BIZTONSÁGI ADATLAP

Verzió #: 02

Kiadás dátuma: 09-Július-2023 Frissítés dátuma: 06-Augusztus-2023

Hatályon kívül helyezés dátumával: 09-Július-2023

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név vagy a keverék megnevezése

Insulcast RTVS 3-95-2 Red - Part A

Regisztrációs szám

Termék regisztrációs-szám

EGYEDI FORMULAAZONOSÍTÓ: XY35-D1T3-200H-X1S9 Európai Unió EGYEDI FORMULAAZONOSÍTÓ: XY35-D1T3-200H-X1S9 Magyarország

Szinonimák Egyik sem. SKII# IS300R

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

Űavintéző Ügyfélszolgálat Telefonszám 353(61)771500

353(61)471285

E-mail customerservice.shannon@itwpp.com

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

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

Környezeti veszélyek

Veszélyes a vízi környezetre - hosszú távú

vízi veszély

H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a módosított 1272/2008 EK rendeletnek megfelelően

FGYFDI XY35-D1T3-200H-X1S9

FORMULAAZONOSÍTÓ:

Alumínium-oxid, Sziloxánok és szilikonok, di-Me, Me hydrogen, hydrogen terminated, Tartalom:

VAS(III)-OXID, Vinyl Silicone Polymer

Veszélyt jelző piktogramok Egyik sem.

Anyagnév: Insulcast RTVS 3-95-2 Red - Part A SDS HUNGARY 1/9

IS300R Verzió #: 02 Frissítés dátuma: 06-Augusztus-2023 Kiadás dátuma: 09-Július-2023

Figyelmeztetés Egyik sem.

Figyelmeztető mondatok

H412 Artalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Megelőzés

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Elhárító intézkedések Nem áll rendelkezésre.

Tárolás Nem áll rendelkezésre.

Elhelyezés hulladékként

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

ártalmatlanítani.

Kiegészítő címkézési

információ

100%-a az elegynek olyan összetevőkből áll, amelyeknek nem nem ismert az akut veszélyessége a vízi környezetre. 100%-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

Általános információ

Kémiai név	%	CAS sz. / EK-sz.	REACH regisztrációs szám	Indexszám	Megjegyzések
Alumínium-oxid	60 - 100	1344-28-1 215-691-6	-	-	
Osztályozás:	-				
Vinyl Silicone Polymer	10 - 30	68083-19-2	-	-	
Osztályozás:	-				
VAS(III)-OXID	1 - 5	1309-37-1 215-168-2	-	-	
Osztályozás:	-				
Sziloxánok és szilikonok , di-Me, Me hydrogen, hydrogen terminated	1 - 5	69013-23-6 -	-	-	
Osztályozás:	-				

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.

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

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

Bőrrel való érintkezés Szappannal és vízzel le kell mosni. Forduljanak orvoshoz ha irritáció jelenik megés megmarad.

Szemmel való érintkezés Vízzel öblögesse. 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 Az expozíció átmeneti irritációt, bőrpírt, vagy kellemetlen érzést okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges

Alkalmazzanak tüneti kezelést.

ellátás jelzése

hatások

Anyagnév: Insulcast RTVS 3-95-2 Red - Part A

IS300R Verzió #: 02 Frissítés dátuma: 06-Augusztus-2023 Kiadás dátuma: 09-Július-2023

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

veszélyéket.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében Viseljenek megfelelő személyes védőfelszerelést.

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. Az

egyéni védelem tekintetében lásd a biztonsági adatlap 8. szakaszát.

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 A termék nem engedhető a csatornába.

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

Hosszabb idejû expozíció kerülendő. 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).

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

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

Összetevők	Típus	Érték	Forma
Alumínium-oxid (CAS 1344-28-1)	ÁK	5 mg/m3	
		2 mg/m3	Belélegezhető.
VAS(III)-OXID (CAS 1309-37-1)	ÁK	4 mg/m3	Belélegezhető.

Anyagnév: Insulcast RTVS 3-95-2 Red - Part A
IS300R Verzió #: 02 Frissítés dátuma: 06-Augusztus-2023 Kiadás dátuma: 09-Július-2023

Biológiai határértékek

Magyarország. Biológiai expozíciós határértékek. Rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről (5/2020, (II.6)), 3. és 4. melléklet, a módosításokkal

Összetevők	Érték	Determináns	Minta	Mintavételi idő	
Alumínium-oxid (CAS 1344-28-1)	0,25 µmol/mmol	Alumínium	Kreatinin vizeletben	*	
	0,06 mg/g	Alumínium	Kreatinin vizeletben	*	

^{* -} A mintevételi részleteket, lásd a forrás dokumentumban.

Ajánlott monitoringeljárások

Kövesse a standard monitorozási eljárásokat.

Származtatott hatásmentes

szintek (DNEL)

Nem áll rendelkezésre.

Becsült hatásmentes koncentrációk (PNEC) 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.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Általános információ A személyi védőeszközöket az érvényben levő CEN szabványokkal összhangban és a személyi

védőeszközök szállitójával együttmüködve kell kiválasztani.

Szem-/arcyédelem Viseljen biztonsági szeműveget oldalvédőkkel. (vagy védőszeműveget).

Rőrvédelem

- Kézvédelem Megfelelő vegyszerálló kesztyűt kell viselni!

