FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Nr. versiunii: 03

Data publicării: 24-lunie-2023 Data reviziei: 31-lulie-2023 Data înlocuirii: 14-lulie-2023

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

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială sau

DEVCON® Epoxy Coat™ 7000 AR (Acid Resistant) Răşină

descrierea amestecului

Numărul de înregistrare

Numărul de înregistrare al

produsului

UFI (IDENTIFICATOR UNIC DE FORMULĂ): 5U70-W0MN-E00S-0U4J

Sinonime Nimic. SKU# 0150

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

urgenţe

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/Informațiile despre produs ar putea să nu fie

disponibile pentru Serviciul de Urgență.)

Biroul RSI și Informare Toxicologică 021.318.36.06 (Disponibil 8:00AM-3:00PM. FDS/Informaţiile despre produs ar

putea să nu fie disponibile pentru Serviciul de Urgenţă.)

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 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.

2.2. Elemente pentru etichetă

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

UFI (IDENTIFICATOR UNIC 5U70

5U70-W0MN-E00S-0U4J

DE FORMULĂ)

Conbine: Epoxy Resin: reaction product of Bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin),

Phenol Polymer With Formaldehyde, Glycidyl Ether

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare

Atentie

Fraze de pericol

H315 Provoacă iritarea pielii.

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

Fraze de precauţie

Prevenire

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

P272 Nu scoateţi îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.
P280 Purtaţi echipament de protecţie a ochilor/echipament de protecţie a feţei.

P280 Purtaţi mănuşi de protecţie.

Intervenție

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

P305 + P351 + P338 IN 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

clătiti.

P337 + P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare.

Depozitare Nu este disponibil.

Eliminare

P501 Aruncaţi conţinutul/recipientul în conformitate cu reglementările

locale/regionale/nationale/internaţionale.

Informații suplimentare pe

P362 + P364

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

Informații generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de Index	Note
Phenol Polymer With Formaldehyde, Glycidyl Ether	90 - 100	28064-14-4 -	-	-	
Clasificare:	-				
Epoxy Resin: reaction product of Bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)	3 - < 5	25068-38-6 -	01-2119456619-26-0000	-	
Clasificare:	Skin Irrit. 2	;H315, Eye Irrit. 2;H3	319, Skin Sens. 1;H317		
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm]	3 - < 5	13463-67-7 236-675-5	01-2119489379-17-0000	022-006-002	
Clasificare:	Carc. 2;H3	51			

Alte componente sub nivelul raportat. 1 - < 3

Lista abrevierilor şi simbolurilor care pot fi utilizate mai sus

ATE: Toxicitate acută estimată.

M: Factor-M

vPvB: substanpă foarte persistentă și foarte bioacumulativă.

PBT: substanbã persistentã, bioacumulativã și toxicã.

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

Toate concentraţiile sunt date în procente de greutate, cu excepţia cazului în care componentul este gazos. Concentraţiile 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

Asiguraţi-vă că personalul medical cunoaşte materialul(ele) implicat(e) şi foloseşte măsuri de precauţie pentru a se proteja. Spălaţi îmbracămintea contaminată, înainte de reutilizare.

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare

Mutați la aer curat. Dacă apar simptome sau dacă acestea persistă, chemați 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.

Spălaţi 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. Continuați clătirea Se va acorda

asistență medicală dacă iritația crește și persistă.

Ingerare

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate Clătiţi gura. Dacă apar simptome, solicitaţi asistenţă medicală. 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

observație. 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 respiraţie autonom şi îmbrăcăminte de protecţie completă.

Proceduri speciale destinate pompierilor

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

Metode specifice de intervenție

Aplicaţi procedurile standard de stingere a incendiilor şi luaţi 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 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

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Se va asigura ventilație adecvată. Evitați să inspirați ceața/vaporii. Autoritățile 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

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

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Deversate mari: Opriţi scurgerea materialului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Stăviliţi materialul scurs, acolo unde este posibil. Absorbiţi în vermiculită, nisip uscat sau pământ şi depozitaţi în containere. După recuperarea produsului, clătiţi zona cu apă.

Deversate mici: 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 protecţie personală, consultaţi punctul 8 al FDS. Pentru evacuarea deşeurilor, consultaţi punctul 13 al FDS.

SECȚIUNEA 7. Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate Evitați să inspirați ceața/vaporii. A se evita contactul cu ochii, pielea si hainele. Asigurați o ventilație adecvată. Purtați echipament de protecție personală adecvat. Respectați normele de bună practică privind igiena industrială.

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

Depozitaţi în container bine închis. A se păstra la distanţă de materialele incompatibile (consultaţi secţiunea 10 a FDS)

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

Limite de expunere profesională

România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecţia lucrătorilor împotriva expunerii la agenţi 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	

Valori limită biologice

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

Proceduri de monitorizare recomandate

Respectați procedurile standard de monitorizare.

Niveluri derivate pentru niciun efect (DNEL-uri)

Nu este disponibil.

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 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 Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție). Se recomandă purtarea

ecranului pentru faţă.

