



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE PHILLYBOND 6 RESIN

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului PHILLYBOND 6 RESIN

Numărul produsului Y0045

#### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate Rășină.

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

##### Furnizor

ITW Performance Polymers  
Bay 150  
Shannon Industrial Estate  
Co. Clare  
Ireland  
V14 DF82  
353(61)771500  
353(61)471285  
mail@itwpp.com

#### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență +44(0)1235 239 670 (24h)

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificare (CE 1272/2008)

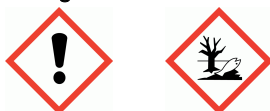
Pericole fizice Neclasificat

Pericole pentru sănătate Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

Pericole pentru mediu Aquatic Chronic 2 - H411

#### 2.2. Elemente pentru etichetă

##### Pictogramă



##### Cuvânt de avertizare

Atenție

##### Fraze de pericol

H315 Provoacă iritarea pielii.  
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

## PHILLYBOND 6 RESIN

<b>Fraze de precauție</b>	<p>P273 Evitați dispersarea în mediu.</p> <p>P280 Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.</p> <p>P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.</p> <p>P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.</p> <p>P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.</p>
<b>Informații suplimentare privind eticheta</b>	EUH205 Conține componenți epoxidici. Poate provoca o reacție alergică.
<b>Conține</b>	rasina epoxidica (masa molecular medie cu greutatea ≤ 700)
<b>Fraze de precauție suplimentare</b>	<p>P261 Evitați să inspirați vaporii/ spray-ul.</p> <p>P264 Spălați-vă pielea contaminată bine după utilizare.</p> <p>P272 Nu scoateți îmbrăcăminte de lucru contaminată în afara locului de muncă.</p> <p>P321 Tratament specific (a se vedea sfaturile medicului de pe această etichetă).</p> <p>P332+P313 În caz de iritare a pielii: consultați medicul.</p> <p>P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.</p> <p>P362+P364 Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.</p> <p>P391 Colectați scurgerile de produs.</p> <p>P501 Aruncați conținutul/ recipientul în conformitate cu reglementările naționale.</p>

### 2.3. Alte pericole

Acest produs nu conține substanțe clasificate ca fiind PBT sau vPvB.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2. Amestecuri

<b>rasina epoxidica (masa molecular medie cu greutatea ≤ 700)</b>	<b>30-60%</b>
Numărul CAS: 25068-38-6	Numărul CE: 500-033-5
	Numărul de înregistrare REACH: 01-2119456619-26-0000
<b>Clasificare</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 2 - H411	

Textul integral pentru toate frazele de pericol este prezentat în Secțiunea 16.

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

<b>Informații generale</b>	A se evita contactul cu ochii. Show this safety data sheet to the doctor in attendance
<b>Inhalare</b>	În cazul inhalării de spray/ceață, procedați după cum urmează. Transportați persoana afectată la aer liber și mențineți-o la căldură și în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.
<b>Ingerare</b>	Nu provocați vomă. În caz de vomă, capul trebuie ținut în jos pentru ca vomă să nu pătrundă în plămâni. Dați să bea multă apă. Consultați medicul.
<b>Contactul cu pielea</b>	Îndepărtați persoana afectată de sursa de contaminare. Spălați bine pielea cu săpun și apă. Consultați medicul dacă iritația persistă după spălare.

## PHILLYBOND 6 RESIN

**Contactul cu ochii** Scoateți lentilele de contact și deschideți larg pleoapele. Continuați să clătiți pentru cel puțin 15 minute. Consultați medicul dacă iritația persistă după spălare.

### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

**Informații generale** Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii.

### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

**Note pentru doctor** Nu există recomandări specifice. Dacă aveți dubii, consultați medicul imediat.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

**Mijloace de stingere corespunzătoare** Stingeti cu spumă, dioxid de carbon sau pulbere uscată.

### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

**Produce combustibile periculoase** Nu se decompune atunci când este utilizat și depozitat conform recomandărilor.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

**Echipament de protecție special pentru pompieri** Purtați aparat de respirație autonom (SCBA) cu presiune pozitivă și îmbrăcăminte de protecție adecvată.

## SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

**Precauții personale** Evitați contactul cu pielea și ochii. Purtați îmbrăcăminte de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate. Asigurați o ventilație adecvată.