Megfelelő védőruházatot kell viselni. - Egyéb

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

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.

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 Líquido. Folyadék. **Forma** Piros Szín Enyhe. Szag

Olvadáspont/fagyáspont Nem áll rendelkezésre.

Forráspont vagy kezdő

forráspont és

160 °C (320 °F)

forrásponttartomány

Nem értelmezhető. Túzveszélyesség Lobbanáspont 251,7 °C (485,0 °F) Nem áll rendelkezésre. Öngyulladási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre. Bomlási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre. Nem áll rendelkezésre. Kinematikai viszkozitás

Oldhatóság

Nem áll rendelkezésre.

Megoszlási hányados: (n-oktanol/víz) (log érték)

Oldhatóság (víz)

Nem áll rendelkezésre.

Nem áll rendelkezésre Gőznyomás

Anyagnév: Insulcast RTVS 3-95-2 Red - Part A

SDS HUNGARY

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

Sűrűség 19,66 lb/gal

Gőzsűrűség Nem áll rendelkezésre.
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

 Fajsúly
 2,36

 VOC
 0

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 10.5. Nem összeférhető

Érintkezés összeegyezthetetlen anyagokkal.

anyagok

Erősen oxidáló közegek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ. Toxikológiai adatok

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

A valószínű expozíciós útakra vonatkozó információ

Inhalación A hosszabb időn át tartó belégzése veszélyes lehet.

Bőrrel való érintkezés

Nem várhatók káros hatások a bőrrel való érintkezés miatt.

Szemmel való érintkezés

A közvetlen érintkezés a szemekkel átmeneti irritálást okozhat.

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

útja a foglalkozási expozíciónak.

Tünetek Az expozíció átmeneti irritációt, bőrpírt, vagy kellemetlen érzést okozhat.

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

Akut toxicitás

Összetevők Fajok Vizsgálati eredmények

Alumínium-oxid (CAS 1344-28-1)

Akut

Szájon keresztül

LD50 Patkány > 5000 mg/kg

VAS(III)-OXID (CAS 1309-37-1)

Akut

Szájon keresztül

LD50 Patkány > 10000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció Az adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges. **Súlyos** Az adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges.

szemkárosodás/szemirritáció

Légzőszervi szenzibilizációAz adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges.BőrszenzibilizációAz adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges.Csírasejt-mutagenitásAz adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges.Rákkeltő hatásAz adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges.

IARC Monográfiák. A karcinogenitás általános jellemzése

VAS(III)-OXID (CAS 1309-37-1) 3 Nem sorolható be mint rákkeltő az embernél.

Reprodukciós toxicitásAz 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)

Anyagnév: Insulcast RTVS 3-95-2 Red - Part A SDS HUNGARY

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) Az adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges.

Aspirációs veszély

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

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.

Nem áll rendelkezésre. Egyéb információk

12. SZAKASZ. Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás Ártalmas 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

Nincs rendelkezésre álló adat.

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

Biokoncentrációs tényezőre

Nem áll rendelkezésre.

(BCF)

12.4. A talajban való mobilitás Nincs rendelkezésre álló adat.

12.5. A PBT- és a

vPvB-értékelés eredményei

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

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

vonatkozóan az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat az

tulajdonságok

12.7. Egyéb káros hatások

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).

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.

Hulladékbahelyezés módszerei/információk Szedje össze és használja fel újból, vagy engedélyezett hulladékként helyezze el lezárt tartályokban. Az anyag ne kerüljön a lefolyókba illetve vízforrásokba! Nem szabad elszennyezni az

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

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. Osztálv

Mellékes kockázatok

Nem hozzárendelve.

Veszélyességi Szám (CÍM)

Nem hozzárendelve. Alagútkorlátozási kód

14.4. Csomagolási csoport 14.5. Környezeti veszélyek Nem.

Anyagnév: Insulcast RTVS 3-95-2 Red - Part A IS300R Verzió #: 02 Frissítés dátuma: 06-Augusztus-2023 Kiadás dátuma: 09-Július-2023

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem hozzárendelve.

RID

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

ADN

Nem tartják nyilván veszélyes árucikként. 14.1. UN-szám 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

IATA

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

name

14.3. Transport hazard class(es)

Not assigned. **Class**

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)

Not assigned. Class

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

Not assigned. **EmS** Not assigned. 14.6. Special precautions

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.

IS300R Verzió #: 02 Frissítés dátuma: 06-Augusztus-2023 Kiadás dátuma: 09-Július-2023

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

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

Alumínium-oxid (CAS 1344-28-1) VAS(III)-OXID (CAS 1309-37-1)

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

Nincs felsorolva.

FGYFDI XY35-D1T3-200H-X1S9

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 hatálva 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

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

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.

Anyagnév: Insulcast RTVS 3-95-2 Red - Part A

SDS HUNGARY

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.

Nem áll rendelkezésre.

Információk a keverékek osztályozásához vezető értékelési módszerről

Hivatkozások

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

Egyik sem.

Információ a revíziókról Információ a képzésről Jogi nyilatkozat

Fizikai és kémiai tulajdonságok: Összetett tulajdonságok

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

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.

Anyagnév: Insulcast RTVS 3-95-2 Red - Part A

SDS HUNGARY IS300R Verzió #: 02 Frissítés dátuma: 06-Augusztus-2023 Kiadás dátuma: 09-Július-2023