

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

Verzija #: 01

Datum izdavanja: 06-Srpanj-2023

## ODJELJAK 1. Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

### 1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

Trgovačko ime ili oznaku smjese Epocast-F Resin

Broj registracije -

Sinonimi Ne postoji.

SKU# 10146

### 1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Identificirane uporabe Nije na raspolaganju.

Uporabe koje se ne preporučuju Nijedan nije poznat.

### 1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

#### Dobavljač

Naziv tvrtke ITW Performance Polymers

Adresa Bay 150  
Shannon Industrial Estate  
Co. Clare, Irska

#### Odjeljak

Telefon Telefon 353(61)771500

elektronička pošta customerservice.shannon@itwpp.com

Kontakt osoba Nije na raspolaganju.

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja Emergency Number 44(0)1235 239 670

Opće u EU 112 (Dostupno 24 sata dnevno. STL/informacije o proizvodu ne moraju biti dostupne za hitne službe.)

Centar za kontrolu otrovanja +385 1 2348 342 (Radno vrijeme nije navedeno. STL/Informacije o proizvodu ne moraju biti na raspolaganju za službu hitne pomoći.)

## ODJELJAK 2. Identifikacija opasnosti

### 2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Smjesa je ocijenjena i/ili testirana za svoje fizičke, zdravstvene i ekološke opasnosti i sljedeća klasifikacija vrijedi.

### Razvrstavanje prema Uredba (EZ) Br. 1272/2008 izmjenjen i dopunjen

Ova smjesa ne ispunjava kriterije za klasifikaciju prema Uredba (EZ) 1272/2008, izmjenjenom i dopunjenom.

### 2.2. Elementi označivanja

#### Oznaka u skladu s Uredba (EZ) br. 1272/2008 kako je izmijenjena

Sadrži: Polyurethane Resin Solution

Piktogrami opasnosti Ne postoji.

Oznaka opasnosti Ne postoji.

Oznake upozorenja Smjesa ne ispunjava kriterije za klasifikaciju.

#### Oznake obavijesti

Sprečavanje Nije na raspolaganju.

Postupanje Nije na raspolaganju.

Skladištenje Nije na raspolaganju.

Odlaganje Nije na raspolaganju.

Dodatne informacije na etiketi Ne postoji.

## 2.3. Ostale opasnosti

Ova smjesa ne sadrži tvari koje se procjenjuju da su PBT ili vPvB prema Pravilniku (EC) br 1907/2006, Prilog XIII. Smjesa ne sadrži niti jednu od tvari uključenih u popis utvrđen u skladu s REACH člankom 59. stavkom 1. jer ima svojstva endokrine disrupcije u koncentraciji jednako ili većoj od 0,1 % masenog udjela.

## ODJELJAK 3. Sastav/informacije o sastojcima

### 3.2. Smjese

#### Opći podaci

| Kemijski naziv              | %        | CAS broj / EZ broj | Broj registracije prema Uredbi REACH | Indeks Br. | Napomene |
|-----------------------------|----------|--------------------|--------------------------------------|------------|----------|
| Polyurethane Resin Solution | 60 - 100 | Nepoznat           | -                                    | -          |          |
| Razvrstavanje: -            |          |                    |                                      |            |          |

#### Popis kratica i simbola koji se mogu koristiti gore

ATE: Procjena akutne toksičnosti.

M: M-faktor

vOvB: vrlo otporna i vrlo bioakumulativna supstanca.

PBT: dugotrajna, biološki kumulativna i toksična tvar.

#: Ovoj tvari je(su) dodijeljena(e) granica(e) izlaganja za radno mjesto 'na nivou Unije.

Sve koncentracije su izražene kao težinski postotci osim ako je sastojak plin. Koncentracije plina su volumski postotci.

## ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

#### Opći podaci

Budite sigurni da je liječničko osoblje upoznato sa materijalom(ima) uključenim, poduzmite mjere da se zaštitite.

#### 4.1. Opis mjera prve pomoći

##### Inhalacija

pomaknuti na svjež zrak. Zovite liječnika u slučaju razvoja simptoma.

##### Dodir s kožom

Isprati sapunom i vodom. Ako se nadražnost razvije i ne prestane, potražiti liječničku pomoć.

