FISĂ CU DATE DE SECURITATE

Nr. versiunii: 03

Data publicării: 06-Iulie-2023 Data reviziei: 02-August-2023 Data înlocuirii: 12-lulie-2023

SECŢIUNEA 1. Identificarea substanţei/amestecului și a societăţii/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială sau

PLEXUS® MA830/832 EU Gray Activator

descrierea amestecului

Numărul de înregistrare

Numărul de înregistrare al

produsului

UFI (IDENTIFICATOR UNIC DE FORMULĂ): RT90-J0GS-G005-7PJ1

Sinonime Nimic. SKU# IT258

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

Utilizări identificate Nu este disponibil. Utilizări contraindicate Nimic cunoscut.

1.3. Detalii privind furnizorul fisei cu date de securitate

Denumirea companiei **ITW Performance Polymers**

Adresă Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irlanda V14 DF82

Persoană de contact Serviciul pentru clienți Număr de telefon 353(61)771500

353(61)471285

customerservice.shannon@itwpp.com **Fmail**

Număr de telefon pentru

urgente

44(0) 1235 239 670 (24 ore)

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

112 (Disponibil 24 ore din 24. FDS/Informaţiile despre produs ar putea să nu fie General în UE

disponibile pentru Serviciul de Urgență.)

Biroul RSI și Informare

021.318.36.06 (Disponibil 8:00AM-3:00PM. FDS/Informaţiile despre produs ar

putea să nu fie disponibile pentru Serviciul de Urgență.) **Toxicologică**

SECTIUNEA 2. Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Amestecul a fost evaluat şi/sau testat din punct de vedere al caracteristicilor fizice, pericolelor pentru sănătate şi mediul înconjurător și este aplicabilă următoarea clasificare.

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008, așa cum a fost modificat

Pericole pentru sănătate

Corodarea/iritarea pielii Categoria 2 H315 - Provoacă iritarea pielii. Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor Categoria 2 H319 - Provoacă o iritare gravă a

ochilor.

Sensibilizarea pielii Categoria 1 H317 - Poate provoca o reacţie

alergică a pielii.

H360FD - Poate dăuna fertilității. Toxicitatea pentru reproducere (fertilitate, Categoria 1B

Poate dăuna fătului.

Pericole pentru mediu

fătul)

Periculos pentru mediul acvatic, pericol Categoria 2

acvatic pe termen lung

cu efecte pe termen lung.

H411 - Toxic pentru mediul acvatic

2.2. Elemente pentru etichetă

Denumirea materialului: PLEXUS® MA830/832 EU Gray Activator

SDS ROMANIA

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 așa cum a fost modificat

UFI (IDENTIFICATOR UNIC

DE FORMULĂ)

RT90-J0GS-G005-7PJ1

acid 1.2-benzendicarboxilic: diesteri alchilici C7-11 ramificati si liniari. Epoxy Resin. Oxydipropyl Conbine:

dibenzoate, peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil, titanium dioxide [in powder form containing 1

% or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm]

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare Pericol

Fraze de pericol

Provoacă iritarea pielii. H315

Poate provoca o reacție alergică a pielii. H317 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H319

Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului. H360FD

Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. H411

Fraze de precauţie

Prevenire

Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare. P201

A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate. P202

P261 Evitați să inspirați ceața/vaporii. Spălați-vă bine după utilizare. P264

Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. P272

Evitați dispersarea în mediu. P273

A se purta mănusi de protectie/îmbrăcăminte de protectie/echipament de protectie a P280

ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.

Intervenție

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălati cu multă apă. P302 + P352

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți P305 + P351 + P338

lentilele de contact, dacă este cazul si dacă acest lucru se poate face cu usurintă. Continuati să

ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul. P308 + P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul. P333 + P313

Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul. P337 + P313

Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare. P362 + P364

Colectati scurgerile de produs. P391

Depozitare

P405 A se depozita sub cheie.

Eliminare

Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările P501

locale/regionale/nationale/internationale.

Informații suplimentare pe

etichetă

Nimic.

