# FISĂ CU DATE DE SECURITATE

UFI (IDENTIFICATOR UNIC DE FORMULĂ): YW05-51XT-100P-4RSY

Nr. versiunii: 04

Data publicării: 02-Iulie-2023 Data reviziei: 30-August-2024 Data înlocuirii: 04-August-2023

# SECŢIUNEA 1. Identificarea substanţei/amestecului și a societăţii/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială sau descrierea amestecului

Repair Compound Resin

Numărul de înregistrare

Numărul de înregistrare al produsului

Nimic **Sinonime** SKU# DM004R

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

Utilizări identificate Nu este disponibil. Nimic cunoscut. Utilizări contraindicate

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Denumirea companiei **ITW Performance Polymers** 

Adresă Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irlanda V14 DF82

Persoană de contact Serviciul pentru clienți Număr de telefon 353(61)771500

353(61)471285

customerservice.shannon@itwpp.com Email

Număr de telefon pentru

urgenţe

44(0) 1235 239 670 (24 ore)

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

General în UE 112 (Disponibil 24 ore din 24. FDS/Informațiile despre produs ar putea să nu fie

disponibile pentru Serviciul de Urgență.)

Biroul RSI și Informare Toxicologică

021.318.36.06 (Disponibil 8:00AM-3:00PM. FDS/Informaţiile despre produs ar

putea să nu fie disponibile pentru Serviciul de Urgență.)

# SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Amestecul a fost evaluat şi/sau testat din punct de vedere al caracteristicilor fizice, pericolelor pentru sănătate şi mediul înconjurător și este aplicabilă următoarea clasificare.

#### Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008, așa cum a fost modificat

Pericole pentru sănătate

Corodarea/iritarea pielii Categoria 2 H315 - Provoacă iritarea pielii. Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor Categoria 2 H319 - Provoacă o iritare gravă a

ochilor.

Sensibilizarea pielii Categoria 1 H317 - Poate provoca o reacţie

alergică a pielii.

Pericole pentru mediu

Periculos pentru mediul acvatic, pericol Categoria 2 H411 - Toxic pentru mediul acvatic

cu efecte pe termen lung. acvatic pe termen lung

# 2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 așa cum a fost modificat

YW05-51XT-100P-4RSY **UFI (IDENTIFICATOR UNIC** 

DE FORMULĂ)

Denumirea materialului: Repair Compound Resin

Conbine: Epoxy Resin: reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin),

Calcar, Talc, Cyclic ester

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare

Atentie

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.

Fraze de precauţie

**Prevenire** 

Evitaţi să inspiraţi praful/fumul/gazul/ceaţa/vaporii/spray-ul. P261

P264 Spălaţi-vă bine după utilizare.

P272 Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.

P273 Evitaţi dispersarea în mediu.

Purtați echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. P280

Purtați mănuși de protecție. P280

Interventie

P302 + P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălati cu multă apă.

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.

În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul. P333 + P313

P337 + P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

P362 + P364 Scoateti îmbrăcămintea contaminată si spalati-o înainte de reutilizare.

P391 Colectati scurgerile de produs.

**Depozitare** Nu este disponibil.

**Eliminare** 

P501 Aruncati continutul/recipientul în conformitate cu reglementările

locale/regionale/nationale/internationale.

Informații suplimentare pe

etichetă

93,120075 % din amestec constă dintr-o componentă(componente) cu toxicitate orală acută necunoscută. 98,220075 % din amestec constă dintr-o componentă(componente) cu toxicitate acută dermică necunoscută. 98,220075 % din amestec constă dintr-o componentă(componente) cu grad necunoscut de pericol acut pentru mediul acvatic. 39,180075 % din amestec constă dintr-o componentă(componente) cu grad necunoscut de pericol pe termen lung pentru mediul

acvatic.

Acest amestec nu conține substanțe evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul 2.3. Alte pericole

(CE) nr. 1907/2006, anexa XIII. Amestecul nu contine substante incluse în lista stabilită în conformitate cu Articolul 59 alineatul (1) din Regulamentul pentru înregistrarea, evaluarea și autorizarea produselor chimice (REACH) pentru că are proprietăți care perturbă sistemul endocrin

la o concentratie egală sau mai mare de 0,1 % din greutate.

## SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații privind componenții

#### 3.2. Amestecuri

Informații generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de Index	Note
Epoxy Resin: reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)	30 - 60	25068-38-6 -	01-2119456619-26-0000	-	
Clasifica	re: Skin Irrit. 2 Chronic 2;		319, Skin Sens. 1;H317, Aq	uatic	
Calcar	10 - 30	1317-65-3 215-279-6	-	-	
Clasifica	re: -				
Talc	5 - 15	14807-96-6	-	-	

238-877-9

Clasificare: Carc. 2;H351

Denumirea materialului: Repair Compound Resin

SDS ROMANIA DM004R Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 30-August-2024 Data publicării: 02-Iulie-2023

Denumire chimică % Nr. CAS / Nr. CE Nr. de înregistrare Nr. de Index Note **REACH** 1 - 5 14228-73-0 Cyclic ester 238-098-4

Clasificare: -

1 - 5 Alte componente sub nivelul raportat.

#### Lista abrevierilor și simbolurilor care pot fi utilizate mai sus

ATE: Toxicitate acută estimată.

M: Factor-M

vPvB: substanbã foarte persistentã și foarte bioacumulativã.

PBT: substanță persistentă, bioacumulativă și toxică.

#: Pentru această substanță există, la nivelul Uniunii, limită(e) comunitară(e) de expunere la locul de muncă.

Toate concentrațiile sunt date în procente de greutate, cu excepția cazului în care componentul este gazos. Concentrațiile gazelor sunt date în procente de volum.

Comentarii privind compoziția

Textul integral pentru toate frazele H este afișat la secțiunea 16.

## SECȚIUNEA 4. Măsuri de prim ajutor

Asigurați-vă că personalul medical cunoaște materialul(ele) implicat(e) și folosește măsuri de Informații generale

precauţie pentru a se proteja. Spălaţi îmbracămintea contaminată, înainte de reutilizare.

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare Mutați la aer curat. Dacă apar simptome sau dacă acestea persistă, chemați medicul.

Contact cu pielea Îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată și spălați pielea cu apă și săpun. În caz de eczeme

sau alte tulburări dermatologice: Solicitați asistență medicală și luați cu dvs. aceste instrucțiuni.

Spălați îmbracămintea contaminată, înainte de reutilizare.

Contact cu ochii Spălați imediat cu ochii apă din abundență, timp de cel puțin 15 minute. Îndepărtați lentilele de

contact, dacă este cazul și este ușor de făcut acest lucru. Continuați clătirea Se va acorda

asistență medicală dacă iritația crește și persistă.

Clătiți gura. Dacă apar simptome, solicitați asistență medicală. Ingerare

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute,

cât și întârziate

Iritație gravă a ochilor. Simptomele pot include usturime, lăcrimare, înroșire, inflamare și încețoșarea vederii. Iritație a pielii. Poate provoca roșeață și dureri. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Dermatită. Erupţie.

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

Asigurați măsuri generale de asistență și tratați în mod simptomatic. Păstrați victima sub

observație. Simptomele pot fi întârziate.

# SECȚIUNEA 5. Măsuri de combatere a incendiilor

Nu au fost observate pericole deosebite de incendiu sau explozie. Pericole generale de incendiu

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Abur de apă. Spumă. Pulbere. Bioxid de carbon (CO2).

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Nu folosiți jetul de apă drept material de stingere pentru că acesta va extinde focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

În cursul incendiului se pot forma gaze periculoase pentru sănătate.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament de protecție special destinat pompierilor

În caz de incendiu, trebuie purtat aparat de respirație autonom și îmbrăcăminte de protecție

completă.

Proceduri speciale destinate pompierilor Jetul de apă poate fi folosit pentru a răci containerele nedeschise.

