# BIZTONSÁGI ADATLAP

Verzió #: 04

Kiadás dátuma: 02-Július-2023 Frissítés dátuma: 30-Augusztus-2024

Hatályon kívül helyezés dátumával: 04-Augusztus-2023

# 1. SZAKASZ. Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név vagy a keverék megnevezése

Repair Compound Resin

Regisztrációs szám

Termék regisztrációs-szám

EGYEDI FORMULAAZONOSÍTÓ: YW05-51XT-100P-4RSY Európai Unió Magyarország

EGYEDI FORMULAAZONOSÍTÓ: YW05-51XT-100P-4RSY

Egyik sem. Szinonimák DM004R SKU#

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Azonosított felhasználások Nem áll rendelkezésre.

Ismeretlen. Ellenjavallt felhasználások 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

A vállalat neve **ITW Performance Polymers** 

Cím Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Írország V14 DF82

Űgyintéző Ügyfélszolgálat Telefonszám 353(61)771500 353(61)471285

E-mail customerservice.shannon@itwpp.com

Sürgősségi telefonszám 44(0) 1235 239 670 (24 órák )

1.4. Sürgősségi telefonszám

Az EU-ban általános 112 (Naponta 24 órán át áll hívható. A Biztonsági adatlappal/termékkel

kapcsolatos információ, lehet hogy nem áll rendelkezésre a sürgősségi

szolgáltatásnál.)

Országos sürgősségi

telefonszám

+36-80-201-199 (Naponta 24 órán át áll hívható. A Biztonsági

adatlappal/termékkel kapcsolatos információ, lehet hogy nem áll rendelkezésre a

sürgősségi szolgáltatásnál.)

## 2. SZAKASZ. A veszély azonosítása

# 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A keveréket értékelték és /vagy megvizsgálták a fizikai-, egészségügyi- és környezeti veszélyességére, és a következő osztályozás alkalmazandó.

# A módosított 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Egészségügyi veszélyek

H315 - Bőrirritáló hatású. Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. kategória

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció H319 - Súlyos szemirritációt okoz. 2. kategória Bőrszenzibilizáció H317 - Allergiás bőrreakciót válthat kategória

Környezeti veszélyek

Veszélyes a vízi környezetre - hosszú távú H411 - Mérgező a vízi élővilágra, 2. kategória

vízi veszély hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Anyagnév: Repair Compound Resin SDS HUNGARY 1 / 10

DM004R Verzió #: 04 Frissítés dátuma: 30-Augusztus-2024 Kiadás dátuma: 02-Július-2023

### Címkézés a módosított 1272/2008 EK rendeletnek megfelelően

EGYEDI YW05-51XT-100P-4RSY

FORMULAAZONOSÍTÓ:

**Tartalom:** Epoxi gyanta: reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin),

Mészkő, Talkum, Cyclic ester

Veszélyt jelző piktogramok



**Figyelmeztetés** Figyelem

Figyelmeztető mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Megelőzés

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

P264 Mosdjon le alaposan az anyag kezelése után.

P272 Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280 Szem-/arcvédő használata kötelező.

P280 Viseljen védőkesztyűt.

Elhárító intézkedések

P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

P305 + P351 + P338 Ha a szemekbe kerül: Óvatosan öblítse vízzel több percen keresztül. Ha kontaklencsét viselnek,

vegyék le őket ha egy könnyen megtehető. Folytassa az öblítést.

P333 + P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

P362 + P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Tárolás Nem áll rendelkezésre.

Elhelyezés hulladékként

P501 Az edényt és tartalmát a helyi/regionális/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően kell

ártalmatlanítani.

Kiegészítő címkézési

információ

93,120075%-a az elegynek ismeretlen akut orális toxicitású összetevőkből áll. 98,220075%-a az elegynek ismeretlen akut dermális toxicitású összetevőkből áll. 98,220075%-a az elegynek olyan

összetevőkből áll, amelyeknek nem nem ismert az akut veszélyessége a vízi környezetre. 39,180075%-a az elegynek olyan összetevőkből áll, amelyeknek hosszú-távon nem ismert a

veszélyessége a vízi környezetre.