2.3. Alte pericole

Acest amestec nu conține substanțe evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, anexa XIII. Amestecul nu conține substanțe incluse în lista stabilită în conformitate cu Articolul 59 alineatul (1) din Regulamentul pentru înregistrarea, evaluarea si autorizarea produselor chimice (REACH) pentru că are proprietăți care perturbă sistemul endocrin

la o concentrație egală sau mai mare de 0,1 % din greutate.

SECTIUNEA 3. Compozitie/informatii privind componentii

3.2. Amestecuri

Informații generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de Index	Note			
peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil	10 - 30	94-36-0 202-327-6	-	617-008-00-0				
Clasificare: Org. Perox. B;H241, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317								
Epoxy Resin	10 - 30	25085-99-8	01-2119456619-26-0000	-				

Clasificare: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317

Denumirea materialului: PLEXUS® MA830/832 EU Gray Activator

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de Index	Note
Oxydipropyl dibenzoate	1 - 5	27138-31-4 248-258-5	-	-	
Clasificare:	-				
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm]	1 - 5	13463-67-7 236-675-5	-	022-006-002	
Clasificare:	Carc. 2;H3	51			
acid 1,2-benzendicarboxilic; diesteri alchilici C7-11 ramificaţi şi liniari	1 - < 3	26761-40-0 247-977-1	-	607-480-00-6	
	1B;H360FI	. 4;H332;(ATE: 12,540 D, Aquatic Acute 1;H40 H410(M=10)	0000000000009 mg/l), R 00(M=10), Aquatic	epr.	

Alte componente sub nivelul raportat. 30 - 60

Lista abrevierilor și simbolurilor care pot fi utilizate mai sus

ATE: Toxicitate acută estimată.

M: Factor-M

vPvB: substanpã foarte persistentã și foarte bioacumulativã.

PBT: substanță persistentă, bioacumulativă și toxică.

#: Pentru această substanță există, la nivelul Uniunii, limită(e) comunitară(e) de expunere la locul de muncă.

Toate concentrațiile sunt date în procente de greutate, cu excepția cazului în care componentul este gazos. Concentrațiile gazelor sunt date în procente de volum.

Comentarii privind compoziția Textul integral pentru toate frazele H este afișat la secțiunea 16.

SECTIUNEA 4. Măsuri de prim ajutor

Informații generale ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul. Dacă vă simțiți rău, consultați

un medic (îi arătați dacă este posibil eticheta). Asigurați-vă că personalul medical cunoaște materialul(ele) implicat(e) și folosește măsuri de precauție pentru a se proteja. Se vor arăta aceste norme de protecție medicului. Spălați îmbracămintea contaminată, înainte de reutilizare.

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare Mutaţi la aer curat. Dacă apar simptome sau dacă acestea persistă, chemaţi medicul.

Contact cu pielea Îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată și spălați pielea cu apă și săpun. În caz de eczeme

sau alte tulburări dermatologice: Solicitați asistență medicală și luați cu dvs. aceste instrucțiuni.

Spălați îmbracămintea contaminată, înainte de reutilizare.

Contact cu ochii Spălați imediat cu ochii apă din abundență, timp de cel puţin 15 minute. Îndepărtați lentilele de

contact, dacă este cazul și este ușor de făcut acest lucru. Continuați clătirea Se va acorda

asistență medicală dacă iritația crește și persistă.

Ingerare Clătiţi gura. Dacă apar simptome, solicitaţi asistenţă medicală.

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

Iritaţie gravă a ochilor. Simptomele pot include usturime, lăcrimare, înroşire, inflamare şi înceţoşarea vederii. Iritaţie a pielii. Poate provoca roşeaţă şi dureri. Poate provoca o reacţie alergică a pielii. Dermatită. Erupţie.

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

Asigurați măsuri generale de asistență și tratați în mod simptomatic. Păstrați victima sub

observaţie. Simptomele pot fi întârziate.

SECȚIUNEA 5. Măsuri de combatere a incendiilor

Pericole generale de incendiu Nu au fost observate pericole deosebite de incendiu sau explozie.

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Abur de apă. Spumă. Pulbere. Bioxid de carbon (CO2).

