
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	149 mg/kg di peso corporeo/giorno

<b>Nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating (Contiene &lt; 0,1% benzene (71-43-2)) (64742-49-0)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Lavoratori)</b>	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	773 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	2035 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Popolazione generale)</b>	
A lungo termine - effetti sistemici, orale	699 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	608 mg/m <sup>3</sup>
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	699 mg/kg di peso corporeo/giorno

<b>Nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating (Contiene &lt; 0,1% benzene (71-43-2)) (64742-49-0)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Lavoratori)</b>	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	773 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	2035 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Popolazione generale)</b>	
A lungo termine - effetti sistemici, orale	699 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	608 mg/m <sup>3</sup>
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	699 mg/kg di peso corporeo/giorno

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

#### Dispositivi di protezione individuale:

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio. Guanti. Occhiali di sicurezza.

<b>Protezione delle mani:</b>
Se c'è la possibilità che le mani vengano a contatto con il prodotto, l'utilizzo di guanti (omologati secondo la norma EN374) realizzati nei seguenti materiali può offrire un'adeguata protezione chimica: Viton. Per un contatto continuo consigliamo guanti con un tempo di permeazione di oltre 240 minuti, e preferibilmente superiore a 480 minuti. Per una protezione a breve termine o dagli schizzi la raccomandazione è la stessa; siamo tuttavia consapevoli che potrebbero non essere disponibili guanti adeguati che offrano questo tipo di protezione. In questo caso potrebbe essere accettabile un tempo di permeazione inferiore, a condizione che si seguano scrupolosamente regimi di manutenzione e di sostituzione dei guanti. Lo spessore del guanto non consente di prevedere in modo sicuro la sua resistenza a una sostanza chimica, dal momento che essa dipende dalla precisa composizione del materiale del guanto. A seconda del modello e del materiale, in generale lo spessore del guanto dovrebbe essere superiore a 0,35 mm. L'idoneità e la resistenza di un guanto dipende dall'utilizzo (vale a dire, dalla frequenza e dalla durata del contatto), dalla resistenza chimica del materiale del guanto e dall'abilità manuale. Consultare sempre i fornitori di guanti. I guanti contaminati vanno sostituiti. L'igiene personale è un elemento chiave per una cura efficace delle mani. I guanti devono essere indossati esclusivamente su mani pulite. Dopo il loro utilizzo, lavare e asciugare le mani con cura.

# Multiflex Coating HS UV Plus White

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### Protezione degli occhi:

Usare occhiali di sicurezza che proteggono dagli schizzi

### Protezione della pelle:

Usare indumenti protettivi adatti

### Protezione respiratoria:

Se il ricambio d'aria non è sufficiente per mantenere le polveri/vapori al di sotto del VLE, si deve usare un apparecchio respiratorio adeguato. Si raccomanda: filtro per vapori organici (tipo AX).

### Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Liquido.
Colore	: bianco.
Odore	: caratteristico.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: Dati non disponibili
Velocità di evaporazione	: Dati non disponibili
Punto/intervallo di fusione	: Dati non disponibili
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: 94 – 99 °C
Punto di infiammabilità	: -7 °C (DIN 53213)
Temperatura di autoaccensione	: Non auto-infiammabile
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Dati non disponibili
Pressione di vapore	: 60 hPa (20 °C)
Densità gassosa	: Dati non disponibili
Densità relativa (acqua = 1)	: 1,04 (20 °C) (DIN 51757)
Solubilità	: Acqua: Poco o per nulla miscelabile.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dynamic: 12000 mPas (20 °C)
Viscosità dinamica	: 1500 mPa·s (20°C)
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: 1 – 7 vol %

### 9.2. Altre informazioni

V.O.C. (V.O.S.) : 481,3 g/l

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna informazione disponibile

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna informazione disponibile

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna informazione disponibile

# Multiflex Coating HS UV Plus White

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Monossido di carbonio.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale) : Non classificato  
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato  
Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

#### Nafta solvente (petrolio), aromatica leggera (64742-95-6)

DL50/orale/topo	3492 mg/kg
DL50/cutanea/coniglio	> 3160 mg/kg
CL50/inalazione/4h/topo	> 6193 mg/l

#### Nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating (Contiene < 0,1% benzene (71-43-2)) (64742-49-0)

DL50/orale/topo	> 5840 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 2920 mg/kg
CL50/inalazione/4h/topo	> 23,3 mg/l

#### Nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating (Contiene < 0,1% benzene (71-43-2)) (64742-49-0)

DL50/orale/topo	> 5000 mg/kg
CL50/inalazione/4h/topo	> 23,3 mg/l
LD50, Dermale, su coniglio	> 2800 mg/kg

#### Nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating (Contiene < 0,1% benzene (71-43-2)) (64742-49-0)

DL50/orale/topo	> 5840 mg/kg
CL50/inalazione/4h/topo	> 25,2 mg/l
LD50, Dermale, su coniglio	> 2920 mg/kg

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Provoca irritazione cutanea.  
Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non classificato  
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato  
Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato  
Cancerogenicità : Non classificato  
  
Tossicità per la riproduzione : Non classificato  
  
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Può provocare sonnolenza o vertigini.  
  
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Non classificato  
  
Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

#### Multiflex Coating HS UV Plus White

Viscosità cinematica	Dynamic: 12000 mPas (20 °C)
----------------------	-----------------------------

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato  
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

# Multiflex Coating HS UV Plus White

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

<b>Nafta solvente (petrolio), aromatica leggera (64742-95-6)</b>	
LC50/96h/pesci	9,2 mg/l Salmo gairdneri / oncorhynchus mykiss
EC50/48h/daphnia magna	7,4 mg/l
CE50 72h - Alghe [1]	2,9 mg/l

<b>Nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating (Contiene &lt; 0,1% benzene (71-43-2)) (64742-49-0)</b>	
LC50/96h/pesci	> 13,4 mg/l
EC50/48h/daphnia magna	3 mg/l
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	10 – 30 mg/l Selenastrum capricornutum
CE50 72h - Alghe [1]	10 – 30 mg/l Selenastrum capricornutum

<b>Nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating (Contiene &lt; 0,1% benzene (71-43-2)) (64742-49-0)</b>	
LC50/96h/pesci	> 13,4 mg/l
EC50/48h/daphnia magna	3 mg/l
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	10 – 30 mg/l Selenastrum capricornutum
CE50 72h - Alghe [1]	10 – 30 mg/l (Selenastrum capricornutum)

<b>Nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating (Contiene &lt; 0,1% benzene (71-43-2)) (64742-49-0)</b>	
LC50/96h/pesci	11,4 mg/l
EC50/48h/daphnia magna	3 mg/l
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	10 mg/l (48h, phaeophyta)
CE50 72h - Alghe [1]	30 – 100 mg/l
EC50, alghe	30-100 mg/l (ore)

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione disponibile

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione disponibile

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione disponibile

### 12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi : Tossico per le pesci. Rischio di inquinamento dell'acqua potabile (acqua freatica).  
Ulteriori indicazioni : Non disperdere nell'ambiente. Tossico per le pesci. Tossico per gli organismi acquatici. Velenoso per pesci e plancton nelle acque superficiali.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto) : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.  
Rifiuti / prodotti non usati : Non scaricare con i rifiuti domestici. Non disperdere nell'ambiente.  
Codice dell'elenco europeo dei rifiuti : 08 01 11\* - pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose  
15 01 04 - imballaggi metallici

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA

### 14.1. Numero ONU

N° ONU (ADR) : UN 1139  
Numero ONU (IMDG) : UN 1139  
N° ONU (IATA) : UN 1139

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : SOLUZIONE PER RIVESTIMENTI  
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : COATING SOLUTION

# Multiflex Coating HS UV Plus White

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Designazione ufficiale di trasporto (IATA)	: COATING SOLUTION
Descrizione del documento di trasporto (ADR)	: UN 1139 SOLUZIONE PER RIVESTIMENTI, 3, II, (D/E)
Descrizione del documento di trasporto (IMDG)	: UN 1139 COATING SOLUTION, 3, II
Descrizione del documento di trasporto (IATA)	: UN 1139 COATING SOLUTION, 3, II

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

#### ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR)	: 3
Etichette di pericolo (ADR)	: 3



#### IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG)	: 3
Etichette di pericolo (IMDG)	: 3



#### IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA)	: 3
Etichette di pericolo (IATA)	: 3



### 14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR)	: II
Gruppo di imballaggio (IMDG)	: II
Gruppo di imballaggio (IATA)	: II

