FIŞĂ CU DATE DE SECURITATE

Nr. versiunii: 03

Data publicării: 05-lulie-2023 Data reviziei: 14-August-2023 Data înlocuirii: 16-lulie-2023

SECŢIUNEA 1. Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială sau descrierea amestecului

PLEXUS® MA560-1 White Activator

Numărul de înregistrare

Numărul de înregistrare al

UFI (IDENTIFICATOR UNIC DE FORMULĂ): GSF0-W0HT-700V-KGAS

produsului

Sinonime Nimic. SKU# 0619

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

Utilizări identificateNu este disponibil.Utilizări contraindicateNimic cunoscut.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei 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

Email customerservice.shannon@itwpp.com

Număr de telefon pentru

urgențe

44(0) 1235 239 670 (24 ore)

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

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

disponibile pentru Serviciul de Urgență.)

Biroul RSI și Informare

ovicologică

Toxicologică

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

putea să nu fie disponibile pentru Serviciul de Urgență.)

SECȚIUNEA 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 şi este aplicabilă următoarea clasificare.

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

Pericole fizice

Lichide inflamabile Categoria 2 H225 - Lichid şi vapori foarte

inflamabili.

Pericole pentru sănătate

Corodarea/iritarea pielii Categoria 2 H315 - Provoacă iritarea pielii. Sensibilizarea pielii Categoria 1 H317 - Poate provoca o reacţie

alergică a pielii.

Toxicitate asupra organelor ţintă specifice – Categoria 3 iritarea tractului respirator H335 - Poa

expunere unică

H335 - Poate provoca iritarea căilor

respiratorii.

2.2. Elemente pentru etichetă

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

UFI (IDENTIFICATOR UNIC

DE FORMULĂ)

GSF0-W0HT-700V-KGAS

Conbine: Benzyl 3-isobutyryloxy-1-isopropyl-2,2-dimethylpropyl Phthalate, metacrilat de metil;

2-metilprop-2-enoat de metil; 2-metilpropenoat de metil, 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

H225 Lichid şi vapori foarte inflamabili.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacţie alergică a pielii. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Fraze de precauţie

Prevenire

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinti, scântei, flăcăr și alte surse de

aprindere. Fumatul interzis. Păstrați recipientul închis etanș.

P233 Păstraţi recipientul închis e

P235 A se păstra la rece.

P240 Legătură la pământ și conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.

P241 Utilizaţi echipamente electrice/de ventilare/de iluminat antiexplozie.

P242 Nu utilizați unelte care produc scântei.

P243 Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.

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

P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spaţii bine ventilate.

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

P280 A se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a

ochilor/echipament de protectie a fetei/protectie a auzului.

Intervenție

P303 + P361 + P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcămintea

contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș.

P304 + P340 IN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă

pentru respirație.

P312 Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICA/un medic/ dacă nu vă simțiți bine.

P333 + P313 In caz de iritare a pielii sau de erupţie cutanată: consultaţi medicul.
P362 + P364 Scoateţi îmbrăcămintea contaminată şi spalaţi-o înainte de reutilizare.
P370 + P378 In caz de incendiu: utilizaţi mijloace adecvate pentru stingere.

Depozitare

P403 + P233 A se depozita într-un spaţiu bine ventilat. Păstraţi recipientul închis etanş.

P403 + P235 A se depozita într-un spaţiu bine ventilat. A se păstra la rece.

P405 A se depozita sub cheie.

Eliminare

P501 Aruncaţi conţinutul/recipientul în conformitate cu reglementările

locale/regionale/nationale/internationale.