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Nu folosiţi jetul de apă drept material de stingere pentru că acesta va extinde focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

În cursul incendiului se pot forma gaze periculoase pentru sănătate.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament de protecție special destinat pompierilor

În caz de incendiu, trebuie purtat aparat de respirație autonom și îmbrăcăminte de protecție completă.

Proceduri speciale destinate pompierilor

Mutați containerele din zona de incendiu dacă acest lucru se poate face fără riscuri.

Aplicați procedurile standard de stingere a incendiilor și luați în considerare pericolele implicate de alte materiale implicate.

SECTIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgentă

Evitati să inspirati ceata/vaporii. Nu atingeti containerele avariate sau materialul deversat decât dacă purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată. Nu atingeți materialul deversat și nu călcați prin

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Tineți persoanele ne-necesare la distanță. Se va asigura ventilație adecvată. Evitați să inspirați ceata/vaporii. Autoritătile locale trebuie să fir avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate. Utilizați mijloacele de protecție personală recomandate la Secțiunea 8 a FDS.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu. Informați managementul sau personalul de supraveghere cu privire la orice deversare în mediul înconjurător. Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel. Evitați deversarea în sistemele de canalizare, cursurile de apă sau în pāmant.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Preveniţi pătrunderea în cursuri de apă, sisteme de canalizare, subsoluri sau zone închise.

Deversate mari: Opriti scurgerea materialului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Stăviliti materialul scurs, acolo unde este posibil. Absorbiți în vermiculită, nisip uscat sau pământ și depozitați în containere. După recuperarea produsului, clătiți zona cu apă.

Deversate mici: Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână). Curățați bine suprafata pentru a înlătura contaminarea reziduală.

Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în container pentru a fi refolosit.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru măsurile de protecție personală, consultați punctul 8 al FDS. Pentru evacuarea deșeurilor, consultati punctul 13 al FDS.

SECȚIUNEA 7. Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Procurați instructiuni speciale înainte de utilizare. A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate. Evitați să inspirați ceata/vaporii. A se evita contactul cu ochii, pielea si hainele. A se evita expunerea prelungită. Femeile însărcinate sau cele care alăptează nu au voie să manipuleze acest produs. Dacă este posibil, trebuie manipulat în sisteme închise. Asigurați o ventilație adecvată. Purtați echipament de protecție personală adecvat. Evitați dispersarea în mediu. Respectați normele de bună practică privind igiena industrială.

7.2. Conditii de depozitare în conditii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilităti

A se depozita sub cheie. Depozitati în container bine închis. A se păstra la distantă de materialele incompatibile (consultati sectiunea 10 a FDS)

Directiva 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase, așa cum a fost modificată

ANEXA 1, PARTEA 1 Categorii de substanțe periculoase

Categorii de pericol în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

- E2 Periculoase pentru mediul acvatic, categoria cronic (amplasamente de nivel inferior = 200 tone; amplasamente de nivel superior = 500 tone)

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Respectați îndrumările privind cele mai bune practici în sectorul industrial respectiv.

SECTIUNEA 8: Controale ale expunerii/protectia personală

8.1. Parametri de control

Limite de expunere profesională

România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă, cu modificările ulterioare

Componente	Tip	Valoare			
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm] (CAS 13463-67-7)	STEL	15 mg/m3			
	TWA	10 mg/m3			
lori limită biologice	Nu s-au înregistrat limite biologice de expunere pentru ingredient(e).				
oceduri de monitorizare	Respectaţi procedurile standard de monitorizare.				

recomandate

Niveluri derivate pentru niciun

Nu este disponibil.

efect (DNEL-uri)

IT258 Nr. versiunii: 03 Data reviziei: 02-August-2023 Data publicării: 06-Iulie-2023

Concentrațiile predictibile fără

efect (PNEC)

Nu este disponibil.

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Trebuie folosită o bună ventilație generală. Ratele de ventilație trebuie adaptate condițiilor. Dacă este cazul, utilizați metode de izolare a procesului, instalații de evacuare prin ventilare locală sau alte proceduri de control tehnologic pentru a menține nivelurile de concentrație în aer sub limitele de expunere stabilite. Dacă limitele de expunere nu au fost stabilite, mențineți concentrațiile din aer la un nivel acceptabil. Asigurați facilități pentru spălarea ochilor și dușuri de siguranță.

Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

Informații generale Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerintelor. Echipamentul de protecție

personală trebuie ales în conformitate cu standardele CEN și în acord cu furnizorul de echipament

de protecţie a personalului.

Protecția ochilor/feței Echipament de respirație în mediu chimic cu cartuş pentru vaporii organici și mască facială

completă.

Protecţia pielii

- Protecția mâinilor Purtați mănuși de protecție antichimică adecvate.

- Altele Purtați îmbrăcăminte corespunzătoare, rezistentă la agenți chimici. Se recomandă folosirea unui

şorţ impermeabil.

Protecția respirației Echipament de respirație în mediu chimic cu cartuş pentru vaporii organici și mască facială

completă.

Pericole termice Dacă este necesar, purtați îmbrăcăminte de protecție termică corespunzătoare.

Măsuri de igienă Respectați toate normele de supraveghere medicală. Respectați întotdeauna măsurile pentru o

bună igienă personală, precum spălarea după manipularea materialului şi înainte de a mânca, a bea şi/sau a fuma. Spălaţi în mod regulat îmbrăcămintea şi echipamentul de protecţie, pentru a înlătura agenţii contaminanţi. Nu scoateţi îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de

muncă.

Controlul expunerii mediului Informaţi managementul sau personalul de supraveghere cu privire la orice deversare în mediul

înconjurător. Emisiile provenite de la ventilație sau de la echimpamentul procesului de lucru trebuie verificate pentru a se asigura că respectă cerințele legislației privind protecția mediului. În scopul reducerii emisiilor la niveluri acceptabile, ar putea fi necesare scruber-ele de fum, filtre sau

modificări tehnologice ale echipamentului procesului.

SECȚIUNEA 9. Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică Lichid.

Formă Vâscos. Lichid.

CuloareGri.MirosUşor.

Punctul de topire/punctul de

îngheţare

103 °C (217,4 °F) estimată

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și

intervalul de fierbere

320 °C (608 °F) estimată

Inflamabilitate Inaplicabil.

Punctul de aprindere 129,4 °C (265,0 °F) estimată

Temperatura de autoaprindere 80 °C (176 °F) estimată

Temperatura de descompunere Nu este disponibil.

pH Nu este disponibil.

Vâscozitate cinematică Nu este disponibil.

Solubilitate

Solubilitate (apă) Nu este disponibil.

Coeficientul de partiție Nu este disponibil.

(n-octanol/apă) (valoarea log)

Presiunea de vapori -0,001 hPa estimată

Densitatea și/sau densitatea relativă

Densitate1,16 g/cm3 estimatăDensitatea vaporilorNu este disponibil.Caracteristicile particuleiNu este disponibil.

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Greutate specifică 1,16 estimată

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate Produsul este stabil şi nereactiv în condiții normale de utilizare, depozitare şi transport.

10.2. Stabilitate chimică Materialul este stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.4. Condiții de evitat

Contact cu materialele incompatibile.

10.5. Materiale incompatibile

Acizi. Alcooli. Amine.

10.6. Produși de

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

descompunere periculoși

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice

Informații generale Expunerea ocupațională la substanță sau la amestec poate cauza efecte adverse.

Informații privind căile probabile de expunere

Inhalarea prelungită poate fi nocivă.

Contact cu pielea Provoacă iritarea pielii. Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Contact cu ochii Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Ingerare Poate provoca disconfort prin înghiţire. Totuşi, este puţin probabil ca ingestia să reprezinte

principala cale de expunere ocupațională.

Simptome Iritație gravă a ochilor. Simptomele pot include usturime, lăcrimare, înroșire, inflamare și

încețoșarea vederii. Iritație a pielii. Poate provoca roșeață și dureri. Poate provoca o reacție

alergică a pielii. Dermatită. Erupție.

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută Necunoscut.