##### Dodir s očima

Isprati vodom. Ako se nadražnost razvije i ne prestane, potražiti liječničku pomoć.

##### Gutanje

Isprati usta. Dobijte liječničku pomoć ukoliko se dogode simptomi.

#### 4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Izloženost može izazvati privremeni nadražaj, crvenilo ili nelagodu.

#### 4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Tretirati simptomatično.

## ODJELJAK 5. Mjere gašenja požara

#### Opće opasnosti od požara

Nisu zamjećene vanredne opasnosti od požara ili eksplozije.

#### 5.1. Sredstva za gašenje

##### Prikladna sredstva za gašenje

Vodena magla. Pjena. Suh kemijski prah. Ugljik dioksid (CO<sub>2</sub>)

##### Neprikladna sredstva za gašenje

Ne koristiti vodeni mlaz kao sredstvo za gašenje, jer će to raširiti požar.

#### 5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Tijekom požara, mogu se tvoriti plinovi opasni po zdravlje.

#### 5.3. Savjeti za gasitelje požara

##### Posebna zaštitna oprema za gasitelje

Samostalni uređaj za disanje i kompletna zaštitna odjeća se moraju nositi u slučaju požara.

##### Posebni postupci protivpožarne zaštite

Ukloniti spremnike iz zone požara ako se to može učiniti bez rizika.

#### Posebne metode

Upotrebljavati standardne protupožarne postupke i razmisliti o opasnostim od drugih obuhvaćenih materijala.

## ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

#### 6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

##### Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

Nositi prikladnu osobnu zaštitnu opremu.

##### Za interventno osoblje

Držite podalje nepotrebni personal. Za osobnu zaštitu vidjeti odjeljak 8 STL-a.

#### 6.2. Mjere zaštite okoliša

Izbjegavati ispuštanje u odvode, vodene tokove ili na tlo.

### 6.3. Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje

Velika Prolijevanja: Zaustaviti istjecanje materijala, ako je moguće bez rizika Ograditi kanalom proliveni materijal, kad god je moguće Upiti u vermikulitu, suhom pijesku ili zemlji i staviti u spremnike. Nakon povrata proizvoda, isprati prostor vodom.

Mala Prolijevanja: Posušiti upijajućim materijalom (npr. tkanina, vuna). Temeljito očistiti površinu radi uklanjanja ostatka zagađenja.

Nikada ne vraćajte prolivenu tekućinu u originalne spremnike za ponovnu upotrebu.

### 6.4. Uputa na druge odjeljke

Za osobnu zaštitu vidjeti odjeljak 8 STL-a. Za odlaganje otpada vidjeti odjeljak 13 STL-a.

## ODJELJAK 7. Rukovanje i skladištenje

### 7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Pridržavajte se dobrih industrijskih higijenskih postupaka.

### 7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Čuvati u čvrsto zatvorenom spremniku. Skladištiti dalje od nekompatibilnih materijala (vidjeti odjeljak 10 STL-a).

### 7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Pridržavati se smjernica industrijskog sektora o najboljim postupcima.

## ODJELJAK 8. Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

### 8.1. Nadzorni parametri

#### Granične vrijednosti izlaganja na radnom mjestu

Nema zabilježenih granica izlaganja za sastojak(ke).

#### Biološke granične vrijednosti

Nema bioloških granica izlaganja zabilježenih za sastojak(ke).

#### Preporučeni postupci praćenja

Pridržavati se standardnih postupaka za nadzor.

#### Izvedene razine bez učinka (DNEL-i)

Nije na raspolaganju.

#### Predviđene koncentracije bez učinka (PNEC-i)

Nije na raspolaganju.

### 8.2. Nadzor nad izloženošću

#### Prikladan tehnički nadzor

Dobro opće prozračivanje treba biti uporabljeno. Učestalost prozračivanja bi trebala odgovarati uvjetima. Ako je primjenljivo, upotrebiti ograđeni prostor procesa, lokalnu ispušnu ventilaciju ili druge inženjerske kontrole za održavanje nivoa čestica u zraku ispod preporučenih granica izlaganja. Ako granice izlaganja nisu ustanovljene, održavati nivoe čestica u zraku na prihvatljivom nivou.

