



**SÄKERHETS DATABLAD
IRATHANE CR 94**

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn IRATHANE CR 94

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar Waterproofing compound

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer +44(0)1235 239 670 (24h)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Ej Klassificerad

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

Miljöfaror Ej Klassificerad

2.2. Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord Fara

Faroangivelser
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

IRATHANE CR 94

Skyddsangivelser	<p>P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.</p> <p>P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.</p> <p>P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.</p> <p>P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.</p> <p>P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.</p>
Innehåller	CEMENT
Kompletterande skyddsangivelser	<p>P261 Undvik att inandas ångor/ sprej.</p> <p>P264 Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.</p> <p>P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.</p> <p>P272 Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.</p> <p>P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.</p> <p>P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.</p> <p>P321 Särskild behandling (se medicinskt råd på etiketten).</p> <p>P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.</p> <p>P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.</p> <p>P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.</p> <p>P405 Förvaras inlåst.</p> <p>P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.</p>

2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

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

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell information	Undvik inandning av damm. Undvik kontakt med huden och ögonen. Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.
Inandning	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Förtäring	Framkalla inte kräkning. Ge mycket vatten att dricka. Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person. Framkalla inte kräkning. Sök läkarhjälp.
Hudkontakt	Ta omedelbart av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkarhjälp om irritation kvarstår efter tvättning.

IRATHANE CR 94

Kontakt med ögonen Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök läkarhjälp om irritation kvarstår efter tvättning.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Generell information Svårighetsgraden hos de symptom som beskrivs varierar beroende på koncentrationen och exponeringstidens längd.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Anmärkningar för läkaren Inga specifika rekommendationer. Om tvivel föreligger, sök omedelbart läkarhjälp.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel Produkten är inte brännbar. Brandsläckningsmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror Produkten är inte brännbar.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning Inga specifika brandskyddsåtgärder är kända.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Sörj för god ventilation. Använd lämpligt andningsskydd om ventilationen är otillräcklig. Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Undvik utsläpp till avlopp eller vattendrag eller på marken. Spill eller okontrollerat utsläpp till vattendrag måste omedelbart rapporteras till kommunala myndigheter eller annan lämplig myndighetsinstans

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. Märk behållare som innehåller avfall och förorenat material och avlägsna dessa från området så fort som möjligt. Spola det förorenade området med mycket vatten.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Sörj för god ventilation. Undvik inandning av damm och kontakt med hud och ögon. Används inte i trånga utrymmen utan lämplig ventilation och/eller andningsskydd. Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Man får inte äta, dricka eller röka under användningen av produkten. Rutiner för god arbetshygien ska införas.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats. Lagras avskilt från oförenliga material (se Avsnitt 10).

7.3. Specifik slutanvändning

IRATHANE CR 94

Specifik slutanvändning De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingredienskommentarer Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Sörj för god allmänventilation och punktutsug.

Ögonskydd/ansiktsskydd Följande skydd ska användas: Korgglasögon. Personlig skyddsutrustning för skydd av ögon och ansikte måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN166.

Handskydd Kemikalie-resistent, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374. De utvalda handskarna ska ha en genombrottsid av minst 8 timmar.

Annat skydd för hud och kropp Använd kemskyddsdräkt.

Hygienåtgärder Ögonspolningsanordning och nöddusch ska finnas tillgängligt. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Rutiner för god arbetshygien ska införas. Tvätta händer och andra nedstänkta områden på kroppen med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas. Man får inte äta, dricka eller röka under användningen av produkten. Byt arbetskläder dagligen innan arbetsplatsen lämnas.

Andningsskydd Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras. Valet av andningsskydd måste baseras på exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkra skyddsnivåer för det valda andningsskyddet. Använd ett andningsskydd försett med följande filterdosa: Gasfilter, typ A2. Halvmasker och kvartsmasker med utbytbara filterdosor måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN140.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Dammigt pulver.
Färg	Grå.
Lukt	Ingen karakteristisk lukt.
pH	pH (koncentrerad lösning): 11-13.5 @ 20 °C
Smältpunkt	N/A°C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Not applicable°C @
Flampunkt	N/A°C
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Undre brännbarhets/explosionsgräns: N/A
Löslighet	<1.5g/l

IRATHANE CR 94

9.2. Annan information

Annan information Inte tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inte tillgänglig.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Undvik kontakt med följande material: Vatten, fukt.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Det är inte troligt att något specifikt material eller grupp av material kommer att reagera med produkten så att en farlig situation uppstår.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Sönderfaller inte vid rekommenderad användning och lagring.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Inandning Damm kan irritera luftvägarna.

Hudkontakt Irriterar huden. Kan ge allergi vid hudkontakt. Kan orsaka sensibilisering eller allergiska reaktioner hos känsliga individer.

Kontakt med ögonen Irriterar ögonen. Risk för allvarliga ögonskador.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Undvik utsläpp till miljön.

12.1. Toxicitet

Toxicitet Bedöms inte vara giftig för fisk.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Det finns inga data gällande nedbrytbarheten av produkten.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Släpp inte ut i avlopp eller vattendrag eller på marken.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

IRATHANE CR 94

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Inte tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information När man hanterar avfall, så ska de skyddsåtgärder som gäller vid hantering av produkten beaktas.

Avfallshanteringsmetoder Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

Avfallsslag 08 04 99

AVSNITT 14: Transportinformation

Generell Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-nummer

Ingen information krävs.

14.2. Officiell transportbenämning

Ingen information krävs.

14.3. Faroklass för transport

Ingen information krävs.

14.4. Förpackningsgrupp

Ingen information krävs.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne
Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information krävs.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden
Ingen information krävs.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordning Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

AVSNITT 16: Annan information

Revisionsdatum 2018-04-04

Revision 6

IRATHANE CR 94

Ersätter datum	2016-05-04
Faroangivelser i fulltext	H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.