Componente Specii Rezultatele evaluărilor

acid 1,2-benzendicarboxilic; diesteri alchilici C7-11 ramificați și liniari (CAS 26761-40-0)

Acut(ă)

DermicDL50 lepur

lepure > 3160 mg/kg

Inhalare

CL50 Şobolan > 12,540000000000000 mg/l, 4 Ore

Orală

DL50 Şobolan > 6000 mg/kg

peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil (CAS 94-36-0)

Acut(ă)

Orală

DL50 Şobolan 7710 mg/kg

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter \leq 10 μ m] (CAS 13463-67-7)

Acut(ă) Dermic

DL50 Hamster >= 10000 mg/kg

Orală

DL50 Şobolan > 10000 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea

ochilor

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor

respiratorii

Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Sensibilizarea pielii Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Mutagenitatea celulelor

germinative

Din cauza lipsei parţiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Cancerogenitatea Din cauza lipsei parţiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Monografii IARC. Evaluare globală a carcinogenității

peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil (CAS 94-36-0) titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)

3 Nu poate fi clasificat ca având efect carcinogenic pentru om. 2B Posibil carcinogen pentru om.

Toxicitatea pentru reproducere

Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere unică

Din cauza lipsei parţiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere

repetată

Din cauza lipsei parţiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Pericol prin aspirare Informații referitoare la Din cauza lipsei parţiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

amestec în raport cu substanța

Nu există informații disponibile.

11.2. Informatii privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Acest amestec nu conține substanțe care perturbă sistemul endocrin în ceea ce privește sănătatea umană, astfel cum au fost evaluate în conformitate cu criteriile stabilite în

Regulamentele (CE) nr. 1907/2006, (UE) nr. 2017/2100 si (UE) 2018/605, la o concentratie egală

sau mai mare de 0,1 % din greutate.

Alte informații

Nu este disponibil.

SECTIUNEA 12. Informații ecologice

Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Pe baza datelor disponibile, nu sunt 12.1. Toxicitate

> întrunite criteriile de clasificare pentru a fi considerat periculos pentru mediul acvatic, pericol acut. Nu sunt disponibile date privind degradabilitatea oricăruia dintre ingredientele acestui amestec.

12.2. Persistență și degradabilitate

12.3. Potential de bioacumulare

Coeficientul de repartiție n-octanol/apă (log Kow)

acid 1,2-benzendicarboxilic; diesteri alchilici C7-11 ramificați și

peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil 3,46

Factorul de bioconcentrare

(FBC)

Nu este disponibil.

12.4. Mobilitate în sol Nu există date disponibile.

12.5. Rezultatele evaluării PBT

și vPvB

Acest amestec nu conține substanțe evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul

(CE) nr. 1907/2006, anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator

endocrin

Acest amestec nu conține substanțe care perturbă sistemul endocrin în ceea ce privește mediul înconjurător, astfel cum au fost evaluate în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentele (CE) nr. 1907/2006, (UE) nr. 2017/2100 și (UE) 2018/605, la o concentrație egală sau mai mare de

0,1 % din greutate.

12.7. Alte efecte adverse Nu este aşteptat din partea acestui component niciun alt efect advers asupra mediului

înconjurător (de exemplu epuizarea stratului de ozon, potențial de creare fotochimică a ozonului,

tulburări endocrine, potențial de încălzire globală).

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Se va elimina în conformitate cu reglementările locale. Containerele golite sau căptușelile pot Deşeuri reziduale

reține anumite cantități reziduale de produs. Acest material și containerul său trebuie eliminate

într-o modalitate sigură (vezi: Instrucţiuni de eliminare).

Întrucât containerele goale pot păstra reziduuri de produs, respectați avertismentele de pe etichete Ambalaj contaminat

chiar și după ce containerul a fost golit. Containerele goale trebuie să fie duse la un sit de

manipulare a deșeurilor aprobat, pentru a fi reciclate și eliminate.

Cod deşeuri UE Codul deșeului trebuie stabilit în acord cu utilizatorul, producătorul și serviciile de eliminare a

deşeurilor.

