



**BIZTONSÁGI ADATLAP
INSULCAST RTVS 3-95-2 Part B**

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

1.1. Termékazonosító

Terméknév INSULCAST RTVS 3-95-2 Part B

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

Azonosított felhasználás Casting compound

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó

ITW Performance Polymers
Bay 150
Shannon Industrial Estate
Co. Clare
Ireland
V14 DF82
353(61)771500
353(61)471285
mail@itwpp.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Vészhelyzeti telefon +44(0)1235 239 670 (24h)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás (EK 1272/2008)

Fizikai veszélyek Nincs Osztályozva

Egészségi veszélyek Nincs Osztályozva

Környezeti veszélyek Nincs Osztályozva

2.2. Címkézési elemek

Figyelmeztető mondatok NC Nincs Osztályozva

2.3. Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt anyagot.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés

Vigye az érintett személyt friss levegőre, tartsa melegen és nyugalomban, olyan testhelyzetben, hogy könnyen tudjon lélegezni. Tartsa az érintett személyt megfigyelés alatt. Forduljon orvoshoz. Mutassa meg ezt a Biztonsági Adatlapot az egészségügyi személyzetnek.

INSULCAST RTVS 3-95-2 Part B

Lenyelés	NE idézzen elő hányást. Gondoskodjon azonnali orvosi ellátásról. Soha ne adjon szájon át semmit eszméletlen személynek.
Bőrrel való érintkezés	Azonnal távolítsa el a szennyezett ruházatot és mossa a bőrt szappannal és vízzel. Azonnal forduljon orvoshoz, ha irritáció a lemosás után is fennáll.
Szemmel való érintkezés	Azonnal öblítse le sok vízzel. Távolítsa el a kontaktlencséket és nyissa a tágra a szemhéjakat. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. Azonnal forduljon orvoshoz. Folytassa az öblögetést.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Általános információk A leírt tünetek súlyossága a koncentrációtól és az expozíció hosszától függően fog változni.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvosnak Nincsenek különleges ajánlások. Ha kétségei vannak, forduljon azonnal orvoshoz.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag Oltsa szén-dioxiddal vagy száraz porral.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőeszközök Viseljen túlnyomásos független légzőkészüléket (SCBA) és megfelelő védőruházatot. **tűzoltók számára**

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések Zárt térben a kiömlések megszüntetése során biztosítson megfelelő légzésvédőt.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezeti óvintézkedések Kerülje a kiömlés vagy elfolyás csatornába, szennyvízbe vagy vízfolyásokba jutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A szennyezésmentesítés módszerei Itassa fel a kiömlött anyagot inert, nedves, nem éghető anyaggal. Öblítse le a szennyezett területet bő vízzel. Biztosítson megfelelő szellőzést. Tartsa vissza a kifolyást homokkal, földdel, vagy más megfelelő nem éghető anyaggal. Kerülje a kiömlés vagy elfolyás csatornába, szennyvízbe vagy vízfolyásokba jutását.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Hivatkozások másik szakaszokra Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot. Az egészségi veszélyekre vonatkozó további információkat lásd a 11. Szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Használati óvintézkedések Biztosítson megfelelő szellőzést. Kerülje a gőzök belélegzését. Használjon jóváhagyott légzőkészüléket, ha a levegő szennyezettsége az elfogadható szint felett van.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási óvintézkedések Tárolja szorosan zárt, eredeti tárolóedényben hűvös jól szellőzött helyen. Tárolja a következő anyagoktól távol: Savak. Tartsa távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd a 10. Szakaszt).

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Speciális végfelhasználó(k) A termék azonosított felhasználásai az 1.2 Szakaszban szerepelnek részletesen.

INSULCAST RTVS 3-95-2 Part B

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Védőeszközök



Megfelelő műszaki ellenőrzés Biztosítson megfelelő szellőzést.

Szem-/arcvédelem A következő védőfelszerelést kell viselni: Vegyszerálló védőszemüveg. Az egyéni védőeszközöknek a szem- és arcvédelem tekintetében meg kell felelniük az EN166 Európai Szabványnak.

