## **BIZTONSÁGI ADATLAP**

Verzió #: 03

Kiadás dátuma: 06-Június-2023 Frissítés dátuma: 26-Július-2023

Hatályon kívül helyezés dátumával: 13-Július-2023

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név vagy a keverék megnevezése DEVCON® 2-Ton® Epoxy Resin

Regisztrációs szám

Termék regisztrációs-szám

**Európai Unió** EGYEDI FORMULAAZONOSÍTÓ : DK50-R0PA-F00W-TXYV **Magyarország** EGYEDI FORMULAAZONOSÍTÓ : DK50-R0PA-F00W-TXYV

Szinonimák Egyik sem.

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

Azonosított felhasználások Nem áll rendelkezésre.

Ellenjavallt felhasználások Ismeretlen.

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

333(01)471203

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

Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. kategória H315 - Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. kategória H319 - Súlyos szemirritációt okoz. Bőrszenzibilizáció 1. kategória H317 - Allergiás bőrreakciót válthat

ki.

#### 2.2. Címkézési elemek

## Címkézés a módosított 1272/2008 EK rendeletnek megfelelően

EGYEDI DK50-R0PA-F00W-TXYV

FORMULAAZONOSÍTÓ:

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

Anyagnév: DEVCON® 2-Ton® Epoxy Resin
4434 Verzió #: 03 Frissítés dátuma: 26-Július-2023 Kiadás dátuma: 06-Június-2023

#### Veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés Figyelem

Figyelmeztető mondatok

Bőrirritáló hatású. H315

Allergiás bőrreakciót válthat ki. H317 Súlyos szemirritációt okoz. H319

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

#### Megelőzés

Kerülje a köd/gőzök belélegzését. P261

Mosdjon le alaposan az anyag kezelése után. P264

Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. P272

Szem-/arcvédő használata kötelező. P280

Viseljen védőkesztyűt. P280

#### Elhárító intézkedések

HA BÖRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel. P302 + P352

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a P305 + P351 + P338

kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P333 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. P337 + P313

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

**Tárolás** Nem áll rendelkezésre.

#### Elhelyezés hulladékként

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

ártalmatlanítani.

Kiegészítő címkézési

információ

Eqvik sem.

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

> 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

#### Általános információ

Kémiai név	%	CAS sz. / EK-sz.	REACH regisztrációs szám	Indexszám	Megjegyzések
Epoxi gyanta : reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)	90 - 100	25068-38-6 -	01-2119456619-26-0000	-	

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

#### 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.

## 4. SZAKASZ. Elsősegély-nyújtási intézkedések

Általános 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.

Anyagnév: DEVCON® 2-Ton® Epoxy Resin

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

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

orvoshoz ha irritáció jelenik megés megmarad.

Lenyelés

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

4.2. A legfontosabb - akut és

késleltetett - tünetek és hatások

Súlvos 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

Általános tűzveszélyek

Rendkívüli tűz- és robbanásveszély nem észlelt.

5.1. Oltóanyag

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

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

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 eljárások

Amennyiben kockázat nélkül megtehető, szállítsák el a tartályokat a tűz területéről.

Különleges módszerek

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

Kerülje a köd/gőzök belélegzését. 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. Kerülje a köd/gőzök belélegzését. Ha jelentős mennysiégű elfolyást nem lehet visszatartani, a helyi hatóságokat értesíteni kell. A biztonsági adatlap 8. szakaszában ajánlott egyéni védelmet kell használni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a csatornákba, folyó vizekbe vagy talajba való ürítést.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Nagyméretű kiömlések: Zárja el az anyag áramlását, ha ez kockázat nélkül megtehető! Ahol lehetséges, ott a kiömlött anyagot gáttal vegye körül! Itassa fel vermikulittal, száraz homokkal vagy földdel és tegye tartályokba. A termék visszanyerése után, öblítsék le vízzel a területet.

Kis kiömlések: Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni. 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 köd/gőzök belélegzését. Kerülje az érintkezést a szemekkel, bőrrel, és ruházattal. Biztosítsanak kellő szellőztetést. Viseljenek megfelelő személyes védőfelszerelést. 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).

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) Kövesse az ipari szektor legjobb gyakorlati irányelveit.

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

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Nincs jelezve expozíciós határérték az alkotórészre/ alkotórészekre.

Biológiai határértékek

Nincs jelezve biológiai határérték az alkotórészre/ alkotórészre.

Anyagnév: DEVCON® 2-Ton® Epoxy Resin

SDS HUNGARY

Ajánlott monitoringeljárások

Származtatott hatásmentes

Kövesse a standard monitorozási eljárásokat.

szintek (DNEL)

Becsült hatásmentes koncentrációk (PNEC)

Nem áll rendelkezésre.

Nem áll rendelkezésre.

#### 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!

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

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

Hőveszély Ha szükséges, viseljen megfelelő hőálló védőruházatot.

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

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 Líquido.

**Forma** Viszkózus. Folyadék.

Szintelentől halvány sárgáig. Szín

Enyhe. Szag

Olvadáspont/fagyáspont Nem áll rendelkezésre. Forráspont vagy kezdő

forráspont és

forrásponttartomány

320 °C (608 °F) becsült

Túzveszélyesség Nem értelmezhető.

