



FIȘA CU DATE DE SECURITATE Trisilon

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

1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului Trisilon

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

Utilizări identificate Adjuvant

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor
Barclay Chemicals Manufacturing Ltd.
Damastown Industrial Park
Damastown Way
Mulhuddart
Dublin 15
+353 1 811 29 00
+353 1 822 46 78
info@barclay.ie

Producător
Barclay Chemicals Manufacturing Ltd.
Damastown Industrial Park
Damastown Way
Mulhuddart
Dublin 15
+353 1 811 29 00
+353 1 822 46 78
info@barclay.ie

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

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență +353 86 385 77 69

Număr de telefon național care poate fi apelat în caz de urgență Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică. Tel. 021 318 36 06. Apelabil între 08.00 - 1600

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (CE 1272/2008)

Pericole fizice Neclasificat

Pericole pentru sănătate Eye Irrit. 2 - H319

Pericole pentru mediu Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Elemente pentru etichetă

Trisilon

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare

Atenție

Fraze de pericol

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P280 Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
P391 Colectați scurgerile de produs.

2.3. Alte pericole

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Polyether modified siloxane fluid	30-60%
Numărul CAS: 134180-76-0	Numărul CE: 603-798-4

Clasificare

Flam. Liq. 1 - H224
Acute Tox. 4 - H332
Eye Irrit. 2 - H319
Aquatic Chronic 2 - H411

Monoethylene glycol	10-30%
Numărul CAS: 107-21-1	Numărul CE: 203-473-3

Clasificare

Acute Tox. 4 - H302
STOT RE 2 - H373

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

Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

Inhalare

Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.

Ingerare

Consultați medicul dacă simptomele sunt grave sau persistă.

Contactul cu pielea

Clătiți imediat cu multă apă.

Contactul 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. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.

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

Contactul cu ochii

Provoacă iritarea ochilor.

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

Trisilon

Note pentru doctor Tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare Apă pulverizată. Extinctoare chimice uscate. Spumă rezistentă la alcool. Dioxid de carbon (CO₂).

Mijloace de stingere necorespunzătoare Nici unul/una cunoscut/ă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole specifice Vaporii sau gaze toxice.

Produse combustibile periculoase Nici unul/una cunoscut/ă.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile de protecție în timpul stingerii incendiului Stingeți incendiul de la o distanță rezonabilă, luând măsuri normale de precauție.

Echipament de protecție special pentru pompieri Utilizați mască de gaze cu furnizare de aer, mănuși și ochelari de protecție.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Precauții personale Pentru protecție personală, a se vedea Secțiunea 8. Țineți personalul neprotejat și care nu este necesar departe de scurgere. Evitați inhalarea de vapori și contactul cu pielea și ochii.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

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

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru curățenie Îndiguiți scurgerea cu nisip, pământ sau alt material necombustibil adecvat. Colectați scurgerile de produs. Puneți deșeurile în recipiente sigilate, etichetate. Evacuați deșeurile la un amplasament licențiat pentru eliminarea deșeurilor în conformitate cu cerințele autorității locale din domeniul eliminării deșeurilor.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Trimiteri către alte secțiuni Pentru protecție personală, a se vedea Secțiunea 8.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Precauții privind utilizarea A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Purtați îmbrăcăminte de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de siguranță. Evitați contactul cu pielea și ochii.

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

Precauții privind depozitarea Depozitați în recipientul original, bine închis într-un spațiu bine ventilat.

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.

Trisilon

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.2. Controale ale expunerii

Echipament de protecție



Protecția ochilor/feței

Purtați echipament de protecție a ochilor.

Protecția mâinilor

Purtați mănuși de protecție confecționate din următoarele materiale: 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.

Măsuri de igienă

A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Scoateți imediat orice îmbrăcăminte care devine udă sau contaminată. Asigurați o stație pentru spălarea ochilor. Spălați-vă mâinile bine după utilizare.

Protecția respirației

Protecția respiratorie care respectă un standard aprobat trebuie purtată în cazul în care o evaluare a riscului arată că inhalarea de contaminanți este posibilă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Lichid.
Culoare	Alb apos.
Punctul de aprindere	> 100°C
Densitatea vrac	1.182 kg/l

9.2. Alte informații

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 se cunosc reacții potențial periculoase.

10.4. Condiții de evitat

10.5. Materiale incompatibile

Materiale de evitat Nici unul/una cunoscut/ă.

10.6. Produși de descompunere periculoși

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută - orală

ATE orală (mg/kg) 2.500,0

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Trisilon

12.1. Toxicitate

12.2. Persistență și degradabilitate

12.3. Potențial de bioacumulare

12.4. Mobilitate în sol

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

12.6. Alte efecte adverse

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Informații generale Eliminați deșeurile sau recipientele utilizate în conformitate cu reglementările locale

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU

Nr. ONU (ADR/RID)	3082
Nr. ONU (IMDG)	3082
Nr. ONU (ICAO)	3082
Nr. ONU (ADN)	3082

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea corectă pentru expediție (ADR/RID)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Polyether modified siloxane fluid)
Denumirea corectă pentru expediție (IMDG)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Polyether modified siloxane fluid)
Denumirea corectă pentru expediție (ICAO)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Polyether modified siloxane fluid)
Denumirea corectă pentru expediție (ADN)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Polyether modified siloxane fluid)

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa ADR/RID	9
Cod clasificare ADR/RID	M6
Eticheta ADR/RID	9
Clasa IMDG	9
Clasa/divizia ICAO	9
Clasa ADN	9

Etichete de transport



14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare ADR/RID	III
Grupul de ambalare IMDG	III
Grupul de ambalare ICAO	III

Trisilon

Grupul de ambalare ADN III

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Substanță periculoasă pentru mediu/poluant marin



14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

EmS	F-A, S-F
Categoria de transport ADR	3
Codul acțiunii de urgență	•3Z
Numărul de identificare a pericolului (ADR/RID)	90
Codul de restricție pentru tunel	(-)

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 se aplică.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Legislația UE

Regulamentul Comisiei (UE) Nr. 2015/830 din 28 mai 2015.
Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) (cu modificări).
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

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Data revizuirii	21.02.2020
Revizuire	9
Înlocuiește data	10.02.2020
Numărul FDS	5949
Frazele de pericol complete	H224 Lichid și vapori extrem de inflamabili. H302 Nociv în caz de înghițire. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H332 Nociv în caz de inhalare. H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.