FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Nr. versiunii: 04

Data publicării: 24-lunie-2023 Data reviziei: 02-Septembrie-2025 Data înlocuirii: 01-August-2023

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

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială sau descrierea amestecului

DEVCON® Brushable Ceramic Red Resin

Numărul de înregistrare

Numărul de înregistrare al

produsului

UFI (IDENTIFICATOR UNIC DE FORMULĂ): 7A50-70M4-J00E-UX7P

Sinonime Nimic. SKU# 0117

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/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. The classification of the substance or mixture has been performed in accordance with ABNT NBR 14725.

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

acvatic pe termen lung

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

cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente pentru etichetă

Denumirea materialului: DEVCON® Brushable Ceramic Red Resin

SDS ROMANIA

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

UFI (IDENTIFICATOR UNIC

DE FORMULĂ)

7A50-70M4-J00E-UX7P

Conpine: Oxid de aluminiu, Epoxy Resin: reaction product of Bisphenol A and epichlorohydrin (refer to

epichlorohydrin)

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare Atenție

Fraze de pericol

H315 Provoacă iritarea pielii.

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

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 scoateți 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 Purtați mănuși de protecție.

Interventie

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

P305 + P351 + P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiţi cu atenţie cu apă timp de mai multe minute. Scoateţi

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 Colectați scurgerile de produs.

Depozitare Nu este disponibil.

Eliminare

P501 Aruncaţi conţinutul/recipientul în conformitate cu reglementările

locale/regionale/nationale/internationale.

Informații suplimentare pe

etichetă

Nimic.

2.3. Alte pericole Acest amestec nu contine substante 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.

SECTIUNEA 3. Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Informaţii generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH Nr.	de Index	Note
Oxid de aluminiu	40 - < 50	1344-28-1 215-691-6	-	-	
Clasificare: -					
Epoxy Resin: reaction product of Bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)	40 - < 50	25068-38-6 -	01-2119456619-26-0000	-	
Clasificar	e: Skin Irrit. 2; Chronic 2;	•	319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic		

Alte componente sub nivelul raportat. 3 - 7

Denumirea materialului: DEVCON® Brushable Ceramic Red Resin
0117 Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 02-Septembrie-2025 Data publicării: 24-lunie-2023

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: substanbã persistentã, bioacumulativã și toxicã.

#: 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 compoziţia

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

SECTIUNEA 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. 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. Continuați clătirea Se va acorda

asistență medicală dacă iritația crește și persistă.

Ingerare

Clătiţi gura. Dacă apar simptome, solicitaţi asistenţă medicală.

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

Iritație gravă a ochilor. Simptomele pot include usturime, lăcrimare, înroșire, inflamare și înceţoşarea vederii. Iritaţie a pielii. Poate provoca roşeaţă și 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.

SECTIUNEA 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

În cursul incendiului se pot forma gaze periculoase pentru sănătate.

cauză 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 intervenţie

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 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 ceata/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

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 pământ.

Denumirea materialului: DEVCON® Brushable Ceramic Red Resin

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare.

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

Deversate mici: Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână). Curățați bine suprafața 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 ventilaţie adecvată. Purtaţi echipament de protecţie personală adecvat. Evitaţi dispersarea în mediu. Respectaţi 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 substante 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. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă, cu modificările ulterioare

Componente	Tip	Valoare	Formă
Oxid de aluminiu (CAS 1344-28-1)	STEL	5 mg/m3	Aerosol.
	TWA	2 mg/m3	Aerosol

Respectați procedurile standard de monitorizare.

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

Proceduri de monitorizare

recomandate

Nu este disponibil.

Niveluri derivate pentru niciun efect (DNEL-uri)

Nu este disponibil.

Concentrațiile predictibile fără efect (PNEC)

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. Asiguraţi facilităţi pentru spălarea ochilor şi duşuri de siguranţă.

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.

Protecţia ochilor/feţei

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

Protecţia pielii

- Protecția mâinilor

Purtaţi mănuşi de protecţie antichimică adecvate.

Denumirea materialului: DEVCON® Brushable Ceramic Red Resin

SDS ROMANIA

- Altele Purtaţi îmbrăcăminte corespunzătoare, rezistentă la agenţi 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

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

sau modificări tehnologice ale echipamentului procesului.

SECȚIUNEA 9. Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică Lichid.

Formă Vâscos. Lichid.

CuloareRoşu.MirosUşor.

Punctul de topire/punctul de

îngheţare

Nu este disponibil.

Punctul de fierbere sau punctul 320 °C (608 °F) estimată

inițial de fierbere și intervalul de

fierbere

Inflamabilitate Inaplicabil.

Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie

Limita de explozie -

inferioară (%) Nu este disponibil.

Limita de explozie -

Nu este disponibil.

superioară

(%)

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

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

Densitate1,15 g/cm3 estimatăDensitatea vaporilorNu este disponibil.Caracteristicile particuleiNu este disponibil.

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la

clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Greutate specifică 1,15 estimată
COV <50 g/l

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

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

10.2. Stabilitate chimică Materialul este stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții

periculoase

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

10.4. Condiții de evitat Contact cu materialele incompatibile.

10.5. Materiale incompatibile Agenbi oxidanbi puternici.

10.6. Produși de descompunere

periculoși

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

SECTIUNEA 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 reacție alergică a pielii.

Contact cu ochii Provoacă o iritare gravă a ochilor.