Aplicați procedurile standard de stingere a incendiilor și luați în considerare pericolele implicate de Metode specifice de intervenţie

alte materiale implicate.

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

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

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Nu atingeți containerele avariate sau materialul deversat decât dacă purtați îmbrăcăminte de

protecție adecvată. Nu atingeți materialul deversat și nu călcați prin el.

Pentru personalul care intervine în situații de urgenţă

Ţineţi persoanele ne-necesare la distanţă. Se va asigura ventilaţie adecvată. Autorităţile locale trebuie să fir avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate. Utilizați mijloacele de protecție personală recomandate la Secțiunea 8 a FDS.

DM004R Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 30-August-2024 Data publicării: 02-Iulie-2023

# 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitaţi dispersarea în mediu. Informaţi managementul sau personalul de supraveghere cu privire la orice deversare în mediul înconjurător. Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel. Evitaţi deversarea în sistemele de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.

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

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Preveniți pătrunderea în cursuri de apă, sisteme de canalizare, subsoluri sau zone închise.

Deversate mari: Opriţi scurgerea materialului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri. După recuperarea produsului, clătiţi zona cu apă.

Deversate mici: Curăţaţi bine suprafaţa pentru a înlătura contaminarea reziduală.

Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în container pentru a fi refolosit.

Pentru măsurile de protecţie personală, consultaţi punctul 8 al FDS. Pentru evacuarea deşeurilor, consultaţi punctul 13 al FDS.

# SECȚIUNEA 7. Manipularea și depozitarea

# 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Evitaţi să inspiraţi praful/fumul/gazul/ceaţa/vaporii/spray-ul. A se evita contactul cu ochii, pielea si hainele. Asiguraţi o ventilaţie adecvată. Purtaţi echipament de protecţie personală adecvat. Evitaţi dispersarea în mediu. Respectaţi normele de bună practică privind igiena industrială.

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

Depozitaţi în container bine închis. A se păstra la distanţă de materialele incompatibile (consultaţi secţiunea 10 a FDS)

Directiva 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase, așa cum a fost modificată

ANEXA 1, PARTEA 1 Categorii de substanțe periculoase

Categorii de pericol în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

- E2 Periculoase pentru mediul acvatic, categoria cronic (amplasamente de nivel inferior = 200 tone; amplasamente de nivel superior = 500 tone)

# 7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Respectați îndrumările privind cele mai bune practici în sectorul industrial respectiv.

# SECŢIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecţia personală

#### 8.1. Parametri de control

#### Limite de expunere profesională

România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecţia lucrătorilor împotriva expunerii la agenţi chimici la locul de muncă, cu modificările ulterioare

Componente	Tip	Valoare	Formă
Calcar (CAS 1317-65-3)	TWA	10 mg/m3	Fracţie inhalabilă.
Talc (CAS 14807-96-6)	TWA	2 mg/m3	Fracţie respirabilă.

#### Valori limită biologice

Nu s-au înregistrat limite biologice de expunere pentru ingredient(e).

Proceduri de monitorizare recomandate

Respectați procedurile standard de monitorizare.

Niveluri derivate pentru niciun efect (DNEL-uri)

Nu este disponibil.

Concentrațiile predictibile fără efect (PNEC)

Nu este disponibil.

Valori indicative de expunere

.

8.2. Controale ale expunerii

Limitele de expunere ocupaţională nu sunt relevante pentru forma fizică curentă a produsului.

Controale tehnice corespunzătoare

Trebuie folosită o bună ventilaţie generală. Ratele de ventilaţie trebuie adaptate condiţiilor. Dacă este cazul, utilizaţi metode de izolare a procesului, instalaţii de evacuare prin ventilare locală sau alte proceduri de control tehnologic pentru a menţine nivelurile de concentraţie în aer sub limitele de expunere stabilite. Dacă limitele de expunere nu au fost stabilite, menţineţi concentraţiile din aer la un nivel acceptabil. Asiguraţi facilităţi pentru spălarea ochilor şi duşuri de siguranţă.

#### Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

Informații generale Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Echipamentul de protecție

personală trebuie ales în conformitate cu standardele CEN și în acord cu furnizorul de echipament

de protecție a personalului.

Protecția ochilor/feței Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție). Se recomandă purtarea

ecranului pentru faţă.

Protecţia pielii

Protecția mâinilor
 Purtați mănuși de protecție antichimică adecvate.

- Altele Purtaţi îmbrăcăminte corespunzătoare, rezistentă la agenţi chimici. Se recomandă folosirea unui

şort impermeabil.

Denumirea materialului: Repair Compound Resin

DM004R Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 30-August-2024 Data publicării: 02-Iulie-2023

Protecția respirației În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător.

Pericole termice Dacă este necesar, purtați îmbrăcăminte de protecție termică corespunzătoare.

Măsuri de igienă Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună igienă personală, precum spălarea după

manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea și/sau a fuma. Spălați în mod regulat îmbrăcămintea și echipamentul de protecție, pentru a înlătura agenții contaminanți. Nu scoateți

îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.

Controlul expunerii mediului Informaţi managementul sau personalul de supraveghere cu privire la orice deversare în mediul

înconjurător. Emisiile provenite de la ventilație sau de la echimpamentul procesului de lucru trebuie verificate pentru a se asigura că respectă cerințele legislației privind protecția mediului. În scopul reducerii emisiilor la niveluri acceptabile, ar putea fi necesare scruber-ele de fum, filtre sau medificări tehnologica ele achimpamentului procesului

modificări tehnologice ale echipamentului procesului.

# SECȚIUNEA 9. Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizicăSolid.FormăSolid. Pastă.CuloareAlbastruMirosUşor.

Punctul de topire/punctul de

înghețare

Nu este disponibil.

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere >260 °C (>500 °F)

Inflamabilitate Nu este disponibil.

Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie

Limita de explozie -

inferioară (%) Nu este disponibil.

Limita de explozie -

superioară

(%)

Nu este disponibil.

Punctul de aprindere >204,4 °C (>400,0 °F) Pensky-Martens Closed Cup

Temperatura de autoaprindere
Temperatura de descompunere
pH
Nu este disponibil.
Nu este disponibil.
Vâscozitate cinematică
Nu este disponibil.
Nu este disponibil.

Solubilitate

Solubilitate (apă) Nu este disponibil.

Coeficientul de partiție Nu este disponibil.

(n-octanol/apă) (valoarea log)

Presiunea de vapori 0,03 mm Hg

Densitatea și/sau densitatea relativă

Densitate 12,08 lb/gal

Densitatea vaporilor >

Caracteristicile particulei Nu este disponibil.

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informaţii suplimentare relevante.

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Viteza de evaporare <1 BuAc Greutate specifică 1,45 COV 0 g/l

# SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

**10.1. Reactivitate** Produsul este stabil şi nereactiv în condiții normale de utilizare, depozitare şi transport.

**10.2. Stabilitate chimică** Materialul este stabil în condiții normale.

Denumirea materialului: Repair Compound Resin

DM004R Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 30-August-2024 Data publicării: 02-Iulie-2023

10.3. Posibilitatea de reacții

periculoase

Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.4. Conditii de evitat

Contact cu materialele incompatibile.

10.5. Materiale incompatibile

Agenbi oxidanbi puternici.

10.6. Produși de

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

descompunere periculoși

# SECŢIUNEA 11. Informații toxicologice

Informații generale Expunerea ocupațională la substanță sau la amestec poate cauza efecte adverse.

Informații privind căile probabile de expunere

**Inhalare** Nu sunt de aşteptat efecte prin inhalare.

Contact cu pielea Provoacă iritarea pielii. Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Contact cu ochii Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Ingerare Poate provoca disconfort prin înghiţire. Totuşi, este puţin probabil ca ingestia să reprezinte

principala cale de expunere ocupaţională.

Simptome Iritație gravă a ochilor. Simptomele pot include usturime, lăcrimare, înroşire, inflamare și

încețoșarea vederii. Iritație a pielii. Poate provoca roșeață și dureri. Poate provoca o reacție

alergică a pielii. Dermatită. Erupție.