2.3. Egyéb veszélyek Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az értékelés szerint vPvB/PBT az 1907/2006/EK

rendelet XIII. melléklete szerint. A keverék nem tartalmaz 0,1% tömegszázalékban vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagokat, amelyek szerepelnek a REACH 59. cikk (1) bekezdése szerint létrehozott listában az endokrin rendszert károsító tulajdonságaik miatt.

# 3. SZAKASZ. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

## 3.2. Keverékek

Mészkő

Általános információ

Kémiai név	%	CAS sz. / EK-sz.	REACH regisztrációs	Indexszám	Megjegyzések
		szám			

Epoxi gyanta : reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)

-

30 - 60

10 - 30

01-2119456619-26-0000

Osztályozás: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic

Chronic 2;H411

1317-65-3 215-279-6

25068-38-6

Osztályozás: -

Talkum 5 - 15 14807-96-6 - - - - 238-877-9

Osztályozás: Carc. 2;H351

Anyagnév: Repair Compound Resin SDS HUNGARY

% Kémiai név CAS sz. / EK-sz. REACH regisztrációs Indexszám Megjegyzések szám Cyclic ester 1 - 5 14228-73-0 238-098-4

Osztályozás: -

Egyéb alkotóelemek a bejelentésre

1 - 5

köteles szint alatt.

## A rövidítések és szimbólumok jegyzéke, amelyeket a hogy fel lehet használni a fentiekben

ATE: Becsült heveny toxicitás.

M:M-faktor

vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag.

PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyag.

#: Erre az anyagra Úniós foglalkozási expozíciós határérték(ek)et állapítottak meg.

Minden koncentráció tömegszázalékban van megadva, kivéve, ha az összetevő egy gáz. A gázok koncentrációi

térfogatszázalékban vannak megadva.

Összetételre vonatkozó

A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban jelenik meg.

megjegyzések

# 4. SZAKASZ. Elsősegély-nyújtási intézkedések

**Altalános információ** Biztosítani kell, hogy az egészségügyi személyzet tisztában legyen azzal, hogy milyen

anyag(ok)ról van szó, és megtegye a saját maguk védelméhez szükséges védőintézkedéseket. A

szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Inhalación Vigye ki friss levegőre. A tünetek jelentkezése vagy megmaradása esetén hívjon orvost.

Azonnal távolítsa el a szennyezett ruhát és mossa le a bőrt vízzel és szappannal. Ekcéma vagy Bőrrel való érintkezés

más bőrmegbetegedések esetén: Forduljon orvoshoz és vigye magával ezeket az utasításokat. A

szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

A szemeket azonnal, legalább 15 percen át öblögetni kell bő vízzel! Távolítsa el a Szemmel való érintkezés

kontaktlencséket, ha vannak és ez egyszerűen megtehető. Folytassa az öblítést. Forduljanak

orvoshoz ha irritáció jelenik megés megmarad.

A szájat ki kell öblíteni. Amennyiben tünetek jelentkeznek, forduljon orvoshoz. Lenyelés

4.2. A legfontosabb - akut és

késleltetett - tünetek és

hatások

Súlyos szemirritáció. Lehetséges tünetek: szúró érzés, könnyezés, vörösödés, duzzadás és homályos látás. Bőrirritáció. Pírt és fájdalmat okozhat. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Dermatitisz. Kiütés.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges

ellátás jelzése

Vezessen be általános biztonsági intézkedéseket és biztosítson a tüneteknek megfelelő kezelést!

A sérültet tartsa megfigyelés alatt. A tünetek késleltethetők.

## 5. SZAKASZ. Tűzoltási intézkedések

Rendkívüli tűz- és robbanásveszély nem észlelt. Általános tűzveszélyek

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag Vízköd. Hab. Száraz vegyszer-por. Széndioxid (CO2).

Ne használjon vízsugarat tűzoltásra, mivel ez terjeszti a tüzet. Alkalmatlan oltóanyag

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Égés alatt egészségre veszélyes gázok keletkezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése

Tűz esetén izolációs légzőkészüléket és teljes védőruházatot kell viselni.

Különleges tűzoltási

A nem nyitott tartályok hűtésére vízpermet használható.

Különleges módszerek

eljárások

Használjanak szabványos tűzoltási eljárásokat és mérlegeljék az egyéb involvált anyagok okozta

veszélyeket.