Protecția 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 În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător.

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

Măsuri de igienă Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună igienă personală, precum spălarea după

manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea şi/sau a fuma. Spălaţi în mod regulat îmbrăcămintea și echipamentul de protecţie, pentru a înlătura agenţii contaminanţi. Nu scoateţi

îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.

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.FormăLichid.CuloareGriMirosUşor.

Punctul de topire/punctul de

îngheţare

Nu este disponibil.

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere

245 °C (473 °F) estimată

Inaplicabil. Inflamabilitate

93,4 °C (200,1 °F) estimată Punctul de aprindere

Temperatura de autoaprindere Nu este disponibil. Temperatura de descompunere Nu este disponibil. pН 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 Nu este disponibil.

Densitatea și/sau densitatea relativă

Densitate 1,24 g/cm3 estimată Densitatea vaporilor Nu este disponibil. Caracteristicile particulei Nu 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 1,24 estimată

COV 0 g/I

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

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

Materialul este stabil în condiții normale. 10.2. Stabilitate chimică

10.3. Posibilitatea de reacții

periculoase

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

10.4. Condiții de evitat Evitaţi temperaturile mai mari decât punctul de aprindere. Contact cu materialele incompatibile.

10.5. Materiale incompatibile Agenbi oxidanbi puternici.

10.6. Produși de

descompunere periculoși

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

SECTIUNEA 11. Informatii toxicologice

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

Informații privind căile probabile de expunere

Inhalare Nu sunt de aşteptat efecte prin inhalare.

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

Provoacă o iritare gravă a ochilor. Contact cu ochii

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

principala cale de expunere ocupațională.

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

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

Rezultatele evaluărilor

alergică a pielii. Dermatită. Erupție.

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

Specii

Toxicitate acută Necunoscut.

Componente

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

DL50 Sobolan > 10000 mg/kg

Provoacă iritarea pielii. Corodarea/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 reacţie alergică a pielii.

Mutagenitatea celulelor

germinative

Cancerogenitatea

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

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

Monografii IARC. Evaluare globală a carcinogenității

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more 2B Posibil carcinogen pentru om.

of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm]

(CAS 13463-67-7)

Toxicitatea pentru reproducere

Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere

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

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

Nu există informații disponibile.

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

Informații referitoare la amestec în raport cu substanța

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator

endocrin

Acest amestec nu contine substante care perturbă sistemul endocrin în ceea ce priveste 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

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

sau mai mare de 0,1 % din greutate.

Alte informatii Nu este disponibil.

SECTIUNEA 12. Informații 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

12.3. Potențial de bioacumulare

Factorul de bioconcentrare

(FBC)

Nu este disponibil.

12.4. Mobilitate în sol

12.5. Rezultatele evaluării PBT

si vPvB

Nu există date disponibile.

Acest amestec nu contine substante 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).

SECTIUNEA 13. Consideratii privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

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

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

într-o modalitate sigură (vezi: Instrucțiuni 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 deseuri 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.

Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările

locale/regionale/nationale/internaţionale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

ADR

14.1. Numărul ONU14.2. Denumirea corectăNu au fost declarate mărfuri periculoase.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 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 -14.4. Grupul de ambalare -14.5. Pericole pentru mediul Nu.

înconjurător

14.6. Precauții speciale

Nerepartizat.

pentru utilizatori

ADN

14.1. Numărul ONU UN3082

14.2. Denumirea corectă SUBSTANȚĂ POTENȚIAL PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (Phenol Polymer

ONU pentru expediție With Formaldehyde, Glycidyl Ether)

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 Not regulated as dangerous goods.14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No.

EmS Not assigned.

14.6. Special precautions

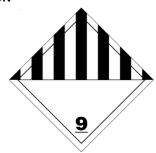
Not assigned.

for user

14.7. Transportul maritim în vrac Nestabilit.

în conformitate cu instrumentele OMI

ADN



Poluant marin



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 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

Nu cata listat

Nu este listat.

UFI (IDENTIFICATOR UNIC 5U70-W0MN-E00S-0U4J DE FORMULĂ)

Autorizații

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

Nu este listat.

Restrictii 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.

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 cerințele

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

Tinerilor sub 18 ani le este interzis să lucreze cu acest produs, conform Directivei UE 94/33/CE Regulamente nationale

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

Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de siguranță.

chimice

SECTIUNEA 16. Alte informatii

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 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 si foarte bioacumulativ.

Referințe

Informații asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului

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

Informații privind revizuirea

Informații privind instructajul

Clauză de exonerare de răspundere

Nu este disponibil.

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

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H351 Susceptibil de a provoca cancer.

La manipularea acestui material, respectati îndrumările instructai. ITW Performance Polymers nu poate anticipa toate conditiile în care aceste informații și produsul

respectiv, sau alte produse combinate cu acest produs vor fi utilizate. Este responsabilitatea completă a utilizatorului de a asigura condiții sigure de manipulare, depozitare și distrugere a produsului și de a-și 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.