#### 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută Necunoscut.

Corodarea/iritarea pielii Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea

ochilor

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor

respiratorii

Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Sensibilizarea pielii Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Mutagenitatea celulelor

germinative

Nu există date disponibile care să indice faptul că produsul sau orice component al său prezent în

procent mai mare de 0,1% este mutagenic sau genotoxic.

Cancerogenitatea Riscul unui cancer nu poate fi exclus în cazul unei expuneri prelungite.

Monografii IARC. Evaluare globală a carcinogenității

Talc (CAS 14807-96-6) 2B Posibil carcinogen pentru om.

3 Nu poate fi clasificat ca având efect carcinogenic pentru om.

Toxicitatea pentru reproducere Nu se așteaptă ca acest produs să cauzeze efecte asupra funcției de reproducere sau asupra

procesului de dezvoltare.

Toxicitate asupra organelor tintă specifice – expunere

unică

Din cauza lipsei parţiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere

repetată

Din cauza lipsei parţiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Pericol prin aspirare

e Din d

Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Informaţii referitoare la amestec în raport cu substanţa

Nu există informaţii disponibile.

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator

endocrin

Acest amestec nu conține substanțe care perturbă sistemul endocrin în ceea ce privește sănătatea umană, astfel cum au fost evaluate în conformitate cu criteriile stabilite în

Regulamentele (CE) nr. 1907/2006, (UE) nr. 2017/2100 și (UE) 2018/605, la o concentrație egală

sau mai mare de 0,1 % din greutate.

Alte informații Nu este disponibil.

### SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

**12.1. Toxicitate**Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Pe baza datelor disponibile, nu sunt

întrunite criteriile de clasificare pentru a fi considerat periculos pentru mediul acvatic, pericol acut.

12.2. Persistență și degradabilitate 12.3. Potential de Nu sunt disponibile date privind degradabilitatea oricăruia dintre ingredientele acestui amestec.

bioacumulare

Factorul de bioconcentrare

Nu este disponibil.

DM004R Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 30-August-2024 Data publicării: 02-Iulie-2023

(FBC)

Denumirea materialului: Repair Compound Resin

12.4. Mobilitate în sol Nu există date disponibile.

12.5. Rezultatele evaluării PBT

și vPvB

Acest amestec nu contine substante evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul

(CE) nr. 1907/2006, anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator

endocrin

Acest amestec nu contine substante care perturbă sistemul endocrin în ceea ce priveste mediul înconjurător, astfel cum au fost evaluate în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentele (CE) nr. 1907/2006, (UE) nr. 2017/2100 și (UE) 2018/605, la o concentrație egală sau mai mare de

0,1 % din greutate.

Nu este așteptat din partea acestui component niciun alt efect advers asupra mediului 12.7. Alte efecte adverse

înconjurător (de exemplu epuizarea stratului de ozon, potențial de creare fotochimică a ozonului,

tulburări endocrine, potențial de încălzire globală).

# SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Se va elimina în conformitate cu reglementările locale. Containerele golite sau căptușelile pot Deşeuri reziduale

reține anumite cantități reziduale de produs. Acest material și containerul său trebuie eliminate

într-o modalitate sigură (vezi: Instrucţiuni de eliminare).

Întrucât containerele goale pot păstra reziduuri de produs, respectați avertismentele de pe etichete Ambalaj contaminat

chiar și după ce containerul a fost golit. Containerele goale trebuie să fie duse la un sit de

manipulare a deșeurilor aprobat, pentru a fi reciclate și eliminate.

Cod deşeuri UE Codul deșeului trebuie stabilit în acord cu utilizatorul, producătorul și serviciile de eliminare a

deseurilor.

Metode/informații referitoare la

eliminare

Colectați și corectați sau evacuați în containere sigilate, în locuri special amenajate pentru deșeuri.

Nu permiteţi evacuarea acestui material în canalizare/resursele de apă. Nu se vor contamina

eleşteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite. Aruncați

conţinutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/nationale/internaţionale.

