



FIȘA CU DATE DE SECURITATE IRATHANE CR 94

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

1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului IRATHANE CR 94

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

Utilizări identificate Waterproofing compound

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 apelat în caz de urgență +44(0)1235 239 670 (24h)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (CE 1272/2008)

Pericole fizice Neclasificat

Pericole pentru sănătate Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335

Pericole pentru mediu Neclasificat

2.2. Elemente pentru etichetă

Pictogramă



Cuvânt de avertizare Pericol

Fraze de pericol

H315 Provoacă iritarea pielii.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

IRATHANE CR 94

Fraze de precauție	<p>P280 Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.</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>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>P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.</p>
Conține	CEMENT
Fraze de precauție suplimentare	<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>P272 Nu scoateți îmbrăcăminte de lucru contaminată în afara locului de muncă.</p> <p>P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic.</p> <p>P312 Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic dacă nu vă simțiți bine.</p> <p>P321 Tratament specific (a se vedea sfaturile medicului de pe această etichetă).</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>P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.</p> <p>P405 A se depozita sub cheie.</p> <p>P501 Aruncați conținutul/ recipientul în conformitate cu reglementările naționale.</p>

2.3. Alte pericole

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

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

CEMENT	30-60%
Numărul CAS: 65997-15-1	
Clasificare	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Skin Sens. 1 - H317	
STOT SE 3 - H335	

Textul integral pentru toate frazele de pericol este prezentat în Secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale	Evitați inhalarea de praf. Evitați contactul cu pielea și ochii. În caz de accident sau simptome de boală, consultați imediat medicul (Dacă este posibil, i se va arăta eticheta).
Inhalare	Transportați persoana afectată la aer liber și mențineți-o la căldură și în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.
Ingerare	Nu provocați vomă. Dați să bea multă apă. Nu administrați nimic pe gură unei persoane inconștiente. Nu provocați vomă. Consultați medicul.
Contactul cu pielea	Scoateți îmbrăcăminte contaminată imediat și spălați pielea cu săpun și apă. Consultați medicul dacă iritația persistă după spălare.

IRATHANE CR 94

Contactul cu ochii Scoateți lentilele de contact și deschideți larg pleoapele. Continuați să clătiți pentru cel puțin 15 minute. Continuați să clătiți pentru cel puțin 15 minute. Consultați medicul dacă iritația persistă după spălare.

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.

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: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare Produsul nu este combustibil. Folosiți medii de stingere ale incendiilor adecvate pentru incendiul înconjurător.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole specifice Produsul nu este combustibil.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile de protecție în timpul stingerii incendiului Nu se cunosc precauții specifice privind stingerea incendiilor.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Precauții personale Asigurați o ventilație adecvată. Utilizați protecție respiratorie corespunzătoare în cazul în care ventilația este inadecvată. Evitați contactul cu pielea și ochii. Purtați îmbrăcăminte de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător Evitați eliberarea în sistemul de canalizare sau cursuri de apă sau pe sol. Scurgerile sau eliberările necontrolate în cursurile de apă trebuie raportate imediat la Agenția de Mediu sau alt organism de reglementare adecvat.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru curățenie Colectați și plasați în recipiente adecvate pentru eliminarea deșeurilor și sigilați bine. Etichetați recipientele care conțin deșeuri și materiale contaminate și îndepărtați din zonă cât mai curând posibil. Spălați bine zona contaminată cu multă 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.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții privind utilizarea Asigurați o ventilație adecvată. Evitați inhalarea prafului și contactul cu pielea și ochii. Nu utilizați în spații închise fără ventilație adecvată și/sau mască. Păstrați departe de surse de căldură, scânteii și flăcări deschise. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării produsului. Trebuie aplicate proceduri de bună igienă personală.

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, rece și bine ventilat. Depozitați departe de materiale incompatibile (a se vedea secțiunea 10).

IRATHANE CR 94

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

Comentarii privind componenții Nu sunt cunoscute limite de expunere pentru ingredient (ingredientele).

8.2. Controale ale expunerii

Echipament de protecție



Controale tehnice corespunzătoare Asigurați ventilație adecvată de evacuare generală și locală.

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. Pentru a proteja mâinile de produse chimice, mănușile trebuie să respecte standardul european EN 374. Mănușile selectate trebuie să aibă un timp de penetrare de cel puțin 8 ore.

Protecția altor părți de corp și piele Purtați costum de protecție chimică.

Măsuri de igienă Asigurați o stație pentru spălarea ochilor și duș de siguranță. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale. Trebuie aplicate proceduri de bună igienă personală. Spălați mâinile și oricare altă zonă contaminată a corpului cu săpun și apă înainte de a părăsi locul de muncă. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării produsului. Schimbați zilnic îmbrăcămintea de lucru înainte de a părăsi locul de muncă.

Protecția respirației Dacă ventilația este inadecvată, trebuie purtat un echipament corespunzător pentru protecția respirației. Selectarea aparatului de respirație trebuie să se bazeze pe nivelele de expunere, pericolele produsului și limitele de funcționare în siguranță ale aparatului selectat. Purtați un aparat respirator prevăzut cu următorul cartuș: Filtru de gaz, tip A2. 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	Pulbere prăfoasă.
Culoare	Gri.
Miros	Nici un miros caracteristic.
pH	pH (soluție concentrată): 11-13.5 @ 20 °C
Punctul de topire	N/A°C

IRATHANE CR 94

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Not applicable°C @
Punctul de aprindere	N/A°C
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Limită inferioară de inflamabilitate/exploziv: N/A
Solubilitatea (solubilitățile)	<1.5g/l

9.2. Alte informații

Alte informații Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate Nu există pericolele de reactivitate cunoscute asociate cu acest produs.

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 este disponibil.

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat Evitați contactul cu următoarele materiale: Apă, umiditate.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale de evitat Nici un material sau grup de materiale specific nu este probabil să reacționeze cu produsul pentru a produce o situație periculoasă.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși Nu se decompune atunci când este utilizat și depozitat conform recomandărilor.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Inhalare	Praful poate irita sistemul respirator.
Contactul pielea	Iritant pentru pielea. Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea. Poate provoca sensibilizare sau reacții alergice la persoanele sensibile.
Contactul cu ochii	Iritant pentru ochi. Risc de leziuni oculare grave.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Ecotoxicitate Evitați eliberarea în mediul înconjurător.

12.1. Toxicitate

Toxicitate Nu este considerat toxic pentru pești.

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate Nu există date privind degradabilitatea acestui produs.

12.3. Potențial de bioacumulare

IRATHANE CR 94

Potanțial de bioacumulare Nu există date disponibile privind bioacumularea.

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitatea Nu eliberați în sistemul de canalizare sau cursuri de apă sau pe sol.

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 Când se manipulează deșeurile, trebuie să fie luate în considerare măsurile de siguranță care se aplică la manipularea produsului.

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

Clasa de deșeu 08 04 99

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

General Produsul nu este acoperit de reglementările internaționale privind transportul mărfurilor periculoase (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numărul ONU

Nu sunt necesare informații.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu sunt necesare informații.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu sunt necesare informații.

14.4. Grupul de ambalare

Nu sunt necesare informații.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Substanță periculoasă pentru mediu/poluant marin

Nu.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu sunt necesare informații.

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

Transport in vrac, în conformitate cu Anexa II de la MARPOL 73/78 si Codului IBC Nu sunt necesare informații.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

IRATHANE CR 94

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	6
Înlocuiește data	04.05.2016
Frazele de pericol complete	H315 Provoacă iritarea pielii. H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

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.