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

**Precauții pentru mediul înconjurător** Evitați scurgerea sau deversarea să intre în sistemul de canalizare, conducte sau cursuri de apă. Scurgerile sau eliberările necontrolate în cursurile de apă trebuie raportate imediat la Agenția de Mediu sau alt organism de reglementare adecvat.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

**Metode pentru curățenie** Absorbiți scurgerea cu nisip sau alt absorbant inert. Transfer to covered steel drums for disposal.

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

**Trimiteri către alte secțiuni** Purtați îmbrăcăminte de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

**Precauții privind utilizarea** A se utiliza numai în spații bine ventilate. Păstrați departe de surse de căldură, scânteii și flăcări deschise. Open drum carefully as content may be under pressure. Trebuie aplicate proceduri de bună igienă personală. Spălați mâinile și oricare altă zonă contaminată a corpului cu săpun și apă înainte de a părăsi locul de muncă.

### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

**Precauții privind depozitarea** Depozitați în recipientul original, bine închis într-un spațiu uscat, rece și bine ventilat. Depozitați departe de materiale incompatibile (a se vedea secțiunea 10).

### 7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

## PHILLYBOND 6 RESIN

**Utilizarea finală specifică/Utilizări finale specifice** Utilizările identificate pentru acest produs sunt detaliate în secțiunea 1.2.

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### 8.1. Parametri de control

**Comentarii privind componenții** Nu sunt cunoscute limite de expunere pentru ingredient (ingredientele).

#### rasina epoxidica (masa molecular medie cu greutatea ≤ 700) (CAS: 25068-38-6)

**DNEL** Lucrători - Dermală; Termen scurt efecte sistemice: 8.33 mg/kg g.c./zi  
Lucrători - Inhalare; Termen scurt efecte sistemice: 12.25 mg/m<sup>3</sup>

#### 8.2. Controale ale expunerii

**Protecția ochilor/feței** Echipament pentru ochi conform cu un standard aprobat trebuie purtat în cazul în care o evaluare a riscului arată că este posibil contactul cu ochii. Următoarea protecție trebuie să fie purtată: Ochelari de protecție împotriva stropilor de substanțe chimice. Echipamentul de protecție personală pentru protecția ochilor și feței trebuie să respecte standardul european EN 166.

**Protecția mâinilor** Purtați mănuși de protecție confecționate din următoarele materiale: Cauciuc sau plastic. Pentru a proteja mâinile de produse chimice, mănușile trebuie să respecte standardul european EN 374. Mănușile selectate trebuie să aibă un timp de penetrare de cel puțin 8 ore.

**Protecția altor părți de corp și piele** Nu există recomandări specifice.

**Măsuri de igienă** A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale. Trebuie aplicate proceduri de bună igienă personală. Spălați mâinile și oricare altă zonă contaminată a corpului cu săpun și apă înainte de a părăsi locul de muncă. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării produsului. Schimbați zilnic îmbrăcămintea de lucru înainte de a părăsi locul de muncă.

**Protecția respirației** Protecția respiratorie trebuie utilizată în cazul în care contaminarea aerului depășește limita de expunere profesională recomandată. Verificați că masca se potrivește bine și filtrul este schimbat în mod regulat. Purtați un aparat respirator prevăzut cu următorul cartuș: Filtru de gaz, tip A2. Aparatele de respirație cu semimască și sfert de mască cu cartușe filtrante înlocuibile, trebuie să respecte standardul european EN 140.

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

#### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

<b>Aspect</b>	Pastă.
<b>Culoare</b>	Alb/alburiu.
<b>pH</b>	pH (soluție concentrată): 7 @ 20 °C
<b>Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere</b>	277°C @
<b>Punctul de aprindere</b>	>254°C
<b>Densitatea relativă</b>	1.81 - 1.07 @ @ 20 °C°C
<b>Solubilitatea (solubilitățile)</b>	Insolubil în apă.
<b>Temperatura de aprindere</b>	>300°C

## PHILLYBOND 6 RESIN

### 9.2. Alte informații

Alte informații Nu este disponibil.

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

#### 10.1. Reactivitate

Reactivitate Acizi. Agenți oxidanți puternici. Amine.

#### 10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate Stabil la temperaturi ambiante normale și atunci când este utilizat conform recomandărilor.

#### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase Nu este disponibil.