Precauții speciale Eliminaţi în conformitate cu toate reglementările aplicabile.

# SECTIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### **ADR**

14.1. Numărul ONU UN3077

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR, SOLIDĂ, NS.A. (Epoxy Resin:--reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To

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

Clasă 9 Pericol secundar 9 Etichet(e) Nr. pericol (ADR) 90 Codul de restricționare

în tuneluri

14.4. Grupul de ambalare Ш 14.5. Pericole pentru mediul Da

înconjurător

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Înainte de manipulare, citiți instrucțiunile de siguranță, FTS și procedurile de urgență.

RID

14.1. Numărul ONU UN3077

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR, SOLIDĂ, NS.A. (Epoxy Resin:--reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Epichlorohydrin))

9 Clasă Pericol secundar 9 Etichet(e) Ш 14.4. Grupul de ambalare 14.5. Pericole pentru mediul Da

înconjurător

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Înainte de manipulare, citiți instrucțiunile de siguranță, FTS și procedurile de urgență.

**ADN** 

14.1. Numărul ONU UN3077

14.2. Denumirea corectă Solid periculos din punct de vedere al mediului, N.S.A. (Epoxy Resin:--reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)) ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

9 Clasă Pericol secundar

DM004R Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 30-August-2024 Data publicării: 02-Iulie-2023

Etichet(e) 9
14.4. Grupul de ambalare III
14.5. Pericole pentru mediul Da

înconjurător

**14.6. Precauții speciale** Înainte de manipulare, citiți instrucțiunile de siguranță, FTS și procedurile de urgență.

pentru utilizatori

**IATA** 

**14.1. UN number** UN3077

**14.2. UN proper shipping** Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Epoxy Resin)

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 9
Subsidiary hazard 14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards Yes
ERG Code 9L

14.6. Special precautions

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

**IMDG** 

**14.1. UN number** UN3077

14.2. UN proper shipping ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Epoxy Resin), MARINE

name POLLUTANT

14.3. Transport hazard class(es)

Class 9
Subsidiary hazard 14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards
Marine pollutant Yes

EmS F-A, S-F

14.6. Special precautions Re

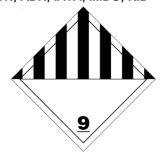
for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Transportul maritim în vrac Inaplicabil.

în conformitate cu instrumentele OMI

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



### Poluant marin



Informații generale Poluant marin reglementat de IMDG.

### SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare

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

#### Regulamente ale UE

Reglementarea (CE) nr. 1005/2009 referitoare la substanţele care afectează stratul de ozon, Anexa I şi II, aşa cum au fost modificate

Nu este listat.

Regulamentul (UE) 2019/1021 cu privire la poluanții organici persistenți (reformați), amendat

Nu este listat

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul şi importul de substanţe chimice periculoase, Anexa I, Partea 1 aşa cum a fost modificată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul şi importul de substanţe chimice periculoase, Anexa I, Partea 2 aşa cum a fost modificată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 3 așa cum a fost modificată

Nu este listat

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul şi importul de substanţe chimice periculoase, Anexa V aşa cum a fost modificată

Nu este listat.

Reglementarea (CE) nr. 166/2006 Anexa II Registrul emisiilor și transferului de poluanți, amendată

Calcar (CAS 1317-65-3) Talc (CAS 14807-96-6)

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul REACH 59(10) Lista candidaţilor, versiunea curentă publicată de ECHA

Nu este listat

UFI (IDENTIFICATOR UNIC YW05-51XT-100P-4RSY

DE FORMULĂ)

#### Autorizații

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 REACH Anexa XIV Lista substanțelor care fac obiectul autorizării, amendat Nu este listat.

#### Restricții privind utilizarea

Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XVII REACH – Substanțe restricționate la introducerea pe piață și utilizare, cu modificările ulterioare – Trebuie luate în considerare condițiile de restricționare pentru numărul de înregistrare asociat

Nu este listat

Directiva 2004/37/CE: privind protecţia lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenţi cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, aşa cum a fos modificată

Nu este listat

Regulamentul (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi, Anexa I, cu modificările ulterioare

Nu este listat

Regulamentul (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi, Anexa II, cu modificările ulterioare

Nu este listat.

