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 Black Resin

descrierea amestecului

Numărul de înregistrare

Numărul de înregistrare al

UFI (IDENTIFICATOR UNIC DE FORMULĂ): 6PC0-P0PH-7002-S6CF

produsului

Sinonime Nimic. SKU# GP104R

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

Utilizări identificateNu este disponibil.Utilizări contraindicateNimic cunoscut.

1.3. Detalii privind furnizorul fisei cu date de securitate

Denumirea companiei ITW Performance Polymers

Adresă Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irlanda V14 DF82

Persoană de contact Serviciul pentru clienții
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 urgentă

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

ă 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.

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 6PC0-P0PH-7002-S6CF

DE FORMULĂ)

Denumirea materialului: Chockfast Black Resin
GP104R Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 26-lulie-2023 Data publicării: 01-lunie-2023

Conbine: Crystalline SiO2 (Cuarţ), Epoxy Resin: reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer

to epichlorohydrin)

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare Atenţie

Fraze de pericol

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacţie alergică a pielii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H370 Provoacă leziuni ale organelor ().

H372 Provoacă leziuni ale organelor () în caz de expunere prelungită sau repetată.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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.

P273 Evitaţi dispersarea în mediu.

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

P280 Purtaţi mănuşi de protecţie.

Intervenție

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

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

lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să

clătiți.

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

P337 + P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

P362 + P364 Scoateţi îmbrăcămintea contaminată și spalaţi-o înainte de reutilizare.

P391 Colectaţi scurgerile de produs.

Depozitare Nu este disponibil.

Eliminare

P501 Aruncaţi conţinutul/recipientul în conformitate cu reglementările

locale/regionale/nationale/internaţionale.

Informații suplimentare pe

etichetă

Nimic.

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

(CE) nr. 1907/2006, anexa XIII. Amestecul nu conține substanțe incluse în lista stabilită în conformitate cu Articolul 59 alineatul (1) din Regulamentul pentru înregistrarea, evaluarea 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

Informaţii generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de Index	Note
Crystalline SiO2 (Cuarţ)	30 - 60	14808-60-7 238-878-4	-	-	#
Clasificar	e: Carc. 1A;H	350			
Epoxy Resin: reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)	20 - < 30	25068-38-6 -	01-2119456619-26-0000	-	
Clasificar	e: Skin Irrit. 2	H315, Eye Irrit. 2;H3	319, Skin Sens. 1;H317		
Butyrolactone	1 - 5	96-48-0 202-509-5	-	-	

202-509-5

Clasificare: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1540 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H331;(ATE:

2,68000000000000 mg/l), Eye İrrit. 2;H319

Alte componente sub nivelul raportat. 20 - < 30

GP104R Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 26-lulie-2023 Data publicării: 01-lunie-2023

% Nr. CAS / Nr. CE Nr. de înregistrare Nr. de Index Denumire chimică Note **REACH**

Lista abrevierilor și simbolurilor care pot fi utilizate mai sus

ATE: Toxicitate acută estimată.

M: Factor-M

vPvB: substanpã 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.

SECȚIUNEA 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. Spălați îmbracămintea contaminată, înainte de reutilizare.

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

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

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

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

Spălați îmbracămintea contaminată, înainte de reutilizare.

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

contact, dacă este cazul și este ușor de făcut acest lucru. Continuați clătirea Dacă iritarea ochilor

persistă: consultați medicul.

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

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

cât și întârziate

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

alergică a pielii. Dermatită. Erupție.

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

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

Asiguraţi măsuri generale de asistenţă şi trataţi în mod simptomatic. Păstraţi victima sub

observație. Simptomele pot fi întârziate.

SECTIUNEA 5. Măsuri de combatere a incendiilor

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

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 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.

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 urgenţă

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

Tineti persoanele ne-necesare la distantă. Se va asigura ventilație adecvată. Evitati să inspirati ceața/vaporii. Autoritățile locale trebuie să fir avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate. Utilizaţi mijloacele de protecţie personală recomandate la Secţiunea 8 a FDS.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

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

Denumirea materialului: Chockfast Black Resin SDS ROMANIA

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. A se evita expunerea prelungită. 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

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

UE. OELs, Directiva 2004/3 Componente	7/EC referitoare la cancerigenii si mutagen Tip	iii din Anexa III, Partea A. Valoare	Formă
Crystalline SiO2 (Cuarţ) (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

Respectaţi 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.

Protecţia pielii

Protecţia mâinilor
 Purtaţi mănuşi de protecţie 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, purtaţi îmbrăcăminte de protecţie termică corespunzătoare.

Denumirea materialului: Chockfast Black Resin

GP104R Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 26-Iulie-2023 Data publicării: 01-Iunie-2023

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

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 fizicăLichid.FormăLichid.CuloareNegru.MirosUşor.

Punctul de topire/punctul de

înghetare

Nu este disponibil.

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și

intervalul de fierbere și

>204,44 °C (>400 °F)

Inflamabilitate Inaplicabil.