Informaţii 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 și autorizarea produselor chimice (REACH) pentru că are proprietăți care perturbă sistemul endocrin

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

SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

0619 Nr. versiunii: 03 Data reviziei: 14-August-2023 Data publicării: 05-Iulie-2023

Denumirea materialului: PLEXUS® MA560-1 White Activator

Informații generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de Index	Note
metacrilat de metil; 2-metilprop-2-enoat de metil; 2-metilpropenoat de metil	50 - < 60	80-62-6 201-297-1	01-2119452498-28-0000	607-035-00-6	#
	Flam. Liq. 2 3;H335	;H225, Skin Irrit. 2;F	1315, Skin Sens. 1;H317, S	TOT SE	
Limită Specifică de Concentrație:	STOT SE 3	;H335: C ≥ 10 %			
Benzyl 3-isobutyryloxy-1-isopropyl-2,2-dimet hylpropyl Phthalate	5 - < 10	16883-83-3 240-920-1	-	-	
Clasificare:	-				
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm]	3 - < 5	13463-67-7 236-675-5	-	022-006-002	
Clasificare:	Carc. 2;H3	51			

30 - < 40 Alte componente sub nivelul raportat.

Lista abrevierilor și simbolurilor care pot fi utilizate mai sus

ATE: Toxicitate acută estimată.

M: Factor-M

vPvB: substanpa foarte persistenta și foarte bioacumulativa.

PBT: substanță persistentă, bioacumulativă și toxică.

#: Pentru această substantă 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.

SECȚIUNEA 4. Măsuri de prim ajutor

Informații generale

Se vor scoate imediat toate hainele contaminate. 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. Spălați îmbracămintea contaminată, înainte de reutilizare.

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare

Transportați victima la aer liber și menţineţi-o în stare de repaus într-o poziţie confortabilă pentru respirație. Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

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 puțin 15 minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă este cazul și este ușor de făcut acest lucru. Se va acorda asistență medicală dacă iritaţia creşte şi persistă.

Ingerare Clătiți gura. Dacă apar simptome, solicitați asistență medicală.

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

Contactul prelungit cu ochii poate provoca iritare temporară. Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Iritație a pielii. Poate provoca roșeață și dureri. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Dermatită. Erupție.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare Asigurați măsuri generale de asistență și tratați în mod simptomatic. Arsuri termice: Clătiți imediat cu apă. În timp ce clătiți, îndepărtați îmbrăcămintea ce nu aderă la zona afectată. Chemați ambulanța. Continuați să clătiți în timpul transportului la spital. Păstrați victima sub observație. Simptomele pot fi întârziate.

SECTIUNEA 5. Măsuri de combatere a incendiilor

Pericole generale de incendiu Lichid şi vapori foarte inflamabili.

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

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în

În contact cu aerul, vaporii pot forma amestecuri explozive. Vaporii se pot deplasa pe distanțe considerabile până la o sursă de aprindere și pot reizbucni. În cursul incendiului se pot forma gaze

periculoase pentru sănătate. cauză

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament de protecţie special destinat pompierilor

În caz de incendiu, trebuie purtat aparat de respiraţie autonom şi îmbrăcăminte de protecţie completă.

Proceduri speciale destinate pompierilor

A nu se inspira fumul în caz de incendiu şi/sau explozie. Mutaţi containerele din zona de incendiu dacă acest lucru se poate face fără riscuri.

Metode specifice de intervenţie

Aplicaţi procedurile standard de stingere a incendiilor şi luaţi în considerare pericolele implicate de alte materiale implicate.

SECȚIUNEA 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 urgență

Evitați să inspirați ceața/vaporii. Nu atingeți containerele avariate sau materialul deversat decât dacă purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată. Nu atingeți materialul deversat și nu călcați prin el.

Pentru personalul care intervine în situații de urgentă

Tineți persoanele ne-necesare la distanță. Purtați echipament de protecție și îmbrăcăminte adecvată în timpul curățeniei. Eliminați toate sursele de foc (țigări, torțe, scântei sau flăcări în imediata apropiere). Ventilați spațiile închise înainte de pătrunde în ele. Evitați să inspirați ceața/vaporii. Autoritățile locale trebuie să fir avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate. Pentru măsurile de protecție personală, consultați punctul 8 al FDS.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitaţi deversarea în sistemele de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Eliminaţi toate sursele de foc (ţigări, torţe, scântei sau flăcări în imediata apropiere). Ţineţi combustibilii (lemn, hârtie, petrol, etc.) la distanţă de materialul deversat. Luaţi măsuri de precauţie împotriva descărcărilor electrostatice. Nu utilizaţi unelte care produc scântei.