#### Osobne mjere zaštite kao što je osobna zaštitna oprema

##### Opći podaci

Osobna zaštitna oprema treba biti odabrana u skladu s CEN standardima i u razgovoru s dobavljačem osobne zaštitne opreme:

##### Zaštita očiju/lica

Nositi zaštitne naočale s bočnim štitnicima (ili zaštitne naočale sa vizirima).

##### Zaštita kože

##### - Zaštita ruku

Nosite prikladne kemijski otporne rukavice.

##### - Ostalo

Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću.

##### Zaštita dišnog sustava

U slučaju nedovoljne ventilacije nositi odgovarajuća zaštitna sredstva za dišni sustav.

##### Toplinske opasnosti

Nositi odgovarajuću termalnu zaštitnu odjeću, kad je to neophodno.

#### Higijenske mjere

Uvijek se pridržavati dobrih mjera osobne higijene, poput pranja nakon rukovanja materijalom, te prije jela, pijenja i/ili pušenja. Redovito prati radnu odjeću i zaštitnu opremu radi odstranjenja zagađivača.

#### Nadzor nad izloženošću okoliša

Emisije od prozračivanja ili opreme radnog procesa trebaju biti provjerene kako bi se osiguralo da udovoljavaju zahtjevima zakonodavstva o zaštiti okoliša. Pročišćivači dimnih plinova, filteri ili inženjerske preinake procesne opreme mogu biti neophodne za smanjenje emisija na prihvatljive razine.

## ODJELJAK 9. Fizikalna i kemijska svojstva

### 9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

#### Agregatno stanje

Tekućina.

#### Oblik

Tekućina.

#### Boja

Plav

#### Miris

characteristic

#### Talište/ledište

Nije na raspolaganju.

#### Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja

Nije na raspolaganju.

|  |   |
|--|---|
| <b>Zapaljivost</b>   | Nije primjenljivo.                                    |
| <b>Plamište</b>  | >99,0 °C (>210,2 °F)                                  |
| <b>Temperatura samozapaljenja</b>  | Nije na raspolaganju.                                 |
| <b>Temperatura raspada</b>   | Nije na raspolaganju.                                 |
| <b>pH vrijednost</b>   | Nije na raspolaganju.                                 |
| <b>Kinematička viskoznost</b>  | Nije na raspolaganju.                                 |
| <b>Topljivost</b>  |   |
| <b>Rastvorljivost (voda)</b>   | Nije na raspolaganju.                                 |
| <b>Koeficijent raspodjele (n-oktanol/voda) (logaritamska vrijednost)</b> | Nije na raspolaganju.                                 |
| <b>Tlak pare</b>   | Nije na raspolaganju.                                 |
| <b>Gustoća i/ili relativna gustoća</b>                                   |   |
| <b>Gustina</b>   | 1,41 g/cm³  |
| <b>Gustoća pare</b>  | Nije na raspolaganju.                                 |
| <b>Svojstva čestica</b>  | Nije na raspolaganju.                                 |
| <b>9.2. Ostale informacije</b>   |   |
| <b>9.2.1. Informacije o razredima fizikalne opasnosti</b>                | Nikakve relevantne dodatne informacije nisu dostupne. |
| <b>9.2.2. Druge sigurnosne karakteristike</b>                            |   |
| <b>Specifična gravitacija</b>  | 1,41  |
| <b>Viskoznost</b>  | 1,05 mPa·s  |
| <b>HOS</b>   | <1 g/l  |

## ODJELJAK 10. Stabilnost i reaktivnost

|  |  |
|--|--|
| <b>10.1. Reaktivnost</b>                   | Proizvod je stabilan i ne-reaktivan pod normalnim uvjetima uporabe, skladištenja i transporta. |
| <b>10.2. Kemijska stabilnost</b>           | Materijal je stabilan pod normalnim uvjetima.  |
| <b>10.3. Mogućnost opasnih reakcija</b>    | Nisu poznate opasne reakcije u uvjetima uobičajene uporabe.                                    |
| <b>10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati</b> | Izbjegavati temperature koje prelaze točku plamišta. Kontakt s nekompatibilnim materijalima.   |
| <b>10.5. Inkompatibilni materijali</b>     | Jako oksidirajuće sredstvo.  |
| <b>10.6. Opasni proizvodi raspadanja</b>   | Opasni produkti razgradnje nisu poznati.   |

