FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Nr. versiunii: 04

Data publicării: 01-lunie-2023 Data reviziei: 26-lulie-2023 Data înlocuirii: 12-lulie-2023

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

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială sau

Chockfast Orange Resin

descrierea amestecului

Numărul de înregistrare

Numărul de înregistrare al

UFI (IDENTIFICATOR UNIC DE FORMULĂ) : F 250-Q0HX-M00X-UWGG

produsului

Sinonime Nimic.

SKU# GP101R, GP102R

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 Urgenţă.)

Biroul RSI și Informare

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

Toxicologică putea să nu fie disponibile pentru Serviciul de Urgenţă.)

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 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.

Pericole pentru mediu

Periculos pentru mediul acvatic, pericol Categoria 2 H411 - Toxic pentru mediul acvatic

acvatic pe termen lung cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente pentru etichetă

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

UFI (IDENTIFICATOR UNIC F250-Q0HX-M00X-UWGG

DE FORMULĂ)

Denumirea materialului: Chockfast Orange Resin
GP101R, GP102R Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 26-Iulie-2023 Data publicării: 01-Iunie-2023

Conbine: Calcar, Epoxy Resin: reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to

epichlorohydrin), Silice cristalină

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare

Fraze de pericol

Provoacă iritarea pielii. H315

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

Atenție

H320

Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. H411

Fraze de precautie

Prevenire

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

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

Evitați dispersarea în mediu. P273

Purtați echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. P280

Purtați mănuși de protecție. P280

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 usurință. Continuați să

În caz de iritare a pielii sau de erupţie cutanată: consultaţi medicul. P333 + P313

Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul. P337 + P313

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

Colectați scurgerile de produs. P391

Depozitare Nu este disponibil.

Eliminare

Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările P501

locale/regionale/nationale/internaţionale.

Informaţii suplimentare pe

etichetă

Nimic.

Acest amestec nu conține substanțe evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul 2.3. Alte pericole

(CE) nr. 1907/2006, anexa XIII. Amestecul nu contine substante 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
Silice cristalină	30 - 60	14808-60-7 238-878-4	-	-	#
Clasificare	e: Carc. 1A;H	350			
Epoxy Resin: reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)	30 - 60	25068-38-6 -	01-2119456619-26-000	-	
Clasificare	Skin Irrit. 2	;H315, Eye Irrit. 2;H3	19, Skin Sens. 1;H317		
Calcar	5 - < 10	1317-65-3 215-279-6	-	-	

Clasificare: -

Alte componente sub nivelul raportat. 10 - < 20

GP101R, GP102R Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 26-Iulie-2023 Data publicării: 01-Iunie-2023

Lista abrevierilor și simbolurilor care pot fi utilizate mai sus

ATE: Toxicitate acută estimată.

M: Factor-M

vPvB: substanþã foarte persistentã şi 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 Asigurați-vă că personalul medical cunoaște materialul(ele) implicat(e) și folosește măsuri de

precautie pentru a se proteja. Spălati 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.

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 Clătiți gura. Dacă apar simptome, solicitați asistență medicală.

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

Metode specifice de intervenție

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 urgență

Evitați să inspirați ceața/vaporii. Nu atingeţi containerele avariate sau materialul deversat decât dacă purtaţi îmbrăcăminte de protecţie adecvată. Nu atingeţi materialul deversat şi nu călcaţi prin

Pentru personalul care intervine în situaţii de urgenţă

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. Precauţii pentru mediul înconjurător

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

Denumirea materialului: Chockfast Orange Resin

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

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

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 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

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

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

Depozitați în container bine închis. 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

- 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.

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	Formă			
Calcar (CAS 1317-65-3)	TWA 10 mg/m3 Fracţie inhalabilă.					
UE. OELs, Directiva 2004/37/EC referitoare la cancerigenii si mutagenii din Anexa III, Partea A. Componente Tip Valoare Formă						
Silice cristalină (CAS 14808-60-7)	TWA	0,1 mg/m3	Fracţie respirabilă şi praf			

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 protecţie a personalului.

Protecția ochilor/feței Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție). Se recomandă purtarea

ecranului pentru față.

Protecţia pielii

- Protecția mâinilor Purtați mănuși de protecție antichimică adecvate.

Denumirea materialului: Chockfast Orange Resin

SDS ROMANIA

- 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 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.

Controlul expunerii mediului Informaţi managementul sau personalul de supraveghere cu privire la orice deversare în mediul înconiurător. Emisiile provenite de la ventilatie sau de la echimpamentul procesului de lucru.

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 Lichid. Vâscos.

Culoare Portocaliu.

Miros Uşor.

Punctul de topire/punctul de

îngheţare

Nu este disponibil.

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere >260 °C (>500 °F)

Inflamabilitate Inaplicabil.

Punctul de aprindere >204,4 °C (>400,0 °F) Pensky-Martens Closed Cup

Temperatura de autoaprindere Nu este disponibil.

Temperatura de descompunere Nu este disponibil.

pH 7

Vâscozitate cinematică Nu este disponibil.

Solubilitate

Solubilitate (apă) neglijabil

Coeficientul de partiție (n-octanol/apă) (valoarea log)

Nu este disponibil.

Presiunea de vapori Nu este disponibil.