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

principala cale de expunere ocupaţională.

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

înceţoşarea vederii. Iritaţie a pielii. Poate provoca roşeaţă şi dureri. Poate provoca o reacţie

alergică a pielii. Dermatită. Erupţie.

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

Toxicitate acută Necunoscut.

Componente Specii Rezultatele evaluărilor

Oxid de aluminiu (CAS 1344-28-1)

Acut(ă) Orală

DL50 Şobolan

> 5000 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea

ochilor

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor

respiratorii

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

Sensibilizarea pielii Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Mutagenitatea celulelor

germinative

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

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

Toxicitate asupra organelor

tintă specifice - expunere

unică

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

Pericol prin aspirare

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

Din cauza lipsei parţiale 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.

Alte informații Nu este disponibil.

Denumirea materialului: DEVCON® Brushable Ceramic Red Resin 0117 Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 02-Septembrie-2025 Data publicării: 24-lunie-2023

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

12.1. Toxicitate Toxic 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

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 compuși organici volatili care au un potențial de generare a ozonului prin

mecanisme fotochimice.

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deseurilor

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

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

într-o modalitate sigură.

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 și eliminate.

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

deşeurilor.

Metode/informații referitoare la

eliminare

Colectați și corectați sau evacuați în containere sigilate, în locuri special amenajate pentru deșeuri. Nu permiteți evacuarea acestui material în canalizare/resursele de apă. Nu se vor contamina eleşteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite. Aruncați conţinutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/nationale/internaționale.

Precauții speciale Eliminaţi în conformitate cu toate reglementările aplicabile.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

ADR

14.1. Numărul ONU Nu au fost declarate mărfuri periculoase. Nu au fost declarate mărfuri periculoase.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă Nerepartizat.

Pericol secundar

Nr. pericol (ADR) Nerepartizat. Codul de restrictionare Nerepartizat.

în tuneluri

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

înconjurător

14.6. Precautii speciale

Nerepartizat.

pentru utilizatori **RID**

> 14.1. Numărul ONU UN3082

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

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă 9 Pericol secundar Etichet(e) 9 14.4. Grupul de ambalare Ш

0117 Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 02-Septembrie-2025 Data publicării: 24-lunie-2023

14.5. Pericole pentru mediul Da

înconjurător

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

pentru utilizatori

ADN

14.1. Numărul ONU UN3082

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

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă 9
Pericol secundar 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 hazard -14.4. Packing group -14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions for Not assigned.

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 hazard 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No.

EmS Not assigned.

14.6. Special precautions for Not assigned.

user

14.7. Transportul maritim în vrac Nestabilit.

în conformitate cu instrumentele

OMI

ADN; RID



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 substanţele care afectează stratul de ozon, Anexa I şi 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 și transferului de poluanți, amendată

Nu este listat.

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

UFI (IDENTIFICATOR UNIC 7A50-70M4-J00E-UX7P **DE FORMULĂ)**

Autorizații

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

Regulamentul (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi, Anexa I, cu modificările ulterioare

Nu este listat

Regulamentul (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi, Anexa II, cu modificările ulterioare

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

- E2 Periculoase pentru mediul acvatic, categoria cronic

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 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 naționale Tinerilor sub 18 ani le este interzis să lucreze cu ace

Tinerilor sub 18 ani le este interzis să lucreze cu acest produs, conform Directivei UE 94/33/CE referitoare la protecţia tinerilor la locul de muncă, amendată. Nu este permisă utilizarea acestui produs de către persoanele tinere, cu vârsta sub 18 ani, în conformitate cu Reglementările pentru gestionarea sănătății și a siguranței la locul de muncă 1999 [SI 1999/3242], așa cum au fost modificate. 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.

SECTIUNEA 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 (Asociația Internațională a Transportatorilor Aerieni)

.

Cod IBC: Codul internațional pentru construcția și echiparea navelor care transportă substanțe 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 internațional al mărfurilor periculoase.

STEL: Limita de expunere pe termen scurt.

TWA: Time Weighted Average (Media ponderată temporal).

vPvB: Foarte persistent si foarte bioacumulativ.

Referințe

Informaţii asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului Nu este disponibil.

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

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

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacţie alergică a pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Informaţii privind revizuirea

SECTIUNEA 2. Identificarea pericolelor: Clasificarea substantei sau a amestecului

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor: Fraze de pericol SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor: Prevenire SECTIUNEA 2. Identificarea pericolelor: Intervenție

Compoziție / Informații referitoare la ingrediente: Clasificarea ingredientelor

SECȚIUNEA 7. Manipularea și depozitarea: 7,2. Condiții de depozitare în condiții de securitate,

inclusiv eventuale incompatibilități

Proprietăți fizice și chimice: Proprietăți multiple

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice: Contact cu pielea SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea: Deşeuri reziduale Informații privind transportul: Material Transportation Information

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare: 15,2. Evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare: Alte regulamente ale UE

SECTIUNEA 16. Alte informatii: Referinte

Date de reglementare a pericolului: Inventare internaţionale

Informaţii privind instructajul

La manipularea acestui material, respectaţi îndrumările instructaj.

Denumirea materialului: DEVCON® Brushable Ceramic Red Resin
0117 Nr. versiunii: 04 Data reviziei: 02-Septembrie-2025 Data publicării: 24-Iunie-2023

Clauză de exonerare de răspundere

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