## ODJELJAK 11. Toksikološke informacije

|   |  |
|---|--|
| <b>Opći podaci</b>  | Profesionalna izloženost na tvar ili smjesu može uzrokovati škodljive učinke.                                  |
| <b>Informacije o vjerojatnim načinima izlaganja</b>   |  |
| <b>Inhalacija</b>   | Škodljivi učinci uslijed udisanja nisu očekivani.  |
| <b>Dodir s kožom</b>  | Škodljivi učinci uslijed dodira s kožom nisu očekivani.  |
| <b>Dodir s očima</b>  | Izravni dodir s očima može izazvati privremeni nadražaj.   |
| <b>Gutanje</b>  | Može izazvati nelagodu ukoliko se proguta. No, gutanje nije vjerojatna primarna ruta profesionalnog izlaganja. |
| <b>Simptomi</b>   | Izloženost može izazvati privremeni nadražaj, crvenilo ili nelagodu.   |
| <b>11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008</b> |  |
| <b>Akutna toksičnost</b>  | Nikakvi podaci nisu na raspolaganju.   |
| <b>Nagrizajuće/nadražujuće za kožu</b>  | Zbog djelomičnog ili potpunog nedostatka podataka razvrstavanje nije moguće.                                   |
| <b>Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko</b>   | Zbog djelomičnog ili potpunog nedostatka podataka razvrstavanje nije moguće.                                   |
| <b>Izazivanje preosjetljivost dišnih putova</b>   | Zbog djelomičnog ili potpunog nedostatka podataka razvrstavanje nije moguće.                                   |
| <b>Izazivanje preosjetljivost kože</b>  | Zbog djelomičnog ili potpunog nedostatka podataka razvrstavanje nije moguće.                                   |
| <b>Mutageni učinak na zametne stanice</b>   | Zbog djelomičnog ili potpunog nedostatka podataka razvrstavanje nije moguće.                                   |
| <b>Karcinogenost</b>  | Zbog djelomičnog ili potpunog nedostatka podataka razvrstavanje nije moguće.                                   |

|   |  |
|---|--|
| <b>Reproduktivna toksičnost</b>   | Zbog djelomičnog ili potpunog nedostatka podataka razvrstavanje nije moguće.   |
| <b>Specifična toksičnost za ciljane organe (STOT) – jednokratno izlaganje</b> | Zbog djelomičnog ili potpunog nedostatka podataka razvrstavanje nije moguće.   |
| <b>Specifična toksičnost za ciljane organe (STOT) – ponavljano izlaganje</b>  | Zbog djelomičnog ili potpunog nedostatka podataka razvrstavanje nije moguće.   |
| <b>Opasnost od aspiracije</b>   | Zbog djelomičnog ili potpunog nedostatka podataka razvrstavanje nije moguće.   |
| <b>Smjesa vs tvar informacije</b>   | Nema dostupnih podataka.   |
| <b>11.2. Informacije o drugim opasnostima</b>                                 |  |
| <b>Svojstva endokrine disrupcije</b>  | Ova smjesa ne sadrži niti jednu od tvari koje imaju svojstva endokrine disrupcije s obzirom na zdravlje ljudi, u skladu s kriterijima u skladu s uredbama (EZ) br. 1907/2006, (EU) 2017/2100 i (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 % masenog udjela. |
| <b>Ostale informacije</b>   | Nije na raspolaganju.  |

## ODJELJAK 12. Ekološke informacije

|  |  |
|--|--|
| <b>12.1. Toksičnost</b>                                | Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni za opasno po vodeni okoliš.   |
| <b>12.2. Postojanost i razgradivost</b>                | Nema dostupnih podataka o razgradivosti bilo kojeg sastojka u ovoj smjesi.   |
| <b>12.3. Bioakumulacijski potencijal</b>               | Nikakvi podaci nisu na raspolaganju.   |
| <b>Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Kow)</b> | Nije na raspolaganju.  |
| <b>Faktor biokoncentracije (BCF)</b>                   | Nije na raspolaganju.  |
| <b>12.4. Pokretljivost u tlu</b>                       | Nikakvi podaci nisu na raspolaganju.   |
| <b>12.5. Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB</b>   | Ova smjesa ne sadrži tvari koje se procjenjuju da su PBT ili vPvB prema Pravilniku (EC) br 1907/2006, Prilog XIII.   |
| <b>12.6. Svojstva endokrine disrupcije</b>             | Smjesa ne sadrži niti jednu od tvari koje imaju svojstva endokrine disrupcije s obzirom na okoliš, u skladu s kriterijima u skladu s uredbama (EZ) br. 1907/2006, (EU) 2017/2100 i (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 % masenog udjela. |
| <b>12.7. Ostali štetni učinci</b>                      | Nikakvi škodljivi ekološki učinci (npr. iscrpljivanje ozona, potencijal fotokemijskog stvaranja ozona, endokrinih poremećaja, potencijal globalnog zagrijavanja) se ne očekuju od ove komponente.  |

