



FIȘA CU DATE DE SECURITATE INSULCAST RTVS PRIMER 40

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului INSULCAST RTVS PRIMER 40

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate Grund.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor

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

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de telefon care poate fi +44(0)1235 239 670 (24h)
apelat în caz de urgență

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (CE 1272/2008)

Pericole fizice Flam. Liq. 2 - H225

Pericole pentru sănătate Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Repr. 2 - H361d STOT SE 3 -
H336 STOT RE 2 - H373

Pericole pentru mediu Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Elemente pentru etichetă

Pictogramă



Cuvânt de avertizare

Pericol

INSULCAST RTVS PRIMER 40

Fraze de pericol	<p>H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.</p> <p>H302 Nociv în caz de înghițire.</p> <p>H315 Provoacă iritarea pielii.</p> <p>H318 Provoacă leziuni oculare grave.</p> <p>H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.</p> <p>H361d Susceptibil de a dăuna fătului.</p> <p>H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.</p> <p>H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.</p>
Fraze de precauție	<p>P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.</p> <p>P270 A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.</p> <p>P280 Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.</p> <p>P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă/ faceți duș.</p> <p>P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.</p> <p>P308+P313 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.</p>
Conține	<p>acetona, propan-2-ol, n-butanol, Toluen</p>
Fraze de precauție suplimentare	<p>P201 Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.</p> <p>P202 A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate.</p> <p>P240 Legătură la pământ/ conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.</p> <p>P241 Utilizați echipamente electrice antideflagrante.</p> <p>P242 Nu utilizați unelte care produc scânteii.</p> <p>P243 Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.</p> <p>P260 Nu inspirați vaporii/ spray-ul.</p> <p>P261 Evitați să inspirați vaporii/ spray-ul.</p> <p>P264 Spălați-vă pielea contaminată bine după utilizare.</p> <p>P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.</p> <p>P273 Evitați dispersarea în mediu.</p> <p>P301+P310 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic.</p> <p>P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.</p> <p>P304+P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.</p> <p>P312 Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic dacă nu vă simțiți bine.</p> <p>P314 Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.</p> <p>P321 Tratament specific (a se vedea sfaturile medicului de pe această etichetă).</p> <p>P330 Clătiți gura.</p> <p>P332+P313 În caz de iritare a pielii: consultați medicul.</p> <p>P362+P364 Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.</p> <p>P370+P378 În caz de incendiu: a se utiliza spumă, dioxid de carbon, pulbere uscată sau ceață de apă pentru a stinge.</p> <p>P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.</p> <p>P403+P235 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.</p> <p>P405 A se depozita sub cheie.</p> <p>P501 Aruncați conținutul/ recipientul în conformitate cu reglementările naționale.</p>

2.3. Alte pericole

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

INSULCAST RTVS PRIMER 40

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare	Mutați imediat persoana afectată la aer liber. Atunci când respirația este dificilă, personal instruit corespunzător poate asista persoana afectată prin administrarea de oxigen. Consultați medicul.
Ingerare	NU induceți voma. Solicitați imediat asistență medicală. Nu administrați nimic pe gură unei persoane inconștiente. Nu provocați voma.
Contactul cu pielea	Spălați bine pielea cu săpun și apă. Consultați medicul dacă iritația persistă după spălare. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată.
Contactul cu ochii	Clătiți imediat cu multă apă. Scoateți lentilele de contact și deschideți larg pleoapele. Continuați să clătiți pentru cel puțin 15 minute. Consultați medicul imediat. Continuați să clătiți.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Informații generale	Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii.
Inhalare	Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.
Contactul cu pielea	Provoacă iritarea pielii.
Contactul cu ochii	Provoacă o iritare gravă a ochilor.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Note pentru doctor	Nu există recomandări specifice. Dacă aveți dubii, consultați medicul imediat.
---------------------------	--

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	A se utiliza spumă rezistentă la alcool, dioxid de carbon sau pulbere uscată pentru a stinge. Apă pulverizată, abur sau ceață.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	Nu folosiți jet de apă ca material de stingere, pentru că acesta va extinde focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole specifice	Recipientele pot sări în aer violent sau exploda atunci când sunt încălzite, datorită presiunii excesive acumulate. Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul.
---------------------------	--