Metode/informații referitoare la

eliminare

Colectați și corectați sau evacuați în containere sigilate, în locuri special amenajate pentru deșeuri. Nu permiteți evacuarea acestui material în canalizare/resursele de apă. Nu se vor contamina

eleşteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite. Aruncaţi

conţinutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/nationale/internaţionale.

Precauții speciale Eliminați în conformitate cu toate reglementările aplicabile.

Denumirea materialului: PLEXUS® MA830/832 EU Gray Activator

IT258 Nr. versiunii: 03 Data reviziei: 02-August-2023 Data publicării: 06-Iulie-2023

SDS ROMANIA

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

ADR

14.1. Numărul ONUNu au fost declarate mărfuri periculoase. **14.2. Denumirea corectă**Nu au fost declarate mărfuri periculoase.

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă Nerepartizat.

Risc subsidiar

Nr. pericol (ADR) Nerepartizat.

Codul de restricționare Nerepartizat.

în tuneluri

14.4. Grupul de ambalare - **14.5. Pericole pentru mediul** Nu.

înconjurător

14.6. Precauții speciale Nerepartizat.

pentru utilizatori

RID

14.1. Numărul ONU UN3082

14.2. Denumirea corectă SUBSTANŢĂ POTENŢIAL PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S.

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă 9
Risc subsidiar Etichet(e) 9
14.4. Grupul de ambalare III
14.5. Pericole pentru mediul Da

înconjurător

14.6. Precauții speciale Înainte de manipulare, citiți instrucțiunile de siguranță, FTS și procedurile de urgență.

pentru utilizatori

ADN

14.1. Numărul ONU UN3082

14.2. Denumirea corectă SUBSTANŢĂ POTENŢIAL PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S.

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă 9
Risc subsidiar Etichet(e) 9
14.4. Grupul de ambalare III
14.5. Pericole pentru mediul Da

înconjurător

14.6. Precauții speciale Înainte de manipulare, citiți instrucțiunile de siguranță, FTS și procedurile de urgență.

pentru utilizatori

IATA

14.1. UN number UN3082

14.2. UN proper shipping Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide)

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 9
Subsidiary risk 14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards Yes
ERG Code 9L

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo

Allowed with restrictions.

aircraft

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN3082

14.2. UN proper shipping ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (dibenzoyl peroxide; benzoyl

name peroxide), MARINE POLLUTANT

14.3. Transport hazard class(es)
Class 9

Subsidiary risk -

14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards

Marine pollutant Yes EmS F-A, S-F

14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

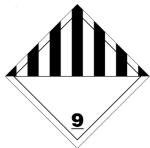
for user

14.7. Transportul maritim în vrac Nestabilit.

în conformitate cu instrumentele

OMI

ADN; IATA; IMDG; RID



Poluant marin



Informații generale

Poluant marin reglementat de IMDG.

SECTIUNEA 15. Informații de reglementare

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

Regulamente ale UE

Reglementarea (CE) nr. 1005/2009 referitoare la substanțele care afectează stratul de ozon, Anexa I și II, așa cum au fost modificate

Nu este listat.

Regulamentul (UE) 2019/1021 cu privire la poluanții organici persistenți (reformați), amendat

Nu este listat

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul şi importul de substanţe chimice periculoase, Anexa I, Partea 1 aşa cum a fost modificată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 2 așa cum a fost modificată

Nu este listat

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 3 așa cum a fost modificată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul şi importul de substanţe chimice periculoase, Anexa V aşa cum a fost modificată

Nu este listat.

Reglementarea (CE) nr. 166/2006 Anexa II Registrul emisiilor și transferului de poluanți, amendată

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul REACH 59(10) Lista candidaţilor, versiunea curentă publicată de ECHA

acid 1,2-benzendicarboxilic; diesteri alchilici C7-11 ramificaţi şi liniari (CAS 26761-40-0)

UFI (IDENTIFICATOR UNIC RT90-J0GS-G005-7PJ1 **DE FORMULĂ)**

Autorizaţii

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 REACH Anexa XIV Lista substanțelor care fac obiectul autorizării, amendat

acid 1,2-benzendicarboxilic; diesteri alchilici C7-11 ramificați și liniari (CAS 26761-40-0)