## ODJELJAK 13. Zbrinjavanje

|   |   |
|---|---|
| <b>13.1. Metode obrade otpada</b>               |   |
| <b>Preostali otpad</b>                          | Odlagati u skladu s lokalnim uredbama. Prazni spremnici ili obloge mogu zadržati nešto ostatka proizvoda. Ovaj materijal i njegov spremnik moraju biti odloženi na siguran način (vidjeti: Instrukcije za odlaganje).                         |
| <b>Onečišćenja ambalaža</b>                     | Budući da ispražnjeni spremnici mogu zadržati ostatke proizvoda, slijediti oznaku upozorenja čak i nakon što je spremnik ispražnjen. Prazne spremnike treba dostaviti ovlaštenoj osobi za postupanje s otpadom na recikliranje ili odlaganje. |
| <b>EU kod otpada</b>                            | Kod otpada bi se trebao odrediti zajedničkom odlukom korisnika, proizvođača i poduzeća za zbrinjavanje otpada.  |
| <b>Metode odlaganja/informacije o odlaganju</b> | Sakupiti, povratiti ili odložiti u hermetički zatvorenim spremnicima na ovlaštenim odlagalištima otpada.  |
| <b>Posebne mjere opreza</b>                     | Odlaganje u skladu sa svim primjenjivim uredbama.   |

## ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

### ADR

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| <b>14.1. UN broj</b>                           | Nije navedeno kao opasna tvar. |
| <b>14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u</b>  | Nije navedeno kao opasna tvar. |
| <b>14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu</b> |                                |
| <b>Razred</b>                                  | Nije dodijeljeno.              |
| <b>Dodatni rizik</b>                           | -                              |
| <b>Opasnost br. (ADR)</b>                      | Nije dodijeljeno.              |
| <b>Restriktivski kod za tunele</b>             | Nije dodijeljeno.              |
| <b>14.4. Skupina pakiranja</b>                 | -                              |
| <b>14.5. Opasnosti za okoliš</b>               | Ne.                            |
| <b>14.6. Posebne mjere opreza za korisnika</b> | Nije dodijeljeno.              |

**RID**

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| 14.1. UN broj                           | Nije navedeno kao opasna tvar. |
| 14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u  | Nije navedeno kao opasna tvar. |
| 14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu |                                |
| Razred                                  | Nije dodijeljeno.              |
| Dodatni rizik                           | -                              |
| 14.4. Skupina pakiranja                 | -                              |
| 14.5. Opasnosti za okoliš               | Ne.                            |
| 14.6. Posebne mjere opreza za korisnika | Nije dodijeljeno.              |

**ADN**

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| 14.1. UN broj                           | Nije navedeno kao opasna tvar. |
| 14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u  | Nije navedeno kao opasna tvar. |
| 14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu |                                |
| Razred                                  | Nije dodijeljeno.              |
| Dodatni rizik                           | -                              |
| 14.4. Skupina pakiranja                 | -                              |
| 14.5. Opasnosti za okoliš               | Ne.                            |
| 14.6. Posebne mjere opreza za korisnika | Nije dodijeljeno.              |

**IATA**

|                                    |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| 14.1. UN number                    | Not regulated as dangerous goods. |
| 14.2. UN proper shipping name      | Not regulated as dangerous goods. |
| 14.3. Transport hazard class(es)   |                                   |
| Class                              | Not assigned.                     |
| Subsidiary risk                    | -                                 |
| 14.4. Packing group                | -                                 |
| 14.5. Environmental hazards        | No.                               |
| 14.6. Special precautions for user | Not assigned.                     |

**IMDG**

|                                    |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| 14.1. UN number                    | Not regulated as dangerous goods. |
| 14.2. UN proper shipping name      | Not regulated as dangerous goods. |
| 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 for user | Not assigned.                     |

14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a Nije ustanovljeno.

