

ITW Performance Polymers

FIȘA CU DATE DE SECURITATE MA832 ACTIVATOR

Regulamentul Comisiei (UE) Nr. 2015/830 din 28 mai 2015.

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

1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului MA832 ACTIVATOR
 UFI UFI: RT90-J0GS-G005-7PJ1

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

Utilizări identificate Activator.

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
 customerservice.shannon@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 Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317
 Pericole pentru mediu Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Elemente pentru etichetă

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare Atenție

Fraze de pericol H315 Provoacă iritarea pielii.
 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
 H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

MA832 ACTIVATOR

Fraze de precauție	<p>P273 Evitați dispersarea în mediu.</p> <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>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> <p>P501 Aruncați conținutul/ recipientul în conformitate cu reglementările naționale.</p>
Conține	peroxid de benzoil, rasina epoxidica (masa molecular medie cu greutatea ≤ 700)
Fraze de precauție suplimentare	<p>P261 Evitați să inspirați vaporii/ spray-ul.</p> <p>P264 Spălați-vă pielea contaminată bine după utilizare.</p> <p>P272 Nu scoateți îmbrăcăminte de lucru contaminată în afara locului de muncă.</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>P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.</p> <p>P362+P364 Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.</p>

2.3. Alte pericole

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

peroxid de benzoil	10-30%
Numărul CAS: 94-36-0	Numărul CE: 202-327-6
Clasificare	
Org. Perox. B - H241	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
rasina epoxidica (masa molecular medie cu greutatea ≤ 700)	10-30%
Numărul CAS: 25068-38-6	Numărul CE: 500-033-5
	Numărul de înregistrare REACH: 01-2119456619-26-0000
Clasificare	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
Aquatic Chronic 2 - H411	

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

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	Consultați medicul imediat. Nu provocați vomă. În caz de vomă, capul trebuie ținut în jos pentru ca vomă să nu pătrundă în plămâni.
Contactul cu pielea	Scoateți îmbrăcăminte contaminată imediat și spălați pielea cu săpun și apă. Continuați să clătiți pentru cel puțin 15 minute. Consultați medicul dacă iritația persistă după spălare.

MA832 ACTIVATOR

Contactul cu ochii Scoateți lentilele de contact și deschideți larg pleoapele. Continuați să clătiți pentru cel puțin 15 minute și consultați medicul.

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 Tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare Stingeti cu dioxid de carbon sau pulbere uscată. 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 Protecția împotriva prafului dăunător trebuie utilizată atunci când concentrația din aer depășește 10mg/m³. Oxizi de carbon. Oxizi de azot.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament de protecție special pentru pompieri Purtați aparat de respirație autonom (SCBA) cu presiune pozitivă și îmbrăcăminte de protecție adecvată.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Precauții personale Fumatul, scânteii, flăcări sau alte surse de aprindere sunt interzise în apropierea scurgerilor. 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.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru curățenie Eliminați toate sursele de aprindere. Fumatul, scânteii, flăcări sau alte surse de aprindere sunt interzise în apropierea scurgerilor. Asigurați o ventilație adecvată. Absorbiți scurgerea cu material absorbant, incombustibil. Colectați și plasați în recipiente adecvate pentru eliminarea deșeurilor și sigilați bine. Recipientele în care se află scurgerile colectate, trebuie etichetate corespunzător cu conținutul și simbolul de pericol corecte.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Trimiteri către alte secțiuni Pentru evacuarea deșeurilor, consultați capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Precauții privind utilizarea Păstrați departe de surse de căldură, scânteii și flăcări deschise. 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 uscat, rece și bine ventilat. Depozitați în containerul original bine închis, la temperaturi între 0°C și 40°C. Depozitați departe de materiale incompatibile (a se vedea secțiunea 10).

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

MA832 ACTIVATOR

**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

peroxid de benzoil (CAS: 94-36-0)

DNEL Lucrători - Inhalare; Termen lung efecte sistemice: 11.75 mg/m³
Lucrători - Dermală; Termen lung efecte sistemice: 6.6 mg/kg g.c./zi

rasina epoxidică (masa molecular medie cu greutatea ≤ 700) (CAS: 25068-38-6)

DNEL Lucrători - Dermală; Termen scurt efecte sistemice: 8.33 mg/kg g.c./zi
Lucrători - Inhalare; Termen scurt efecte sistemice: 12.25 mg/m³

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

Purtați 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 cele mai potrivite trebuie să fie alese prin consultare cu producătorii/furnizorii de mănuși, care pot oferi informații privind timpul de penetrare a materialului pentru mănuși. 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

Purtați costum de protecție chimică.