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente	: Sì (Si applica la deroga per le sostanze pericolose per l'ambiente (quantità di liquidi ≤ 5 litri e massa netta dei solidi ≤ 5 kg). Il simbolo sostanza pericolosa per l'ambiente non è quindi richiesto, come stabilito nel regolamento ADR, sezione 5.2.1.8.1.)
Inquinante marino	: Sì (si applica la deroga IMDG 5.2.1.6.1 (quantità di liquidi ≤ 5 litri o peso netto dei solidi ≤ 5 kg))
Ulteriori informazioni	: Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR)	: F1
Quantità limitate (ADR)	: 5I
Quantità esenti (ADR)	: E2
Categoria di trasporto (ADR)	: 3
Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler)	: 33
Pannello arancione	:



Codice restrizione tunnel	: D/E
---------------------------	-------

#### Trasporto via mare

Quantità limitate (IMDG)	: 5 L
Quantità esenti (IMDG)	: E2
N° EmS (Incendio)	: F-E
N° EmS (Fuoriuscita)	: S-E



# Multiflex Coating HS UV Plus White

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### Trasporto aereo

Dati non disponibili

### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 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

#### 15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

V.O.C. (V.O.S.) : 481,3 g/l

2004/42/CE: : Il valore limite UE per questo prodotto (categoria prodotto: II(B)(e)) pronto all'uso è di massimo 840 g/l COV. Il contenuto di COV massimo per questo prodotto è di 481,3 g/l.

#### 15.1.2. Norme nazionali

Nessuna informazione disponibile

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Abbreviazioni ed acronimi:

	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
	ATE = Acute Toxicity Estimate
	CAS = Chemical Abstracts Service
	CLP = Classification, labelling and packaging
	CSR = Chemical Safety Report
	DMEL = Derived Minimal Effect Level
	DNEL = Derived No-Effect Level
	DPD = Dangerous Preparation Directive
	DSD = Dangerous Substance Directive
	EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
	GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
	HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet
	IATA = International Air Transport Association
	ICAO = International Civil Aviation Organization
	IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
	IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
	LC50 = Lethal concentration, 50 percent
	LD50 = Lethal dose, 50 percent
	LEL = Lower Explosion Limit
	MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen

# Multiflex Coating HS UV Plus White

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

	MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
	NDSCh = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
	OEL = Occupational Exposure Limits
	PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
	PNEC = Predicted No-Effect Concentration
	REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
	RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
	STEL = Short term exposure limit
	STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
	STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
	SVHC = Substance of Very High Concern
	TLV = Threshold Limit Value
	TWA = time weighted average
	TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
	UEL = Upper Explosion Limit
	VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración
	VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
	VLE = Valeur Limite d'exposition
	VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition
	VOC = Volatile Organic Compounds
	vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
	WGK = Wassergefährdungsklasse

### Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, categoria 3
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Narcosi
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Voci modificate rispetto alla versione precedente 14,16

Data della penultima revisione 04/02/2021

# Multiflex Coating HS UV Plus White

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

---

Esclusione di responsabilità in relazione a REACH:

I dati contenuti in questa scheda di sicurezza sono coerenti con i dati indicati nella relazione sulla sicurezza chimica, nella misura in cui risultavano disponibili al momento della redazione della scheda di sicurezza (si veda la data dell'ultima revisione).

Esclusione di responsabilità:

Le informazioni contenute nella presente scheda dati si basano sulle conoscenze che possediamo in questo momento, conformemente alle leggi nazionali e a quelle della CE, poiché non conosciamo le condizioni di utilizzo del prodotto ed esse non rientrano nella nostra sfera d'influenza. È sempre responsabilità dell'utilizzatore adottare le misure necessarie per soddisfare quanto previsto dalle disposizioni di legge e regolamentari locali. Le informazioni contenute in questa scheda vanno intese quale descrizione delle norme di sicurezza che si applicano al nostro prodotto e non vanno considerate come una garanzia delle proprietà del prodotto stesso.

La presente scheda dati di sicurezza è stata stilata esclusivamente per questo prodotto; di conseguenza, le informazioni in essa contenute non valgono in combinazione con un altro articolo.

Senza preve istruzioni per l'uso scritte, il prodotto non può essere impiegato per fini diversi da quelli specificati.