Densitatea și/sau densitatea relativă

Densitate 1,64 g/cm3

1,16 g/cm3 estimată

Densitatea 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 1,64

Denumirea materialului: Chockfast Orange Resin

1,16 estimată

SECTIUNEA 10. Stabilitate si reactivitate

10.1. Reactivitate Produsul este stabil şi nereactiv în condiţii 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 evitatContact cu materialele incompatibile.

10.5. Materiale incompatibile Agenții oxidanții puternici.

10.6. Produși de

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

descompunere periculoși

GP101R, GP102R Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 26-lulie-2023 Data publicării: 01-lunie-2023

SECȚIUNEA 11. Informații 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.

Contact cu pielea Provoacă iritarea pielii. Poate provoca o reacţie 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 ocupaţională.

Simptome Iritație gravă a ochilor. Simptomele pot include usturime, lăcrimare, înroşire, 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.

Corodarea/iritarea pielii Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea

ochilor

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii

_ '

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

Sensibilizarea pielii Poate provoca o reacţie alergică a pielii.

Mutagenitatea celulelor

germinative

Nu există date disponibile care să indice faptul că produsul sau orice component al său prezent în

procent mai mare de 0,1% este mutagenic sau genotoxic.

Cancerogenitatea Nu este clasificat.

Monografii IARC. Evaluare globală a carcinogenității

Silice cristalină (CAS 14808-60-7) 1 Carcinogen pentru om.

Toxicitatea pentru reproducere Nu se așteaptă ca acest produs să cauzeze efecte asupra funcției de reproducere sau asupra

procesului de dezvoltare.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere

unică

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere

repetată

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

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

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

Informații referitoare la

Nu există informații disponibile.

amestec în raport cu substanța

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

sau mai mare de 0,1 % din greutate.

Alte informații Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

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

întrunite criteriile de clasificare pentru a fi considerat periculos pentru mediul acvatic, pericol acut.

12.2. Persistență și degradabilitate

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

12.3. Potențial de bioacumulare

Factorul de bioconcentrare (FBC)

Nu este disponibil.

12.4. Mobilitate în sol

Nu există date disponibile.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

(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

Acest amestec nu contine substante evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul

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, potenţial de creare fotochimică a ozonului, tulburări andesrine, potenţial de încălzire globală)

tulburări endocrine, potențial de încălzire globală).

SECŢIUNEA 13. Consideraţii privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deseurilor

Deşeuri reziduale Se 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 deşeuri UE Codul deşeului trebuie stabilit în acord cu utilizatorul, producătorul şi serviciile de eliminare a

deşeurilor.

Metode/informații referitoare la

eliminare

Colectaţi şi corectaţi sau evacuaţi în containere sigilate, în locuri special amenajate pentru deşeuri.

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. Aruncați

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

Precauții speciale Eliminați în conformitate cu toate reglementările aplicabile.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

ADR

14.1. Numărul ONU UN3082

14.2. Denumirea corectă SUBSTANȚĂ POTENȚIAL PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (Epoxy Resin)

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă 9
Risc subsidiar Etichet(e) 9
Nr. pericol (ADR) 90
Codul de restricționare E

în tuneluri

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.

RID

14.1. Numărul ONU UN3082

14.2. Denumirea corectă SUBSTANŢĂ POTENŢIAL PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (Epoxy Resin)

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 Nu

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 Lichid periculos pentru mediul înconjurător, N.o.s. (Epoxy Resin)

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 Nu.

înconjurător

IATA

14.6. Precauţii speciale Înainte de manipulare, citiţi instrucţiunile de siguranţă, FTS şi procedurile de urgenţă.

pentru utilizatori

14.1. UN number UN3082

Denumirea materialului: Chockfast Orange Resin

14.2. UN proper shipping Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy Resin)

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 Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

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. (Epoxy Resin), MARINE

name POLLUTANT

14.3. Transport hazard class(es)

Class 9
Subsidiary risk 14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards
Marine pollutant Ye

Marine pollutant Yes EmS F-A, S-F

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

for user

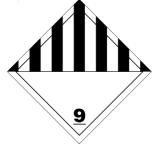
Bisphenol A/ Epichlorohydrin Resin

14.7. Transportul maritim în vrac Nestabilit.

în conformitate cu instrumentele

OMI

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



Poluant marin



Informații generale Poluant marin reglementat de 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 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 2 asa 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

Calcar (CAS 1317-65-3)

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

Nu este listat.

UFI (IDENTIFICATOR UNIC F250-Q0HX-M00X-UWGG

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 - Substante restrictionate la introducerea pe piată si utilizare, cu modificările ulterioare - Trebuie luate în considerare condițiile de restricționare pentru numărul de înregistrare asociat

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

Silice cristalină (CAS 14808-60-7)

Alte regulamente ale UE

Directiva 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substante

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

Alte reglementări

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

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

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

Regulamente nationale

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. Respectati 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 siguranță.

SECŢIUNEA 16. Alte informaţii

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 (Asociatia Internatională 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 si 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.

Nu este disponibil. Referințe

Denumirea materialului: Chockfast Orange Resin

SDS ROMANIA

Informaţii asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului

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

Clasificarea pentru pericole pentru sănătate şi mediul înconjurător este derivată dintr-o combinaţie de metode de calcul şi 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.

H350 Poate provoca cancer.

Informaţii privind revizuirea Informaţii privind instructajul

Clauză de exonerare de răspundere

Proprietăți fizice și chimice: Proprietăți multiple

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: Chockfast Orange Resin

GP101R, GP102R Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 26-Iulie-2023 Data publicării: 01-Iunie-2023