Alte regulamente ale UE Directiva 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe

periculoase, așa cum a fost modificată

ANEXA 1, PARTEA 1 Categorii de substanțe periculoase

Categorii de pericol în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

- E2 Periculoase pentru mediul acvatic, categoria cronic

Alte reglementări Acest produs este clasificat și etichetat conform Reglementării (CE) 1272/2008 (Reglementarea

CLP), așa cum a fost modificată. Fișa cu date de securitate este conformă cu cerințele

Reglementării (CE) nr. 1907/2006, amendată.

Regulamente nationale Tinerilor sub 18 ani le este interzis să lucreze cu acest produs, conform Directivei UE 94/33/CE

referitoare la protecţia tinerilor la locul de muncă, amendată. Nu este permisă utilizarea acestui produs de către persoanele tinere, cu vârsta sub 18 ani, în conformitate cu Reglementările pentru gestionarea sănătății și a siguranței la locul de muncă 1999 [SI 1999/3242], așa cum au fost modificate. Respectați reglementările naționale pentru a lucra cu agenți chimici în conformitate cu

Directiva 98/24/CE, astfel cum a fost modificată.

15.2. Evaluarea securității

chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de siguranță.

# SECȚIUNEA 16. Alte informații

#### Lista abrevierilor

ADN: Acordul European privind transportul internațional pe apele navigabile interioare al bunurilor periculoase.

ADR: Acordul referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase.

CAS: Chemical Abstract Service.

CEN: Comitetul European pentru Standardizare.

IATA: International Air Transport Association (Asociația Internațională a Transportatorilor Aerieni). Cod IBC: Codul internațional pentru construcția și echiparea navelor care transportă substanțe chimice periculoase în vrac.

Clasificarea pentru pericole pentru sănătate si mediul înconjurător este derivată dintr-o combinație

IMGD: Codul maritim international al mărfurilor periculoase.

MARPOL: Convenţia internaţională pentru prevenirea poluării de pe nave.

PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.

RID: Regulament privind transportul feroviar internațional al mărfurilor periculoase.

STEL: Limita de expunere pe termen scurt.

TWA: Time Weighted Average (Media ponderată temporal).

de metode de calcul și date ale testelor, dacă sunt disponibile.

vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ.

#### Referințe

Informatii asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului

Textul întreg al oricăror fraze care nu sunt scrise integral la secțiunile 2-15

H315 Provoacă iritarea pielii.

Nu este disponibil.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H351 Susceptibil de a provoca cancer.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

#### Informații privind revizuirea

Identificarea produsului și companiei: Numere de înregistrare ale produsului

SECTIUNEA 2. Identificarea pericolelor: Intervenţie

SECTIUNEA 2. Identificarea pericolelor: Informații suplimentare pe etichetă Compoziție / Informații referitoare la ingrediente: Clasificarea ingredientelor

SECȚIUNEA 7. Manipularea și depozitarea: 7,2. Condiții de depozitare în condiții de securitate,

inclusiv eventuale incompatibilităti

Proprietăți fizice și chimice: Proprietăți multiple

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare: Alte regulamente ale UE

# Informaţii privind instructajul Clauză de exonerare de

răspundere

La manipularea acestui material, respectați îndrumările instructaj.

ITW Performance Polymers nu poate anticipa toate condițiile în care aceste informații și produsul respectiv, sau alte produse combinate cu acest produs vor fi utilizate. Este responsabilitatea completă a utilizatorului de a asigura condiţii sigure de manipulare, depozitare şi distrugere a produsului și de a-și asuma totodată responsabilitatea în caz de pagubă, vătămare, deteriorare sau orice alte cheltuieli provocate de utilizarea improprie a produsului. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Denumirea materialului: Repair Compound Resin

DM004R Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 30-August-2024 Data publicării: 02-Iulie-2023 10 / 10