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de protecție în timpul stingerii incendiului	Răciți recipientele expuse la căldură cu apă pulverizată și îndepărtați-le din zona de incendiu dacă se poate face fără risc.
Echipament de protecție special pentru pompieri	Purtați aparat de respirație autonom (SCBA) cu presiune pozitivă și îmbrăcămintă de protecție adecvată.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Precauții personale	Purtați îmbrăcămintă de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate. Asigurați o ventilație adecvată. Eliminați toate sursele de aprindere.
----------------------------	--

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător	Nu eliberați în sistemul de canalizare sau cursuri de apă sau pe sol.
---	---

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

INSULCAST RTVS PRIMER 40

Metode pentru curățenie

Absorbiți scurgerea cu un material inert, umed, neinflamabil. Spălați bine zona contaminată cu multă apă. Scurgeri mici: Ștergeți cu o cârpă absorbantă și eliminați în condiții de siguranță. Spălați bine zona contaminată cu multă apă. Scurgeri mari: Absorbiți scurgerea cu material absorbant, incombustibil. Îndiguiți scurgerea cu nisip, pământ sau alt material necombustibil adecvat. Puneți deșeurile în recipiente sigilate, etichetate. Evitați scurgerea sau deversarea să intre în sistemul de canalizare, conducte sau cursuri de apă.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Trimiteri către alte secțiuni

Purtați îmbrăcăminte de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate. A se vedea Secțiunea 11 pentru informații suplimentare privind pericolele pentru sănătate.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții privind utilizarea

Evitați inhalarea vaporilor. Asigurați o ventilație adecvată. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice. Legați la pământ recipientul și echipamentul de transfer pentru a elimina scânteele din electricitatea statică. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Precauții privind depozitarea

Depozitați în recipientul original, bine închis într-un spațiu uscat și rece. Păstrați departe de surse de căldură, scânteii și flăcări deschise. A se depozita sub cheie. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Depozitați departe de materiale incompatibile (a se vedea secțiunea 10).

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizarea finală specifică/Utilizări finale specifice

Utilizările identificate pentru acest produs sunt detaliate în secțiunea 1.2.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.2. Controale ale expunerii

Echipament de protecție



Controale tehnice corespunzătoare

Asigurați ventilație adecvată de evacuare generală și locală. Respectați limitele de expunere profesională pentru produsul sau ingredientele.

Protecția ochilor/feței

Următoarea protecție trebuie să fie purtată: Ochelari de protecție împotriva stropilor de substanțe chimice. Echipamentul de protecție personală pentru protecția ochilor și feței trebuie să respecte standardul european EN 166.

Protecția mâinilor

Mănuși impermeabile, rezistente la substanțe chimice, conforme cu un standard aprobat trebuie să fie purtate în cazul în care o evaluare a riscului arată că este posibil contactul cu pielea. Mănușile selectate trebuie să aibă un timp de penetrare de cel puțin 8 ore. Pentru a proteja mâinile de produse chimice, mănușile trebuie să respecte standardul european EN 374.

Protecția altor părți de corp și piele

Asigurați o stație pentru spălarea ochilor și duș de siguranță. Purtați șort sau îmbrăcăminte de protecție în caz de contact.

INSULCAST RTVS PRIMER 40

Măsuri de igienă	Asigurați o stație pentru spălarea ochilor și duș de siguranță. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Spălați-vă mâinile bine după utilizare.
Protecția respirației	Protecția respiratorie trebuie utilizată în cazul în care contaminarea aerului depășește limita de expunere profesională recomandată. Dacă ventilația este inadecvată, trebuie purtat un echipament corespunzător pentru protecția respirației. Verificați că masca se potrivește bine și filtrul este schimbat în mod regulat. Purtați un aparat respirator prevăzut cu următorul cartuș: Filtru de vapori organici. Aparatele de respirație cu semimască și sfert de mască cu cartușe filtrante înlocuibile, trebuie să respecte standardul european EN 140.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Lichid.
Culoare	Roz. Roșu.
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	>56.11°C @
Punctul de aprindere	20°C
Presiunea de vapori	>186 mm Hg @ °C/59°F
Densitatea relativă	0.86g/cm @ °C

9.2. Alte informații

Compuși organici volatili	Acest produs conține un conținut maxim de COV de 80-100 %.
----------------------------------	--

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate	Acizi. Alcalii. Agenți oxidanți puternici. Izocianați.
---------------------	--

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate	Stabil la temperaturi ambiante normale și atunci când este utilizat conform recomandărilor.
--------------------	---

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase	Nu se cunosc reacții potențial periculoase.
---	---