Măsuri de igienă

Asigurați o stație pentru spălarea ochilor și duș de siguranță. Nu există proceduri specifice de igienă recomandate, dar bunele practici de igienă personală trebuie să fie întotdeauna respectate atunci când se lucrează cu produse chimice.

Protecția respirației

Dacă ventilația este inadecvată, trebuie purtat un echipament corespunzător pentru protecția respirației. Purtați un aparat respirator prevăzut cu următorul cartuș: Filtru de vapori organici. Selectarea aparatului de respirație trebuie să se bazeze pe nivelele de expunere, pericolele produsului și limitele de funcționare în siguranță ale aparatului selectat. Aparatele de respirație cu semimască și sferă 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 vâscos.
Culoare Gri.

MA832 ACTIVATOR

Miros	Ușor.
Punctul de topire	Nedeterminat.
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nedeterminat.
Punctul de aprindere	Nedeterminat.
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Nedeterminat.
Presiunea de vapori	Nedeterminat.
Densitatea vaporilor	Nedeterminat.
Densitatea relativă	1.0-1.25 @ °C
Solubilitatea (solubilitățile)	Puțin solubil în apă.
Temperatura de aprindere	Nedeterminat.

9.2. Alte informații

Alte informații	Nu este disponibil.
Compuși organici volatili	Acest produs conține un conținut maxim de COV de <50 g/litre.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate	Următoarele materiale pot reacționa violent cu produsul: Agenți oxidanți puternici.
--------------	---

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate	Instabil.
-------------	-----------

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase	Nu este cunoscut.
--------------------------------------	-------------------

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat	Evitați căldura. Evitați contactul cu următoarele materiale: Agenți oxidanți puternici. Evitați contactul cu acizi și alcali.
--------------------	---

10.5. Materiale incompatibile

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

10.6. Produși de descompunere periculoși

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Inhalare	Iritant pentru sistemul respirator. Vaporii pot irita gâtul/sistemul respirator. O singură expunere poate provoca următoarele efecte adverse: Tușit. Dificultăți în respirație.
Ingerare	Poate provoca leziuni interne. Ingerarea poate provoca iritarea gravă a gurii, esofagului și tractului gastrointestinal. Simptome gastrointestinale, inclusiv stomac deranjat.
Contactul pielea	Iritant pentru piele. Contactul prelungit și frecvent poate provoca înroșire și iritație. Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea.
Contactul cu ochii	Iritant pentru ochi. Expunerea repetată poate provoca iritarea cronică a ochilor.

MA832 ACTIVATOR

Pericole acute și cronice de sănătate Produsul conține o rășină epoxidică. Poate provoca sensibilizare sau reacții alergice la persoanele sensibile.

Cale de expunere Inhalare Ingerare. Contact cu pielea și/sau ochii

Organe țintă Ochi Piele Sistemul respirator, plămâni

Informații toxicologice privind componenții

peroxid de benzoil

Toxicitate acută - orală

Toxicitate acută orală (LD₅₀) 7.710,0 mg/kg

Specie Șobolan

ATE orală (mg/kg) 7.710,0

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

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

12.1. Toxicitate

Toxicitate Nedeterminat.

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate Degradabilitatea produsului nu este cunoscută.

12.3. Potențial de bioacumulare

Potențial de bioacumulare Nedeterminat.

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitatea Produsul este miscibil cu apa și se poate dispersa în sistemele de apă.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Rezultatele evaluării PBT și vPvB Această substanță nu este clasificată ca PBT sau vPvB conform criteriilor actuale ale UE.

12.6. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse Nu este cunoscut.

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

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

14.1. Numărul ONU

MA832 ACTIVATOR

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.

Etichete de transport

Nu este necesar un semn de avertizare pentru transport.

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

Legislația UE 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).

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată evaluarea securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Data revizuirii	12.04.2021
Revizuire	12
Înlocuiește data	05.04.2018
Frazele de pericol complete	H241 Pericol de incendiu sau de explozie în caz de încălzire. H315 Provoacă iritarea pielii. H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. 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.