129,4 °C (265,0 °F) becsült Lobbanáspont Öngyulladási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre. Nem áll rendelkezésre. Bomlási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre. pН Nem áll rendelkezésre. Kinematikai viszkozitás

Oldhatóság

Gőznyomás

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

(n-oktanol/víz) (log érték)

Nem áll rendelkezésre.

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

Sűrűség 1,16 g/cm3 becsült Nem áll rendelkezésre. Gőzsűrűség Nem áll rendelkezésre. Részecskejellemzők

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi Nem áll rendelkezésre további releváns információ. osztályokra vonatkozó

információk

Anyagnév: DEVCON® 2-Ton® Epoxy Resin

SDS HUNGARY

#### 9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Fajsúly 1,16 becsült

## 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

lehetősége

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

**10.4. Kerülendő körülmények** Érintkezés összeegyezthetetlen anyagokkal.

10.5. Nem összeférhető

anyagok

Erősen oxidáló közegek.

**10.6. Veszélyes** Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

bomlástermékek

## 11. SZAKASZ. Toxikológiai adatok

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

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

Bőrkorrózió/bőrirritáció Bőrirritáló hatású.

Súlyos

Súlyos szemirritációt okoz.

szemkárosodás/szemirritáció

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

Bőrszenzibilizáció Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás
Az adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges.
Rákkeltő hatás
Az adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges.
Reprodukciós toxicitás
Az adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges.
Egyetlen 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.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

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

A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó

Aspirációs veszély

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

veszélyes a vízi környezetre.

12.2. Perzisztencia és

lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre a keverék bármely összetevőjének lebonthatóságára vonatkozó adatok.

12.3. Bioakkumulációs Nincs rendelkezésre álló adat.

képesség

Anyagnév: DEVCON® 2-Ton® Epoxy Resin

Megoszlási hányados n-oktanol/víz (log Kow) Nem áll rendelkezésre.

Biokoncentrációs tényezőre

(BCF)

Nem áll rendelkezésre

12.4. A talajban való mobilitás

12.5. A PBT- és a

vPvB-értékelés eredményei

Nincs rendelkezésre álló adat. Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az értékelés szerint vPvB/PBT az 1907/2006/EK

rendelet XIII. melléklete szerint.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

12.7. Egyéb káros hatások

Ez a keverék nem tartalmaz 0,1 tömeg%-ban vagy annál nagyobb koncentrációban a környezetre

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

előállítási potenciál, endokrin zavarok, globális felmelegedési potenciál).

## 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).

Szennyezett csomagolás

Mivel a kiürített konténerben visszamaradhatnak maradványok a termékből, kövesse a címke 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.

Hulladékbahelyezés módszerei/információk

Szedje össze és használja fel újból, vagy engedélyezett hulladékként helyezze el lezárt tartályokban. 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**

14.1. UN-szám

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem tartják nyilván veszélyes árucikként. Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem hozzárendelve.

Mellékes kockázatok

Veszélyességi Szám

(CÍM)

Nem hozzárendelve.

Nem hozzárendelve. Alagútkorlátozási kód 14.4. Csomagolási csoport

14.5. Környezeti veszélyek

Nem hozzárendelve. 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

RID

14.1. UN-szám

Nem tartják nyilván veszélyes árucikként. Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztálv Nem hozzárendelve.

Mellékes kockázatok 14.4. Csomagolási csoport 14.5. Környezeti veszélyek Nem.

Nem hozzárendelve. 14.6. A felhasználót érintő

különleges óvintézkedések

**ADN** 

14.1. UN-szám Nem tartják nyilván veszélyes árucikként. 14.2. Az ENSZ szerinti Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.

megfelelő szállítási megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem hozzárendelve. Osztály

Mellékes kockázatok 14.4. Csomagolási csoport 14.5. Környezeti veszélyek Nem.

14.6. A felhasználót érintő Nem hozzárendelve.

különleges óvintézkedések

IATA

**14.1. UN number**Not regulated as dangerous goods. **14.2. UN proper shipping**Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk -14.4. Packing group -14.5. Environmental hazards No.

**14.6. Special precautions** Not assigned.

for user

**IMDG** 

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No.

EmS Not assigned. 14.6. Special precautions Not assigned.

for user

14.7. Az IMO-szabályok szerinti Nincs megállapított.

tengeri ömlesztett szállítás

## 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

Nincs felsorolva.

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.

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

Nincs felsorolva.

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

Nincs felsorolva.

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

Nincs felsorolva.

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

Nincs felsorolva.

EGYEDI DK50-R0PA-F00W-TXYV

FORMULAAZONOSÍTÓ:

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.

#### 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/EK irányelv értelmében amely a fiatal személyek munkahelyi védelméről rendelkezik, a vonatkozó módosításokkal, a 18 év alatti fiatalok nem dolgozhatnak ezzel a termékkel. 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.

## 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

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.

Nem áll rendelkezésre.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Információ a revíziókról

Egyik sem.

Információ a képzésről

Ennek az anyagnak a kezelése során kövesse a képzéskor kapott utasításokat.

Anyagnév: DEVCON® 2-Ton® Epoxy Resin

#### 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, storage, transportation, disposal and release.