#### 10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat Nu există condiții cunoscute care sunt susceptibile de a conduce la o situație periculoasă.

#### 10.5. Materiale incompatibile

Materiale de evitat Evitați contactul cu următoarele materiale: Agenți oxidanți puternici. Acizi puternici. Amine.

#### 10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși Oxizi de carbon. Descompunerea termică sau combustia poate elibera oxizi de carbon și alte gaze sau vapori toxici. Vapori/gaze/aburi de: Acizi - organici. Aldehyde.

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

#### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

Inhalare Nu se cunoscute pericole de sănătate specifice.

Ingerare Acest produs are toxicitate redusă. Numai cantitățile mari pot probabil să aibă efecte adverse asupra sănătății umane. Simptome gastrointestinale, inclusiv stomac deranjat.

Contactul pielea Produsul este moderat iritant. Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea.

Contactul cu ochii Iritant pentru ochi.

Calea de intrare Contact cu pielea și/sau ochii

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Ecotoxicitate Produsul conține substanțe care sunt toxice pentru organismele acvatice și care pot provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

#### 12.1. Toxicitate

Toxicitate Foarte toxic pentru organismele acvatice.

#### 12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate Nu există date privind degradabilitatea acestui produs.

#### 12.3. Potențial de bioacumulare

Potențial de bioacumulare Nu există date disponibile privind bioacumularea.

#### 12.4. Mobilitate în sol

Mobilitatea Nu eliberați în sistemul de canalizare sau cursuri de apă sau pe sol.

#### 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

## PHILLYBOND 6 RESIN

**Rezultatele evaluării PBT și vPvB** Acest produs nu conține substanțe clasificate ca fiind PBT sau vPvB.

### 12.6. Alte efecte adverse

**Alte efecte adverse** Nu este disponibil.

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

**Informații generale** Când se manipulează deșeurile, trebuie să fie luate în considerare măsurile de siguranță care se aplică la manipularea produsului.

**Metode de eliminare** Evacuați deșeurile la un amplasament licențiat pentru eliminarea deșeurilor în conformitate cu cerințele autorității locale din domeniul eliminării deșeurilor.

**Clasa de deșeu** 08 04 99

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

**General** Nu se cunosc alte informații.

#### 14.1. Numărul ONU

**Nr. ONU (ADR/RID)** 3082

**Nr. ONU (IMDG)** 3082

**Nr. ONU (ICAO)** 3082

#### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

**Denumirea corectă pentru expediție (ADR/RID)** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700 ))

**Denumirea corectă pentru expediție (IMDG)** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700 ))

**Denumirea corectă pentru expediție (ICAO)** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700 ))

**Denumirea corectă pentru expediție (ADN)** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700 ))

#### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

**Clasa ADR/RID** 9

**Eticheta ADR/RID** 9

**Clasa IMDG** 9

**Clasa/divizia ICAO** 9

**Etichete de transport**



#### 14.4. Grupul de ambalare

**Grupul de ambalare ADR/RID** III

**Grupul de ambalare IMDG** III

## PHILLYBOND 6 RESIN

Grupul de ambalare ICAO III

### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Substanță periculoasă pentru mediu/poluant marin



### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

EmS	F-A, S-F
Codul acțiunii de urgență	•3Z
Numărul de identificare a pericolului (ADR/RID)	90
Codul de restricție pentru tunel	(E)

### 14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Transport in vrac, în conformitate cu Anexa II de la MARPOL 73/78 si Codului IBC Nu sunt necesare informații.

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Legislația UE	Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (cu modificări).
---------------	---

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată evaluarea securității chimice.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

Data revizuirii	06.04.2018
Revizuire	7
Înlocuiește data	03.05.2016
Frazele de pericol complete	H315 Provoacă iritarea pielii. H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Aceste informații se referă numai la materialul specific desemnat și nu pot fi valabile pentru un astfel de material utilizat în combinație cu orice alte materiale sau în orice proces. Astfel de informații sunt, în cea mai bună cunoaștere și credință a companiei, exacte și sigure la data la care au fost indicate. Cu toate acestea, nici o condiție, garanție sau reprezentare nu se face pentru exactitatea, siguranța sau completitudinea lor. Este responsabilitatea utilizatorului de a stabili cât de adecvate sunt aceste informații pentru uzul său propriu.