Kézvédelem Vegyszerálló, át-nem-eresztő, a vonatkozó szabványnak megfelelő kesztyűt kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a bőrrel való érintkezés lehetséges. Hogy megvédje kezét a vegyi anyagoktól, a kesztyűnek meg kell felelnie az EN374 Európai Szabványnak. A kiválasztott védőkesztyű 8 óra minimális áttörési idővel rendelkezzen.

Egyéb bőr- és egész test védelem Viseljen kötényt vagy védőruházatot érintkezés esetén.

Higiéniai intézkedések Biztosítson szemmosó állomást és vészzuhanyt. Használat után mosson kezet. Azonnal vegye le a ruházatot, amely nedves vagy szennyezett lett.

Légzésvédelem Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, megfelelő légzésvédőt kell viselni. A légzésvédő kiválasztásának az expozíciós szinten, a termék veszélyességén és a kiválasztott légzésvédő biztonságos üzemelési határain kell alapulnia. Ellenőrizze a gázmaszk/-álarc szoros illeszkedését, és cserélje a szűrőbetétet rendszeresen. Viseljen a következő szűrőbetéttel felszerelt gázmaszkot/-álarcot: A2-típusú gázszűrőbetét. A félálarcnak és negyedálarcnak a cserélhető szűrőbetéttel meg kell felelnie az EN140 Európai Szabványnak.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők	Folyadék.
Lobbanáspont	251.7°C
Párolgási sebesség	Not Determined
Gőzsűrűség	Not Determined
Relatív sűrűség	2.27g/cm ³
Öngyulladás hőmérséklet	Not Determined°C

9.2. Egyéb információk

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás Normál környezeti hőmérsékleten stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók lehetősége Potenciálisan veszélyes reakció nem ismert.

10.4. Kerülendő körülmények

INSULCAST RTVS 3-95-2 Part B

Kerülendő körülmények Kerülje a túlzott hőt huzamosabb időn keresztül.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok Erős oxidok. Savak - oxidáló.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek Nem ismertek veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Ökotoxicitás Nincs adat a termék ökotoxicitására vonatkozóan.

12.1. Toxicitás

Toxicitás Nem tekinthető mérgezőnek halakra.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

12.3. Bioakkumulációs képesség

12.4. A talajban való mobilitás

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT és vPvB értékelés eredményei A termék nem tartalmaz PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt anyagot.

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások Nem áll rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Általános információk A hulladék kezelésekor a termék kezelésére alkalmazható biztonsági óvintézkedést kell megfontolni.

Ártalmatlanítási módszerek Helyezze el a hulladékot engedélyezett hulladéklerakón a helyi Hulladék Ártalmatlanítási Hatóság követelményeinek megfelelően.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Általános A termék nem tartozik a veszélyes áruk szállítása nemzetközi előírásai körébe (IMDG, IATA, ADR/RID).

Közúti szállítási megjegyzések Nem osztályozott.

Vasúti szállításra vonatkozó megjegyzések Nem osztályozott.

Tengeri szállítási megjegyzések Nem osztályozott.

Légi szállítási megjegyzések Nem osztályozott.

14.1. UN-szám

Nem alkalmazható.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

INSULCAST RTVS 3-95-2 Part B

Szállítási címkék

Szállítási figyelmeztető jelzés nem szükséges.

14.4. Csomagolási csoport

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes anyag/tengeri szennyező anyag

Nem.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

A MARPOL 73/78 II. Nem alkalmazható.

melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EU jogszabályok 2008. december 16-i 1272/2008 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (módosított).

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kkémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Felülvizsgálat dátuma	2018.04.04.
Felülvizsgálat	4
Hatálytalanítás dátuma	2016.04.29.

Ez az információ csak a megjelölt, adott anyagra vonatkozik és nem érvényes az anyagnak más anyaggal történő vegyítésére, keverésére vagy más eljárásban való használatára. A vállalat legjobb tudása és hite szerint a fenti információ pontos és megbízható a jelzett napon. Pontossága, megbízhatósága vagy teljessége vonatkozásában azonban nem vállalunk garanciát, jótállást vagy képviselést. A felhasználó felelőssége, hogy saját külön használatára a fenti információ megfelelőségét, maga számára megfelelő módon, igazolja.