Deversate mari: Opriţi scurgerea materialului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Stăviliţi materialul scurs, acolo unde este posibil. Folosiţi o substanţă neinflamabilă precum vermiculită, nisip sau pământ pentru a usca produsul şi puneţi-l într-un rezervor pentru o depozitare ulterioară. După recuperarea produsului, clătiţi zona cu apă.

Deversate mici: Absorbiţi cu pământ, nisip sau alte materiale necombustibile şi transferaţi în containere, pentru a fi eliminat ulterior. Se va şterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână). Curăţaţi bine suprafaţa 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, consultați punctul 13 al FDS.

SECȚIUNEA 7. Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Nu manipulaţi, depozitaţi sau deschideţi lângă foc deschis, surse de căldură sau surse de aprindere. Protejaţi materialul de lumina solară directă. Fumatul interzis în timpul utilizării. Ventilaţie de evacuare locală sau generală rezistentă la explozii. A se lua măsuri de precauţie pentru evitarea descărcărilor electrostatice. Toate echipamentele folosite la manevrarea produsului trebuie să fie împământate. Folosiţi unelte care nu produc scântei şi echipament anti-explozie. Evitaţi să inspiraţi ceaţa/vaporii. A se evita contactul cu ochii, pielea si hainele. A se evita expunerea prelungită. Purtaţi echipament de protecţie personală adecvat. Respectaţi normele de bună practică privind igiena industrială.

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

A se depozita sub cheie. Păstrați la distanță de sursele de căldură, scântei și flacără deschisă. Preveniți apariția încărcării electrostatice folosind legătură comună și tehnici de împământare. A se depozita într-un loc răcoros, uscat, ferit de lumina solară directă. Depozitați în container bine închis. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Se va păstra într-o zonă prevăzută cu instalații de stropit. A se păstra la distanță de materialele incompatibile (consultați secțiunea 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

- P5a, b sau c LICHIDE INFLAMABILE (amplasamente de nivel inferior = 50 tone; amplasamente de nivel superior = 200 tone)

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

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

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

0619 Nr. versiunii: 03 Data reviziei: 14-August-2023 Data publicării: 05-Iulie-2023

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	Formă
Ceară parafinată (CAS 8002-74-2)	STEL	6 mg/m3	Fum.
	TWA	2 mg/m3	Fum.
metacrilat de metil; 2-metilprop-2-enoat de metil; 2-metilpropenoat de metil (CAS 80-62-6)	STEL	410 mg/m3	
		100 Părți într-un milion	
	TWA	205 mg/m3	
		50 Părți într-un milion	
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	

UE. Valori limită de expunere indicative în Directivele 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE Componente Tip Valoare

metacrilat de metil;	STEL	100 Părți într-un
2-metilprop-2-enoat de		milion
metil; 2-metilpropenoat de		
metil (CAS 80-62-6)		
	TWA	50 Părți într-un

Valori limită biologice Nu s-au înregistrat limite biologice de expunere pentru ingredient(e).

Respectați procedurile standard de monitorizare.

Proceduri de monitorizare

recomandate

Niveluri derivate pentru niciun Nu este d

efect (DNEL-uri)

Concentrațiile predictibile fără

efect (PNEC)

Nu este disponibil.

Nu este disponibil.

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Ventilaţie de evacuare locală sau generală rezistentă la explozii. Trebuie folosită o bună ventilaţie generală. Ratele de ventilaţie trebuie adaptate condiţiilor. Dacă este cazul, utilizaţi metode de izolare a procesului, instalaţii de evacuare prin ventilare locală sau alte proceduri de control tehnologic pentru a menţine nivelurile de concentraţie în aer sub limitele de expunere stabilite. Dacă limitele de expunere nu au fost stabilite, menţineţi concentraţiile din aer la un nivel acceptabil. Asiguraţi facilităţi pentru spălarea ochilor şi duşuri de siguranţă.

milion

Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

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

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

de protecție 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 Purtaţi îmbrăcăminte corespunzătoare, rezistentă la agenţi chimici.