# 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

# 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Kizárólag megfelelő védőöltözet viselése mellett szabad érintkezni a sérült konténerekkel vagy a kiömlött anyaggal. Ne érintsék meg és ne sétáljanak át a kiömlött anyagon keresztül.

A sürgősségi ellátók

esetében

A mentésben nem érintett embereket távol kell tartani! Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Ha jelentős mennysiégű elfolyást nem lehet visszatartani, a helyi hatóságokat értesíteni kell. A biztonsági adatlap 8. szakaszában ajánlott egyéni védelmet kell használni.

Anyagnév: Repair Compound Resin

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Értesítse az illetékes igazgatósági- és felügyeleti személyzetet minden környezetbe történt kibocsátásról. Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni. Kerülje a csatornákba, folyó vizekbe vagy talajba való ürítést.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai Kerüljék el bejutást folyóvizekbe, csatornába, pincékbe vagy zárt területekre.

Nagyméretű kiömlések: Zárja el az anyag áramlását, ha ez kockázat nélkül megtehető! A termék visszanyerése után, öblítsék le vízzel a területet.

Kis kiömlések: Alaposan tisztítsa le a felületet a maradék szennyeződés eltávolítására.

A kifolyt anyagot sosem szabad újrafelhasználás céljából az eredeti tartályba visszatenni. Az egyéni védelem tekintetében lásd a biztonsági adatlap 8. szakaszát. A hulladékkezelés tekintetében lásd a biztonsági adatlap 13. szakaszát.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

# 7. SZAKASZ. Kezelés és tárolás

# 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. Kerülje az érintkezést a szemekkel, bőrrel, és ruházattal. Biztosítsanak kellő szellőztetést. Viseljenek megfelelő személyes védőfelszerelést. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Kövesse a jó ipari tisztasági gyakorlatot.

## 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolja szorosan lezárt tartályban. Összeférhetetlen anyagoktól távol tárolandó (lásd a biztonsági adatlap 10. szakaszát).

2012/18/EU irányelv a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, a módosításokkal

1. MELLÉKLET, 1. RÉSZ Veszélyes anyagok kategóriái

Veszélyességi kategóriák az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően

E2 A vízi környezetre veszélyes, akut (alsó küszöbérték = 200 tonna; felső küszöbérték = 500 tonna)

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Összatovák

Kövesse az ipari szektor legjobb gyakorlati irányelveit.

# 8. SZAKASZ. Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Magyarország. Foglalkozási expozíciós határértékek. Rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről (5/2020. (II.6)), 1. és 2. melléklet, a módosításokkal

OSSZETEVOR	Tipus	LITER	1 Olima
Mészkő (CAS 1317-65-3)	ÁK	10 mg/m3	
Talkum (CAS 14807-96-6)	ÁK	2 mg/m3	Belélegezhető por.

Biológiai határértékek

Nincs jelezve biológiai határérték az alkotórészre/ alkotórészre.

Ajánlott monitoringeljárások

Kövesse a standard monitorozási eljárásokat.

Származtatott hatásmentes szintek (DNEL)

Nem áll rendelkezésre.

Becsült hatásmentes koncentrációk (PNEC)

Nem áll rendelkezésre.

# Expozíciós irányelvek

A termék jelen fizikai állapotára a foglalkozási expozíciós határérték nem releváns.

# 8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Jó általános szellőztetést kell alkalmazni. A szellőztetés sebességét a körülmények függvényében kell meghatározni. Ha alkalmazható, a zárt folyamatokat, helyi elszívásos szellőztetést vagy egyéb műszaki megoldásokat, hogy a szálló por szintjét az ajánlott kitételi határ alatt tartsák. Ha nincsenek megállapított expozíciós határértékek, őrizzék a levegőben szálló anyagot elfogadható szinten. Gondoskodjon szemmosó állomásról és biztonsági zuhanyról.

### Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Általános információ Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. A személyi védőeszközöket az érvényben

levő CEN szabványokkal összhangban és a személyi védőeszközök szállitójával együttmüködve

kell kiválasztani.

Szem-/arcvédelem Viseljen biztonsági szeműveget oldalvédőkkel. (vagy védőszeműveget). Arcvédő ajánlott.

Bőrvédelem

- Kézvédelem Megfelelő vegyszerálló kesztyűt kell viselni!