Restricții privind utilizarea

Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XVII REACH - Substanțe restricționate la introducerea pe piață și utilizare, cu modificările ulterioare - Trebuie luate în considerare condițiile de restricționare pentru numărul de înregistrare asociat 52

acid 1,2-benzendicarboxilic; diesteri alchilici C7-11

ramificati si liniari (CAS 26761-40-0)

Directiva 2004/37/CE: privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, așa cum a fos modificată

acid 1,2-benzendicarboxilic; diesteri alchilici C7-11 ramificaţi şi liniari (CAS 26761-40-0)

Directiva 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe Alte regulamente ale UE

periculoase, asa cum a fost modificată

ANEXA 1, PARTEA 1 Categorii de substante periculoase

Categorii de pericol în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

- E2 Periculoase pentru mediul acvatic, categoria cronic

Acest produs este clasificat și etichetat conform Reglementării (CE) 1272/2008 (Reglementarea Alte reglementări

CLP), asa cum a fost modificată. Fișa cu date de securitate este conformă cu cerintele

Reglementării (CE) nr. 1907/2006, amendată.

Conform Directivei 92/85/CEE amendată, femeile însărcinate nu trebuie să lucreze cu produsul Regulamente nationale

dacă există cel mai mic risc de expunere.

Tinerilor sub 18 ani le este interzis să lucreze cu acest produs, conform Directivei UE 94/33/CE referitoare la protecția tinerilor la locul de muncă, amendată. Respectați reglementările naționale pentru a lucra cu agenți chimici în conformitate cu Directiva 98/24/CE, astfel cum a fost modificată.

15.2. Evaluarea securitătii

chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de sigurantă.

SECŢIUNEA 16. Alte informaţii

Lista abrevierilor

ADN: Acordul European privind transportul international pe apele navigabile interioare al bunurilor periculoase.

ADR: Acordul referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase.

CAS: Chemical Abstract Service.

CEN: Comitetul European pentru Standardizare.

IATA: International Air Transport Association (Asociația Internațională a Transportatorilor Aerieni). Cod IBC: Codul international pentru constructia si echiparea navelor care transportă substante chimice periculoase în vrac.

IMGD: Codul maritim international al mărfurilor periculoase.

MARPOL: Convenţia internaţională pentru prevenirea poluării de pe nave.

PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.

RID: Regulament privind transportul feroviar internațional al mărfurilor periculoase.

STEL: Limita de expunere pe termen scurt.

TWA: Time Weighted Average (Media ponderată temporal).

vPvB: Foarte persistent si foarte bioacumulativ.

Referințe

Nu este disponibil.

Informații asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului

Clasificarea pentru pericole pentru sănătate și mediul înconjurător este derivată dintr-o combinație de metode de calcul și date ale testelor, dacă sunt disponibile.

SDS ROMANIA

Textul întreg al oricăror fraze care nu sunt scrise integral la secțiunile 2-15

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.

H332 Nociv în caz de inhalare.

H351 Susceptibil de a provoca cancer.

H360FD Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Informații privind revizuirea

Proprietăți fizice și chimice: Proprietăți multiple

Informații privind instructajul

La manipularea acestui material, respectaţi îndrumările instructaj.

Denumirea materialului: PLEXUS® MA830/832 EU Gray Activator

IT258 Nr. versiunii: 03 Data reviziei: 02-August-2023 Data publicării: 06-Iulie-2023 10 / 11

Clauză de exonerare de răspundere

ITW Performance Polymers nu poate anticipa toate condiţiile în care aceste informaţii şi produsul respectiv, sau alte produse combinate cu acest produs vor fi utilizate. Este responsabilitatea completă a utilizatorului de a asigura condiţii sigure de manipulare, depozitare şi distrugere a produsului şi de a-şi asuma totodată responsabilitatea în caz de pagubă, vătămare, deteriorare sau orice alte cheltuieli provocate de utilizarea improprie a produsului. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

SDS ROMANIA

IT258 Nr. versiunii: 03 Data reviziei: 02-August-2023 Data publicării: 06-Iulie-2023