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 Fumatul interzis în timpul utilizării. Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună igienă

personală, precum spălarea după manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea și/sau a fuma. Spălați în mod regulat îmbrăcămintea și echipamentul de protecție, pentru a înlătura agenții

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

SDS ROMANIA

Controlul expunerii mediului

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 fizicăLichid.FormăPastă.CuloareAlb.MirosFragrant

Punctul de topire/punctul de

îngheţare

-48 °C (-54,4 °F) estimată

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere 100,5 °C (212,9 °F) estimată

Inflamabilitate Inaplicabil.

Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie

Limita de explozie -

inferioară

2.1 % estimată

(%)

Limita de explozie -

superioară

8,2 % estimată

(%)

Punctul de aprindere 10,0 °C (50,0 °F) estimată **Temperatura de autoaprindere** 435 °C (815 °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 45,27 hPa estimată

Densitatea și/sau densitatea relativă

Densitate0,94 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 0,94 estimată

SECTIUNEA 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 Evitați căldura, scânteile, flăcările deschise și alte surse de aprindere. Evitați temperaturile mai

mari decât punctul de aprindere. Contact cu materialele incompatibile.

10.5. Materiale incompatibile Agenþi oxidanþi puternici. Nitraţi. Peroxizi.

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

Poate provoca iritarea sistemului respirator. Inhalarea prelungită poate fi nocivă. Inhalare

Contact cu pielea Provoacă iritarea pielii. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Contactul prelungit cu ochii poate provoca iritare temporară. Contact cu ochii

Poate provoca disconfort prin înghițire. Totuși, este puțin probabil ca ingestia să reprezinte Ingerare

principala cale de expunere ocupațională.

Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Iritație a pielii. Poate provoca roșeață și dureri. Poate **Simptome**

provoca o reacție alergică a pielii. Dermatită. Erupție.

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

Toxicitate acută Necunoscut.

Rezultatele evaluărilor Componente Specii

metacrilat de metil; 2-metilprop-2-enoat de metil; 2-metilpropenoat de metil (CAS 80-62-6)

Acut(ă) Orală

DI 50 Şobolan 7800 mg/kg

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

Acut(ă) **Dermic**

DL50 Hamster >= 10000 mg/kg

Orală

DI 50 **Sobolan** > 10000 mg/kg

Provoacă iritarea pielii. Corodarea/iritarea pielii

Contactul prelungit cu ochii poate provoca iritare temporară. Lezarea gravă a ochilor/iritarea

ochilor

Sensibilizarea căilor

respiratorii

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

Sensibilizarea pielii Poate provoca o reactie alergică a pielii.

Mutagenitatea celulelor

germinative

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

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

Monografii IARC. Evaluare globală a carcinogenității

metacrilat de metil; 2-metilprop-2-enoat de metil;

3 Nu poate fi clasificat ca având efect carcinogenic pentru om.

2-metilpropenoat de metil (CAS 80-62-6)

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more

of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm]

(CAS 13463-67-7)

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

Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere

repetată

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

Pericol prin aspirare

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

Informatii referitoare la

amestec în raport cu substanța

Nu există informații disponibile.

11.2. Informații 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 și (UE) 2018/605, la o concentrație egală

2B Posibil carcinogen pentru om.

sau mai mare de 0,1 % din greutate.

Nu este disponibil. Alte informații

SECTIUNEA 12. Informatii ecologice

12.1. Toxicitate Pe baza datelor disponibile, nu sunt întrunite criteriile de clasificare pentru a fi considerat

periculos pentru mediul acvatic.

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu sunt disponibile date privind degradabilitatea oricăruia dintre ingredientele acestui amestec.

Denumirea materialului: PLEXUS® MA560-1 White Activator

SDS ROMANIA 0619 Nr. versiunii: 03 Data reviziei: 14-August-2023 Data publicării: 05-Iulie-2023

7 / 11

12.3. Potențial de bioacumulare

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

metacrilat de metil; 2-metilprop-2-enoat de metil; 1,38

2-metilpropenoat de metil

Factorul de bioconcentrare

Nu este disponibil.

(FBC)

12.4. Mobilitate în solNu 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 Produsul conține compuşi organici volatili care au un potențial de generare a ozonului prin

mecanisme fotochimice.