Egyéb Megfelelő vegyszerálló védőruhát kell viselni! Tömören záró kötény használata ajánlott.

Légutak védelme Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

Anyagnév: Repair Compound Resin

DM004R Verzió #: 04 Frissítés dátuma: 30-Augusztus-2024 Kiadás dátuma: 02-Július-2023

Ha szükséges, viseljen megfelelő hőálló védőruházatot. Hőveszély

Higiéniai intézkedések Ügyeljenek a személyi higiéniára, mossanak kezet az anyag használata után és étkezés, ivás

és/vagy dohányzás előtt. A ruházatot és a védőeszközöket rendszeresen tisztítsák. Szennyezett

munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.

A környezeti expozíció elleni

védekezés

Értesítse az illetékes igazgatósági- és felügyeleti személyzetet minden környezetbe történt kibocsátásról. A szellőző- vagy munkafolyamati berendezésekből származó kibocsátásokat ellenőrizni kell, hogy biztosan megfeleljenek a környezetvédelmi jogszabályok követelményeinek. Füstmosókra, szűrőkre vagy a folyamathoz szolgáló berendezés mérnöki módosítására lehet

szükség a kibocsátások elfogadható szintre csökkentéséhez.

# 9. SZAKASZ. Fizikai és kémiai tulajdonságok

#### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információkfa

Halmazállapot Szilárd

Szilárd, Paszta. **Forma** 

Kék Szín Enyhe. Szag

Olvadáspont/fagyáspont Nem áll rendelkezésre. >260 °C (>500 °F) Forráspont vagy kezdő

forráspont és

forrásponttartomány

Nem áll rendelkezésre. Túzveszélyesség

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok Nem áll rendelkezésre. Robbanási határ - alsó (%)

Robbanási határ - felső (%) Nem áll rendelkezésre.

>204,4 °C (>400,0 °F) Zárttéri (lobbanáspont) Pensky-Martens módszerrel Lobbanáspont

Öngyulladási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre. Nem áll rendelkezésre. Bomlási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre. Kinematikai viszkozitás Nem áll rendelkezésre.

Oldhatóság

Nem áll rendelkezésre. Oldhatóság (víz) Nem áll rendelkezésre. Megoszlási hányados:

(n-oktanol/víz) (log érték)

0,03 mm Hg Gőznyomás

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

Sűrűség 12,08 lb/gal

>1 Gőzsűrűség

Részecskejellemzők Nem áll rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi

osztályokra vonatkozó információk

Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

<1 BuAc Párolgási sebesség 1,45 **Fajsúly** VOC 0 g/I

# 10. SZAKASZ. Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség A termék a normális használati-, tárolási- és szállítási körülmények között stabil, és nem

reakcióképes.

10.2. Kémiai stabilitás Normális körülmények között az anyag stabil.

10.3. A veszélyes reakciók Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

lehetősége

Érintkezés összeegyezthetetlen anyagokkal. 10.4. Kerülendő körülmények

10.5. Nem összeférhető Erősen oxidáló közegek.

anyagok

Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek. 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Anyagnév: Repair Compound Resin DM004R Verzió #: 04 Frissítés dátuma: 30-Augusztus-2024 Kiadás dátuma: 02-Július-2023

SDS HUNGARY

# 11. SZAKASZ. Toxikológiai adatok

Az anyag vagy keverék foglalkozási expozíciója nemkívánatos hatásokat okozhat. Általános információ

A valószínű expozíciós útakra vonatkozó információ

Inhalación Nem várható káros hatás a belégzést követően. Bőrrel való érintkezés Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Szemmel való érintkezés Súlyos szemirritációt okoz.

Lenyelés Lenyelve rossz közérzetet okozhat. Mindazonáltal, a lenyelés nem valószínű, hogy elsődleges

útja a foglalkozási expozíciónak.

Tünetek Súlyos szemirritáció. Lehetséges tünetek: szúró érzés, könnyezés, vörösödés, duzzadás és

homályos látás. Bőrirritáció. Pírt és fájdalmat okozhat. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Dermatitisz.

Kiütés.

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás Nem ismert. Bőrkorrózió/bőrirritáció Bőrirritáló hatású.

