



**BEZPEČNOSTNÍ LIST  
INSULCAST RTVS 3-95-2 Part B**

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

**1.1. Identifikátor výrobku**

Název výrobku                      INSULCAST RTVS 3-95-2 Part B

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

Určení použití                      Casting compound

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

**Dodavatel**

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

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Telefonní číslo pro naléhavé situace    +44(0)1235 239 670 (24h)

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

**2.1. Klasifikace látky nebo směsi**

**Klasifikace (ES 1272/2008)**

Fyzikální nebezpečnost                      Neklasifikováno

Nebezpečnost pro lidské zdraví                      Neklasifikováno

Nebezpečnost pro životní prostředí                      Neklasifikováno

**2.2. Prvky označení**

Standardní věta o nebezpečnosti                      NC Neklasifikováno

**2.3. Další nebezpečnost**

Tento výrobek neobsahuje žádné látky klasifikované jako PBT nebo vPvB.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

**4.1. Popis první pomoci**

## INSULCAST RTVS 3-95-2 Part B

<b>Inhalace</b>	Přesuňte postiženou osobu na čerstvý vzduch a udržujte ji v teple a v klidu v poloze usnadňující dýchání. Mějte postiženého pod dohledem. Vyhledejte lékařskou pomoc. Ukažte tento bezpečnostní list lékařskému personálu.
<b>Požítí</b>	NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Přivolejte okamžitě lékařskou pomoc. Osobě v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.
<b>Styk s kůží</b>	Okamžitě odstraňte kontaminovaný oděv a omyjte kůži vodou a mýdlem. Pokud podráždění přetrvává i po omytí, vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Styk s očima</b>	Okamžitě opláchněte velkým množstvím vody. Odstraňte kontaktní čočky a široce otevřete oči. Pokračujte v oplachování po dobu minimálně 15 minut. Ihned vyhledejte lékařskou pomoc. Pokračujte v oplachování.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

**Obecné informace** Závažnost popsaných příznaků se bude měnit v závislosti na koncentraci a délce expozice.

### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

**Poznámky pro lékaře** Žádná specifická doporučení. V případě pochybností vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

**Vhodná hasiva** Haste pomocí oxidu uhličitého nebo práškového hasiva.

### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

### 5.3. Pokyny pro hasiče

**Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče** Používejte autonomní přetlakový dýchací přístroj (SCBA) a vhodný ochranný oděv.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

**Opatření pro ochranu osob** Zajistěte, aby byla v průběhu odstraňování uniklého produktu v uzavřených prostorách používána odpovídající ochrana dýchacích cest.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

**Opatření na ochranu životního prostředí** Zabraňte vniku uniklého produktu nebo oplachovací vody do kanalizace, stok nebo vodních toků.

### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

**Metody pro čištění** Absorbujte uniklý produkt pomocí inertního vlhkého nebo ořavého materiálu. Opláchněte kontaminovanou plochu velkým množstvím vody. Zajistěte dostatečné větrání. Zachyťte uniklý produkt pomocí písku, zeminy, nebo jiného nehořlavého materiálu. Zabraňte vniku uniklého produktu nebo oplachovací vody do kanalizace, stok nebo vodních toků.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

**Odkaz na jiné oddíly** Používejte ochranné oděvy v souladu s informacemi uvedenými v sekci 8 tohoto bezpečnostního listu. Další informace o nebezpečnosti pro zdraví viz oddíl 11.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

**Opatření pro bezpečné zacházení** Zajistěte dostatečné větrání. Zamezte vdechování par. Je-li znečištění vzduchu nad přípustnou hodnotou, použijte schválený respirátor.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

## INSULCAST RTVS 3-95-2 Part B

### Opatření pro bezpečné skladování

Skladujte v pevně uzavřené původní nádobě na suchém, chladném a dobře větraném místě. Skladujte odděleně od těchto materiálů: Kyseliny. Skladujte odděleně od neslučitelných materiálů (viz oddíl 10).

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické konečné/specifická konečná použití Příslušná určená použití tohoto výrobku jsou podrobně popsána v oddíle 1.2.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

### 8.2. Omezování expozice

#### Ochranné prostředky



#### Vhodné technické kontroly

Zajistěte dostatečné větrání.

#### Ochrana očí/obličeje

Používejte tyto ochranné prostředky: Ochranné brýle. Prostředky pro ochranu očí a obličeje by měly splňovat podmínky evropské normy EN166.