Punctul de aprindere >204,4 °C (>400,0 °F)
Temperatura de autoaprindere Nu este disponibil.
Temperatura de descompunere 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 Nu este disponibil.

Densitatea și/sau densitatea relativă

Densitate 1,88 g/cm3

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

pH în soluţie apoasă 7
Greutate specifică 1,88

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și 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. Conditii de evitatContact cu materialele incompatibile.

10.5. Materiale incompatibile Agenbi oxidanbi puternici.

10.6. Produși de Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

descompunere periculoși

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice

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

Informații privind căile probabile de expunere

Inhalarea prelungită poate fi nocivă.

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

Contact cu ochii Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Denumirea materialului: Chockfast Black Resin

SDS ROMANIA

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

principala cale de expunere ocupaţională.

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

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

Componente Specii Rezultatele evaluărilor

Butyrolactone (CAS 96-48-0)

Acut(ă) **Dermic**

DL50 Cobai 5640 mg/kg

Inhalare

CL50 Şobolan > 2680 mg/m3, 4 Ore

Orală

DL50 Sobolan 1540 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii

Provoacă iritarea pielii.

ochilor

Lezarea gravă a ochilor/iritarea Provoacă o iritare gravă a ochilor.

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

Sensibilizarea pielii Poate provoca o reactie alergică a pielii.

Mutagenitatea celulelor germinative

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

Cancerogenitatea

Nu este clasificat.

Monografii IARC. Evaluare globală a carcinogenității

Butyrolactone (CAS 96-48-0)

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

Crystalline SiO2 (Cuart) (CAS 14808-60-7)

1 Carcinogen pentru om. Din cauza lipsei partiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Toxicitate asupra organelor

Toxicitatea pentru reproducere

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

țintă specifice - expunere unică

Toxicitate asupra organelor

țintă specifice - expunere

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

repetată Pericol prin aspirare

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

Informații 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

sau mai mare de 0,1 % din greutate.

Nu este disponibil. Alte informații

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. 12.1. Toxicitate

12.2. Persistență și degradabilitate 12.3. Potential de

bioacumulare

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

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

Butyrolactone -0.64

Factorul de bioconcentrare

(FBC)

Nu este disponibil.

12.4. Mobilitate în sol Nu există date disponibile.

Denumirea materialului: Chockfast Black Resin GP104R Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 26-Iulie-2023 Data publicării: 01-Iunie-2023 12.5. Rezultatele evaluării PBT

si vPvB

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

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

12.6. Proprietăți de perturbator

endocrin

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

0,1 % din greutate.

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

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

tulburări endocrine, potențial de încălzire globală).

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

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 deşeurilor aprobat, pentru a fi reciclate şi eliminate.

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

deseurilor.

Metode/informații referitoare la

eliminare

Colectaţi şi corectaţi sau evacuaţi în containere sigilate, în locuri special amenajate pentru deşeuri. Nu permiteţi evacuarea acestui material în canalizare/resursele de apă. Nu se vor contamina

nu permiteţi evacuarea acestul material in canalizare/resursele de apa. Nu se vor contamina eleşteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite. Aruncaţi

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

Precauții speciale Eliminați în conformitate cu toate reglementările aplicabile.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

ADR

14.1. Numărul ONU UN3082

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expedițieSUBSTANŢĂ POTENŢIAL PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (Epoxy Resin:--reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

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 ONU pentru expedițieSUBSTANŢĂ POTENŢIAL PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (Epoxy Resin:--reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

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:--reaction Product Of Bisphenol

ONU pentru expediție A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă 9
Risc subsidiar Etichet(e) 9
14.4. Grupul de ambalare III

Denumirea materialului: Chockfast Black Resin

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

IATA

14.1. UN number UN3082

14.2. UN proper shipping Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy Resin:--reaction Product Of

name Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

14.3. Transport hazard class(es)

Class 9
Subsidiary risk
14.4. Packing group III

14.5. Environmental hazards No.
ERG Code 9L

14.6. Special precautions

for woor

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:--reaction

name Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)), MARINE POLLUTANT

14.3. Transport hazard class(es)

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

EmS F-A, S-I

14.6. Special precautions for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

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.

SECTIUNEA 15. Informatii 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 și importul de substanțe 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 așa cum a fost modificată

Nu este listat.

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

Nu este listat

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

Nu este listat.

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

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

Nu este listat.

UFI (IDENTIFICATOR UNIC 6PC0-P0PH-7002-S6CF

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 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

Crystalline SiO2 (Cuart) (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 substante 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), 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

Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de siguranță.

SECTIUNEA 16. Alte informatii

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 (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 şi 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.

Denumirea materialului: Chockfast Black Resin

Referințe

Informaţii asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului

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

Nu este disponibil.

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

H302 Nociv în caz de înghiţire. H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacţie alergică a pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H331 Toxic în caz de inhalare. H350 Poate provoca cancer.

Informaţii privind revizuirea Informaţii privind instructajul Clauză de exonerare de răspundere Nimic.

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.

GP104R Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 26-Iulie-2023 Data publicării: 01-Iunie-2023