Súlyos

szemkárosodás/szemirritáció

Légzőszervi szenzibilizáció Az adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges. Bőrszenzibilizáció Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás Nem áll rendelkezésre olyan adat, ami arra utalna, hogy a termék vagy annak bármely 0,1%-nál

nagyobb mennyiségben jelenlévő összetevője mutagén vagy genotoxikus hatású.

Rákkeltő hatás Hosszantartó expozíció esetén a rák kockázata nem zárható ki.

Súlyos szemirritációt okoz.

IARC Monográfiák. A karcinogenitás általános jellemzése

Talkum (CAS 14807-96-6) 2B Esetleg rákkeltő az embernél.

3 Nem sorolható be mint rákkeltő az embernél.

Ennek a terméknek várhatóan nincs hatása a reprodukcióra vagy a fejlődésre. Reprodukciós toxicitás Az adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges. Egyetlen expozíció utáni

célszervi toxicitás (STOT) Ismétlődő expozíció utáni

Az adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges.

célszervi toxicitás (STOT) Az adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges. Aspirációs veszély

A keverék és az anyag

kapcsolatára vonatkozó

információ

Nincs információ.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a keverék nem tartalmaz 0,1 tömeg%-ban vagy annál nagyobb koncentrációban az emberi egészségre vonatkozóan az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat az 1907/2006/EK, a 2017/2100/EU és a 2018/605/EU rendeletben meghatározott értékelési

kritériumok szerint.

Egyéb információk Nem áll rendelkezésre.

# 12. SZAKASZ. Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. A rendelkezésre álló adatok alapján, a

vízi környezetre veszélyes osztályozási szempontok nem teljesülnek, akut veszély.

12.2. Perzisztencia és

lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre a keverék bármely összetevőjének lebonthatóságára vonatkozó adatok.

12.3. Bioakkumulációs

képesség

Nem áll rendelkezésre

Biokoncentrációs tényezőre (BCF)

Nincs rendelkezésre álló adat. 12.4. A talajban való mobilitás

12.5. A PBT- és a

Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az értékelés szerint vPvB/PBT az 1907/2006/EK

vPvB-értékelés eredményei

rendelet XIII. melléklete szerint. Ez a keverék nem tartalmaz 0,1 tömeg%-ban vagy annál nagyobb koncentrációban a környezetre

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

vonatkozóan az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat az

1907/2006/EK, a 2017/2100/EU és a 2018/605/EU rendeletben meghatározott kritériumok szerint.

A terméktől nem várhatók egyéb környezeti hatások (pl. ózonréteg lebontása, fotokémiai ózon 12.7. Egyéb káros hatások előállítási potenciál, endokrin zavarok, globális felmelegedési potenciál).

Anyagnév: Repair Compound Resin SDS HUNGARY 6 / 10

# 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Visszamaradt hulladék A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni. Üres konténerekben vagy bélelésekben

fennmaradhatnak néhány termék maradvány. Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon kell

ártalmatlanítani (lásd: ártalmatlanítási utasítások).

Mivel a kiürített konténerben visszamaradhatnak maradványok a termékből, kövesse a címke Szennyezett csomagolás

figyelmeztetéseit a konténer kiürítése után is. Újrahasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából, az

üres edényeket jóváhagyott hulladékkezelési telepre kell vinni.

EU hulladék kód A Hulladék kódokat a felhasználó, a gyártó és a környezetvédelmi hatóság egyeztetése alapján

kell meghatározni.

Szedje össze és használja fel újból, vagy engedélyezett hulladékként helyezze el lezárt Hulladékbahelyezés

tartályokban. Az anyag ne kerüljön a lefolyókba illetve vízforrásokba! Nem szabad elszennyezni az módszerei/információk

álló- vagy folyóvizeket vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal. Az edényt és tartalmát

a helyi/regionális/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

Különleges óvintézkedések Az összes érvényben lévő rendszabály figyelembevételével semmisítse meg az anyagot!

# 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

## **ADR**

UN3077 14.1. UN-szám

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Epoxi gyanta :--reaction Product Of 14.2. Az ENSZ szerinti Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)) megfelelő szállítási

megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

9 Osztály Járulékos veszély Label(s) 9 Veszélyességi Szám 90 (CIM)

Alagútkorlátozási kód Ε Ш 14.4. Csomagolási csoport 14.5. Környezeti veszélyek Igen

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A kezelés előtt olvassa el a biztonsági útmutatásokat, az SDS-t és a sürgősségi eljárásokat.