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat	Evitați căldura. Evitați contactul cu următoarele materiale: Agenți oxidanți puternici. Evitați expunerea la temperaturi ridicate sau la lumina directă a soarelui.
---------------------------	---

10.5. Materiale incompatibile

Materiale de evitat	Acizi puternici. Agenți oxidanți puternici. Alcali puternici.
----------------------------	---

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși	Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.
---	--

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută - orală

ATE orală (mg/kg)	500,0
--------------------------	-------

Toxicitate acută - inhalare

INSULCAST RTVS PRIMER 40

ATE inhalare (vapori mg/l) 36.667,0

Inhalare	Vaporii în concentrații mari sunt narcotici. Nociv în caz de inhalare. Nociv: pericol de efecte grave asupra sănătății la expunere prelungită prin inhalare. Poate provoca greață, dureri de cap, amețeală și intoxicație.
Ingerare	Nociv în caz de înghițire.
Contactul pielea	Iritant pentru piele.
Contactul cu ochii	Provoacă o iritare gravă a ochilor. Iritații grave, senzația de arsuri, lăcrimări și vedere încețoșată.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Ecotoxicitate Nu au fost găsite date privind posibile efecte asupra mediului.

12.1. Toxicitate

Toxicitate Produsul conține o substanță care este nocivă pentru organismele acvatice și care poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate Nu există date privind degradabilitatea acestui produs.

12.3. Potențial de bioacumulare

Potențial de bioacumulare Nu există date disponibile privind bioacumularea.

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitatea Nu este considerat mobil.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Rezultatele evaluării PBT și vPvB Acest produs nu conține substanțe clasificate ca fiind PBT sau vPvB.

12.6. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Informații generale Deșeurile trebuie să fie tratate ca deșeuri controlate. Evacuați deșeurile la un amplasament licențiat pentru eliminarea deșeurilor în conformitate cu cerințele autorității locale din domeniul eliminării deșeurilor.

Metode de eliminare Evacuați deșeurile la un amplasament licențiat pentru eliminarea deșeurilor în conformitate cu cerințele autorității locale din domeniul eliminării deșeurilor.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU

Nr. ONU (ADR/RID)	1993
Nr. ONU (IMDG)	1993
Nr. ONU (ICAO)	1993
Nr. ONU (ADN)	1993

INSULCAST RTVS PRIMER 40

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea corectă pentru expediție (ADR/RID)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Acetone, Isopropyl Alcohol)
Denumirea corectă pentru expediție (IMDG)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Acetone, Isopropyl Alcohol)
Denumirea corectă pentru expediție (ICAO)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Acetone, Isopropyl Alcohol)
Denumirea corectă pentru expediție (ADN)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Acetone, Isopropyl Alcohol)

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa ADR/RID	3
Cod clasificare ADR/RID	F1
Eticheta ADR/RID	3
Clasa IMDG	3
Clasa/divizia ICAO	3
Clasa ADN	3

Etichete de transport



14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare ADR/RID	II
Grupul de ambalare IMDG	II
Grupul de ambalare ADN	II
Grupul de ambalare ICAO	II

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Substanță periculoasă pentru mediu/poluant marin

Nu.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

EmS	F-E, S-E
Categoria de transport ADR	2
Codul acțiunii de urgență	•3YE
Numărul de identificare a pericolului (ADR/RID)	33
Codul de restricție pentru tunel	(D/E)

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

INSULCAST RTVS PRIMER 40

Legislația UE

Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (cu modificări).

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată evaluarea securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Data revizuirii	04.04.2018
Revizuire	3
Înlocuiește data	29.04.2016
Numărul FDS	20706
Frazele de pericol complete	H225 Lichid și vapori foarte inflamabili. H226 Lichid și vapori inflamabili. H302 Nociv în caz de înghițire. H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. H315 Provoacă iritarea pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H332 Nociv în caz de inhalare. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H336 Poate provoca somnolență sau amețeală. H361d Susceptibil de a dăuna fătului. H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Aceste informații se referă numai la materialul specific desemnat și nu pot fi valabile pentru un astfel de material utilizat în combinație cu orice alte materiale sau în orice proces. Astfel de informații sunt, în cea mai bună cunoaștere și credință a companiei, exacte și sigure la data la care au fost indicate. Cu toate acestea, nici o condiție, garanție sau reprezentare nu se face pentru exactitatea, siguranța sau completitudinea lor. Este responsabilitatea utilizatorului de a stabili cât de adecvate sunt aceste informații pentru uzul său propriu.