**ODJELJAK 15. Informacije o propisima**

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

**EU uredbe**

Nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, přílohy I a II, v platném znění  
Nije izlistano.

UREDBA (EU) 2019/1021 o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (preinaka), s izmjenama i dopunama  
Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog I, dio 1 preinačen  
Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog I, dio 2 preinačen  
Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog I, dio 3 preinačen

Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog V preinačen

Nije izlistano.

Uredba (EZ) br. 166/2006 Aneks II Registar ispuštanja i prijenosa zagađivala, preinačena

Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 1907/2006, REACH 59(10) Lista kandidata kako je trenutno objavljen od strane ECHA

Nije izlistano.

#### Autorizacija

Uredba (EZ) br. 1907/2006 REACH, Prilog XIV Popis tvari koje podliježu autorizaciji, preinačena

Nije izlistano.

#### Ograničenja uporabe

Uredba (EZ) br 1907/2006, REACH Prilog XVII Tvari podložne ograničenjima na stavljanje na tržište i uporabu, s izmjenama i dopunama - Treba uzeti u obzir uvjete ograničenja dane za pridruženi unosni broj

Nije izlistano.

Smjernice 2004/37/ES o zaštiti zaposlenika od rizika povezanih s izloženosti karcinogenima ili mutagenima pri radu, u platnom znaku

Nije izlistano.

#### Ostali propisi

Tento produkt je klasifikovan a označen u skladu s nařízením (ES) 1272/2008 (Nařízením CLP) v platném znění. Ovaj Sigurnosno tehnički list je u skladu sa zahtjevima Uredba (EZ) br. 1907/2006, preinačene.

#### Nacionalna regulativa

Pridržavati se nacionalni Uredbaa za rad s kemijskim sredstvima u skladu s Direktivom 98/24/EZ, preinačenom.

#### 15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Procjena sigurnosti kemikalije nije bila provedena.

### ODJELJAK 16. Ostale informacije

#### Lista skraćenica

ADN: Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim plovnicama.

ADR: sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari.

CAS: Chemical Abstract Service (Međunarodni popis otkrivenih kemijskih tvari).

CEN: Europski ured za normizaciju.

IATA: Međunarodno udruženje zračnih prijevoznika.

IBC kod: Međunarodni kodeks za gradnju i opremanje brodova za prijevoz opasnih kemikalija u različitom stanju.

IMDG: Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem.

MAC: Maksimalna dopuštena koncentracija.

MARPOL: Međunarodna konvencija o sprečavanju onečišćenja s brodova.

PBT: dugotrajna, biološki kumulativna i toksična.

RID: Uredba o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom.

STEL: Granica kratkotrajne izloženosti.

vPvB: Vrlo postojeće i vrlo bioakumulativne tvari

#### Reference

Nije na raspolaganju.

#### Informacije o metodi procjene koja vodi ka razvrstavanju smjese

Klasifikacija opasnosti po zdravlje i zaštitu okoliša se izvodi kombinacijom proračunskih metoda i test podataka, ako su dostupni.

#### Cjeloviti tekst svih obavijesti koje nisu ispisane u cijelosti u odjeljcima 2. do 15.

Ne postoji.

#### Revizija informacija

Oznaka proizvoda i poduzeća: Oznaka proizvoda i poduzeća

Sastav / podaci o sastojcima: Zaobilaženja objavljivanja

#### Informacija o obuci

Pridržavati se uputa obuke pri rukovanju s ovim materijalom.

#### Izjava

ITW Performance Polymers ne može predvidjeti sve uvjete pod kojima ove informacije i ovaj proizvod ili proizvodi drugih proizvođača u kombinaciji sa ovim proizvodom mogu biti korišteni. Odgovornost je korisnika osigurati sigurne uvjete za rukovanje, skladištenje i odlaganje proizvoda, i preuzimanje odgovornosti za gubitak, oštećenja, ozljede, štetu ili troškove nastale uslijed neispravne uporabe. 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.