**RID** 

14.1. UN-szám UN3077

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Epoxi gyanta :--reaction Product Of 14.2. Az ENSZ szerinti Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)) megfelelő szállítási

megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály 9 Járulékos veszély 9 Label(s) 14.4. Csomagolási csoport Ш 14.5. Környezeti veszélyek

14.6. A felhasználót érintő A kezelés előtt olvassa el a biztonsági útmutatásokat, az SDS-t és a sürgősségi eljárásokat.

különleges óvintézkedések

#### **ADN**

14.1. UN-szám UN3077

Környezetre veszélyes anyag, m.n.n. (Epoxi gyanta :--reaction Product Of Bisphenol A And 14.2. Az ENSZ szerinti

megfelelő szállítási Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

9 Osztály Járulékos veszély 9 Label(s) Ш 14.4. Csomagolási csoport 14.5. Környezeti veszélyek

14.6. A felhasználót érintő A kezelés előtt olvassa el a biztonsági útmutatásokat, az SDS-t és a sürgősségi eljárásokat.

különleges óvintézkedések

**IATA** 

UN3077 14.1. UN number

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

14.3. Transport hazard class(es) Class 9

Anyagnév: Repair Compound Resin DM004R Verzió #: 04 Frissítés dátuma: 30-Augusztus-2024 Kiadás dátuma: 02-Július-2023

**Subsidiary hazard** 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards Yes **ERG Code** 91

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Passenger and cargo

aircraft

Other information

Allowed with restrictions.

Allowed with restrictions. Cargo aircraft only

**IMDG** 

14.1. UN number UN3077

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

**POLLUTANT** name

14.3. Transport hazard class(es)

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

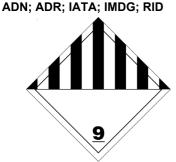
**EmS** F-A, S-F

14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem értelmezhető.



Tengeri szennyező



IMDG szabályozott tengeri szennyezőanyag. Általános információ

# 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok EU rendeletek

(EK) 1005/2009 számú rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról, az I. és II. melléklet a módosításokkal

2019/1021/EU rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozva), a módosításoknak megfelelően

Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, I. melléklet, 1. része a módosításokkal

Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, I. melléklet, 2. része a módosításokkal

Nincs felsorolva.

Anyagnév: Repair Compound Resin

DM004R Verzió #: 04 Frissítés dátuma: 30-Augusztus-2024 Kiadás dátuma: 02-Július-2023

# 649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, I. melléklet, 3. része a módosításokkal

Nincs felsorolya.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, V. melléklet a módosításokkal

(EK) 166/2006 rendelet, II. melléklet, Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási nyilvántartás létrehozásáról, a vonatkozó módosításokkal

Mészkő (CAS 1317-65-3) Talkum (CAS 14807-96-6)

1907/2006 rendelet, a REACH 59. cikkének (10) jelöltlistája, amint az jelenleg az ECHA közzétett

Nincs felsorolva.

EGYEDI FORMULAAZONOSÍTÓ: YW05-51XT-100P-4RSY

#### TORMOLARZONOC

#### Engedélyek

A módosított 1907/2006/EK rendelet REACH, XIV Melléklet, Az engedélyköteles anyagok jegyzéke

Nincs felsorolva.

#### Felhasználással kapcsolatos korlátozások

1907/2006/EK rendelet, REACH XVII. melléklete, A forgalomba hozatal és felhasználás tekintetében korlátozás hatálya alá tartozó anyagok, módosítva – A kapcsolódó számú bejegyzésre vonatkozóan megadott korlátozás feltételeit figyelembe kell venni

Nincs felsorolva.

2004/37/EK irányelv: a rákkeltő és mutagén anyagok kockázatának kitett munkavállalók védelmével kapcsolatban, a módosításokkal

Nincs felsorolva.

A robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló (EU) 2019/1148 rendelet, I. melléklet, a módosításokkal

Nincs felsorolya.

A robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló (EU) 2019/1148 rendelet, II. melléklet, a módosításokkal

Nincs felsorolva.