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Deşeuri rezidualeSe va elimina în conformitate cu reglementările locale. Containerele golite sau căptuşelile pot

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

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

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

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

deşeurilor.

Metode/informaţii referitoare la

eliminare

Colectați și corectați sau evacuați în containere sigilate, în locuri special amenajate pentru deșeuri.

Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările

locale/regionale/nationale/internaţionale.

Precautii speciale Eliminați în conformitate cu toate reglementările aplicabile.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

ADR

14.1. Numărul ONU UN1133

14.2. Denumirea corectă ADEZIVI conţinând un lichid inflamabil

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă 3
Risc subsidiar Etichet(e) 3
Nr. pericol (ADR) 30
Codul de restricționare D/E

în tuneluri

14.4. Grupul de ambalare III
14.5. Pericole pentru mediul Nu.

înconjurător

14.6. Precautii speciale

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

pentru utilizatori RID

14.1. Numărul ONU UN1133

14.2. Denumirea corectă ADEZIVI conținând un lichid inflamabil

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă 3
Risc subsidiar Etichet(e) 3
14.4. Grupul de ambalare III
14.5. Pericole pentru mediul Nu.

înconjurător

14.6. Precauții speciale

pentru utilizatori

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

ADN

14.1. Numărul ONU UN1133

14.2. Denumirea corectă ADEZIVI conţinând un lichid inflamabil

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

3 Clasă Risc subsidiar 3 Etichet(e) Ш 14.4. Grupul de ambalare 14.5. Pericole pentru mediul Nu.

înconjurător

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

pentru utilizatori

IATA

UN1133 14.1. UN number

14.2. UN proper shipping Adhesives containing flammable liquid, Limited Quantity

name

14.3. Transport hazard class(es)

Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code** 31

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 UN1133

ADHESIVES containing flammable liquid, Limited Quantity 14.2. UN proper shipping

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3 Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No. F-E. S-D **EmS**

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

for user

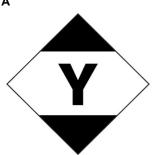
14.7. Transportul maritim în vrac Nestabilit.

în conformitate cu instrumentele

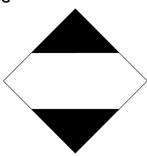
OMI

ADN; ADR; RID





IMDG



SECȚIUNEA 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 şi importul de substanţe chimice periculoase, Anexa I, Partea 2 aşa cum a fost modificată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul şi importul de substanţe chimice periculoase, Anexa I, Partea 3 aşa 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 şi transferului de poluanţi, 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

Nu este listat.

UFI (IDENTIFICATOR UNIC GSF0-W0HT-700V-KGAS

DE FORMULĂ)

Autorizatii

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

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

Nu este listat

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

Nu este listat.

Alte regulamente ale UE 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

- P5a, b sau c LICHIDE INFLAMABILE

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

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

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

Regulamente naționale 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 securității

chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de siguranță.

SECȚIUNEA 16. Alte informații

Lista abrevierilor

ADN: Acordul European privind transportul internațional 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 (Asociaţia Internaţională a Transportatorilor Aerieni). Cod IBC: Codul internaţional pentru construcţia şi echiparea navelor care transportă substanţe chimice periculoase în vrac.

IMGD: Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase.

MARPOL: Convenţia internaţională pentru prevenirea poluării de pe nave.

PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.

RID: Regulament privind transportul feroviar international al mărfurilor periculoase.

STEL: Limita de expunere pe termen scurt.

TWA: Time Weighted Average (Media ponderată temporal).

vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ.

Referințe

Informaţii asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului

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

Nu este disponibil.

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

H225 Lichid şi vapori foarte inflamabili.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacţie alergică a pielii. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H351 Susceptibil de a provoca cancer.

Informaţii privind revizuirea Informaţii privind instructajul

Clauză de exonerare de răspundere

limic.

La manipularea acestui material, respectați îndrumările instructaj.

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.

Denumirea materialului: PLEXUS® MA560-1 White Activator

0619 Nr. versiunii: 03 Data reviziei: 14-August-2023 Data publicării: 05-Iulie-2023