#### Ochrana rukou

Poukazuje-li posouzení rizika na možnost styku látky s kůží, měly by být použity nepropustné rukavice splňující podmínky schválené normy. Rukavice použité pro ochranu rukou před chemikáliemi by měly splňovat podmínky uvedené v evropské normě EN374. Zvolené rukavice by měly poskytovat ochranu po dobu minimálně 8 hodin/y

#### Jiná ochrana kůže a těla

V případě kontaktu použijte zástěru nebo ochranný oděv.

#### Hygienická opatření

Zajistěte, aby byla k dispozici stanice pro výplach očí a nouzová sprcha. Po použití si umyjte ruce. Okamžitě odstraňte vlhký nebo kontaminovaný oděv.

#### Ochrana dýchacích cest

Není-li větrání dostatečné, musí být použita vhodná ochrana dýchacích cest. Respirátor by měl být zvolen na základě expozičních hladin, nebezpečnosti produktu a limitů pro bezpečnou funkci daného respirátoru. Zkontrolujte, zda respirátor pevně přiléhá a filtr je pravidelně měněn. Používejte respirátor vybavený tímto filtrem: Protiplýnový filtr, typ A2. Polomasky a čtvrtmasky s vyměnitelným filtrem by měly splňovat podmínky evropského standardu EN140.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	Kapalina.
Bod vzplanutí	251.7°C
Rychlost odpařování	Not Determined
Hustota par	Not Determined
Relativní hustota	2.27g/cm <sup>3</sup>
Teplota samovznícení	Not Determined°C

### 9.2. Další informace

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

### 10.2. Chemická stabilita

Stálost Za normálních teplot okolí je látka stabilní.

## INSULCAST RTVS 3-95-2 Part B

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

**Možnost nebezpečných reakcí** Žádné potenciálně nebezpečné reakce nejsou známy.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

**Podmínky, kterým je třeba zabránit** Zabraňte dlouhodobému zahřívání.

### 10.5. Neslučitelné materiály

**Neslučitelné materiály** Silné oxidy. Kyseliny - oxidující.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

**Nebezpečné produkty rozkladu** Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o toxikologických účincích

## ODDÍL 12: Ekologické informace

**Ekotoxicita** Pro tento produkt nejsou k dispozici žádné údaje týkající se ekotoxicity.

### 12.1. Toxicita

**Toxicita** Není považováno za toxické pro ryby.

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

### 12.3. Bioakumulační potenciál

### 12.4. Mobilita v půdě

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

**Výsledky posouzení PBT a vPvB** Tento výrobek neobsahuje žádné látky klasifikované jako PBT nebo vPvB.

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

**Jiné nepříznivé účinky** Není k dispozici.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

**Obecné informace** Při nakládání s odpadem by měla být respektována bezpečnostní opatření vztahující se k zacházení s výrobkem.

**Metody nakládání s odpady** Odpad likvidujte v autorizovaném zařízení na likvidaci odpadu v souladu s požadavky relevantního místního úřadu.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

**Obecné** Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech pro přepravu nebezpečného zboží (IMDG, IATA, ADR/RID).

**Poznámky týkající se silniční přepravy** Neklasifikováno.

**Poznámky týkající se železniční přepravy** Neklasifikováno.

**Poznámky týkající se námořní přepravy** Neklasifikováno.

## INSULCAST RTVS 3-95-2 Part B

**Poznámky týkající se letecké přepravy** Neklasifikováno.

### 14.1. UN číslo

Neaplikovatelné.

### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

### Označení pro přepravu

Žádné varovné označení pro účely přepravy není vyžadováno.

### 14.4. Obalová skupina

### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

**Látka nebezpečná pro životní prostředí/látka znečišťující moře**

Ne.

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

### 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

**Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC** Neaplikovatelné.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

**Legislativa EU** Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (ve znění pozdějších předpisů).

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

## ODDÍL 16: Další informace

**Datum revize** 4.4.2018

**Revize** 4

**Nahrazuje vydání** 29.4.2016

Tyto informace se týkají pouze zde uvedeného specifického materiálu a nemusí být platné, pokud dojde k použití tohoto materiálu v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály, nebo procesy. Uvedené informace jsou dle nejlepšího vědomí a svědomí společnosti přesné a spolehlivé k uvedenému datu. Nicméně společnost neposkytuje žádnou záruku, garanci či potvrzení ohledně jejich přesnosti, spolehlivosti a úplnosti. Je odpovědností uživatele ověřit si, že zde uvedené informace jsou vhodné pro jeho vlastní potřebu.