Egyéb uniós jogszabályok

2012/18/EU irányelv a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, a módosításokkal

1. MELLÉKLET, 1. RÉSZ Veszélyes anyagok kategóriái

Veszélyességi kategóriák az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően

- E2 Vészélyes a vízi környezetre – krónikus

Egyéb rendelkezések

Ezt a terméket osztályozták és címkézték az EK direktívák végrehajtásának nemzeti törvényeivel módosított 1272/2008 EK (CLP) Rendeletnek megfelelően. Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK rendelet előírásainak, a vonatkozó módosításokkal. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/ 45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. A BIZOTTSÁG 453/2010/EU RENDELETE (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

### Nemzeti rendelkezések

Ez a biztonsági adatlap megfelel a következő törvényeknek, rendeleteknek és szabványoknak: A 25/2000 együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról (2. Melléklet): A biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei A munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet és módosításai

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei A felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai

A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet és módosításai, a hulladékok jegyzékéről szóló 16/2001 (VII. 18.) KöM rendelet és módosításai

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai, valamint vonatkozó rendeletei: 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet és módosításai

A 94/33/ÈK irányelv értelmében amely a fiatal személyek munkahelyi védelméről rendelkezik, a vonatkozó módosításokkal, a 18 év alatti fiatalok nem dolgozhatnak ezzel a termékkel. A jelen termék 18 éves kor alatti fiatalkorúak által történő felhasználása nem engedélyezett, a módosított 1999. évi, munkahelyi egészségvédelemről és biztonságról szóló rendeletnek [SI 1999/3242] megfelelően.

Be kell tartani a vegyi anyagokkal végzett munkára vonatkozó nemzeti előírásokat a 98/24/EK irányelvnek és módosításainak megfelelően.

# 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem történt kémiai biztonságossági értékelés.

Anyagnév: Repair Compound Resin

# 16. SZAKASZ. Egyéb információk

# A rövidítések jegyzéke

ADN: Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról.

ADR: A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás.

CAS: Chemical Abstract Service.

CEN: Európai Szabványügyi Bizottság.

IATA: Nemzetközi légi szállítási szövetség.

IBC-szabályzat: A veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére

vonatkozó nemzetközi szabályzat.

IMDG: Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe.

MARPOL: Nemzetközi egyezmény a hajókról történő szennyezés megelőzéséről.

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus.

RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló szabályzat.

STEL: Rövid távú expozíciós határérték.

TWA: Time Weighted Average (Idősúlyozott átlag). vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

Hivatkozások Nem áll rendelkezésre.

Információk a keverékek osztályozásához vezető értékelési módszerről Az egészségügyi és környezeti veszélyek besorolásának forrása, számítási módszerek és vizsgálati adatok kombinációjából származik, ha ilyenek rendelkezésre állnak.

A 2–15. szakaszban nem teljesen kiírt mondatok teljes szövege

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H319 Súlyos szemirritációt okoz. H351 Feltehetően rákot okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Információ a revíziókról

Termék és vállalat azonosítása: Termékregisztrációs számok 2. SZAKASZ. A veszély azonosítása: Elhárító intézkedések

2. SZAKASZ. A veszély azonosítása: Kiegészítő címkézési információ Összetétel / összetevőkre vonatkozó információk: Összetevő besorolása

7. SZAKASZ. Kezelés és tárolás: 7,2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges

összeférhetetlenséggel együtt

Fizikai és kémiai tulajdonságok: Összetett tulajdonságok

storage, transportation, disposal and release.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk: Egyéb uniós jogszabályok Ennek az anyagnak a kezelése során kövesse a képzéskor kapott utasításokat.

Információ a képzésről Jogi nyilatkozat

A ITW Performance Polymers nem láthatja előre az összes körülményt, melyek között ezeket az adatokat és a termékeit, vagy más gyártók termékeit a termékeivel együtt használhatják. A felhasználó a felelős azért, hogy biztosítsa a termék biztonságos kezelési, tárolási és megsemmisítési körülményeit, és hogy vállalja a felelősséget a helytelen használatból bekövetkező veszteség, sérülés vagy költség miatt. 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,

Anyagnév: Repair Compound Resin

DM004R Verzió #: 04 Frissítés dátuma: 30-Augusztus-2024 Kiadás dátuma: 02-Július-2023 10 / 10