## FISĂ CU DATE DE SECURITATE

Nr. versiunii: 03

Data publicării: 27-lunie-2023 Data reviziei: 01-August-2023 Data înlocuirii: 15-lulie-2023

## SECŢIUNEA 1. Identificarea substanţei/amestecului și a societăţii/întreprinderii

#### 1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială sau

DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Răşină

descrierea amestecului

produsului

Numărul de înregistrare

Numărul de înregistrare al

UFI (IDENTIFICATOR UNIC DE FORMULĂ): U580-X0D7-N00S-N6FT

**Sinonime** Nimic. SKU# 0138

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

Nu este disponibil. Utilizări identificate Utilizări contraindicate Nimic 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 clienți Număr de telefon 353(61)771500

353(61)471285

**Email** customerservice.shannon@itwpp.com

Număr de telefon pentru

urgente

44(0) 1235 239 670 (24 ore)

#### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgentă

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

disponibile pentru Serviciul de Urgență.)

Biroul RSI și Informare Toxicologică

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

putea să nu fie disponibile pentru Serviciul de Urgență.)

## 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 și 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 H319 - Provoacă o iritare gravă a Categoria 2

ochilor.

Sensibilizarea pielii Categoria 1 H317 - Poate provoca o reacţie

alergică a pielii.

## 2.2. Elemente pentru etichetă

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

U580-X0D7-N00S-N6FT **UFI (IDENTIFICATOR UNIC** 

DE FORMULĂ)

ALUMINATE SILICATE, Epoxy Resin:--reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin Conbine:

(refer To Epichlorohydrin), Oxid de aluminiu

Denumirea materialului: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Rășină

#### 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.

#### Fraze de precauţie

#### Prevenire

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

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

P280 Purtaţi mănuşi de protecţie.

#### Intervenție

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

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

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

clătiti.

P337 + P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare.

**Depozitare** Nu este disponibil.

**Eliminare** 

P501 Aruncaţi conţinutul/recipientul în conformitate cu reglementările

locale/regionale/nationale/internaţionale.

Informaţii suplimentare pe

P362 + P364

etichetă

Nimic.

2.3. Alte pericole

Acest amestec nu conține substanțe evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, anexa XIII. Amestecul nu conține substanțe incluse în lista stabilită în conformitate cu Articolul 59 alineatul (1) din Regulamentul pentru înregistrarea, evaluarea și autorizarea produselor chimice (REACH) pentru că are proprietăți care perturbă sistemul endocrin la o concentrație egală sau mai mare de 0,1 % din greutate.

## SECŢIUNEA 3. Compoziție/informații privind componenții

#### 3.2. Amestecuri

## Informații generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de Index	Note
Oxid de aluminiu	40 - < 50	1302-74-5	-	-	
Clasificare	: -	-			
Epoxy Resin:reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)	30 - < 40	25068-38-6 -	01-2119456619-26-0000	-	
Clasificare	: Skin Irrit. 2;	H315, Eye Irrit. 2;H3	319, Skin Sens. 1;H317		
ALUMINATE SILICATE	10 - < 20	1327-36-2 215-475-1	-	-	
Clasificare	: -				
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm]	< 1	13463-67-7 236-675-5	01-2119489379-17-0000	022-006-002	
Clasificare	Carc. 2;H3	51			
Negru de fum	< 0,2	1333-86-4 215-609-9	-	-	
Clasificare	Carc. 2;H3	51			
Alte componente sub nivelul raportat.	1 - 5				

Denumirea materialului: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Răşină 0138 Nr. versiunii: 03 Data reviziei: 01-August-2023 Data publicării: 27-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: substanbã persistentã, bioacumulativã și toxicã.

#: 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: Solicitaţi asistenţă medicală şi luaţi cu dvs. aceste instrucţiuni.

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 protecţie 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 atingeți containerele avariate sau materialul deversat decât dacă purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată. Nu atingeți materialul deversat și nu călcați prin

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Se va asigura ventilație adecvată. Evitați să inspirați ceața/vaporii. Autoritățile locale trebuie să fir avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate. Utilizați mijloacele de protecție personală recomandate la Secțiunea 8 a FDS.

6.2. Precauţii pentru mediul înconjurător

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

Denumirea materialului: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Răşină 0138 Nr. versiunii: 03 Data reviziei: 01-August-2023 Data publicării: 27-Iunie-2023

# 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

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

Deversate mici: Se va şterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână). Curăţaţi bine suprafaţa pentru a înlătura contaminarea reziduală.

Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în container pentru a fi refolosit.

#### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru măsurile de protecție personală, consultați punctul 8 al FDS. Pentru evacuarea deșeurilor, consultați punctul 13 al FDS.

## SECTIUNEA 7. Manipularea si 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. Respectați normele de bună practică privind igiena industrială.

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

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

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

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

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### 8.1. Parametri de control

#### Limite de expunere profesională

România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecţia lucrătorilor împotriva expunerii la agenţi chimici la locul de muncă, cu modificările ulterioare

Componente	Tip	Valoare	
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm] (CAS 13463-67-7)	STEL	15 mg/m3	
	TWA	10 mg/m3	

Valori limită biologice

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

Proceduri de monitorizare recomandate

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 duşuri 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.

Protecția pielii

- Protecția mâinilor Purtați mănuși de protecție antichimică adecvate.

- Altele Purtați îmbrăcăminte corespunzătoare, rezistentă la agenți chimici. Se recomandă folosirea unui

şort impermeabil.

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

Dacă este necesar, purtaţi îmbrăcăminte de protecţie 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. Spălaţi în mod regulat îmbrăcămintea și echipamentul de protecţie, pentru a înlătura agenţii contaminanţi. Nu scoateţi

îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.

Denumirea materialului: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Răşină 0138 Nr. versiunii: 03 Data reviziei: 01-August-2023 Data publicării: 27-Iunie-2023

#### Controlul expunerii mediului

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

## SECTIUNEA 9. Proprietătile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică

**Formă** Vâscos. Lichid. Culoare Nu este disponibil.

**Miros** Uşor.

Punctul de topire/punctul de

îngheţare

Nu este disponibil.

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și

intervalul de fierbere

320 °C (608 °F) estimată

Inflamabilitate Inaplicabil.

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

Temperatura de autoaprindere Nu este disponibil. Nu este disponibil. Temperatura de descompunere Nu este disponibil. рΗ Nu este disponibil. Vâscozitate cinematică

Solubilitate

Nu este disponibil. Solubilitate (apă) Coeficientul de partiție Nu este disponibil.

(n-octanol/apă) (valoarea log)

Presiunea de vapori Nu este disponibil.

Densitatea și/sau densitatea relativă

**Densitate** 2,10 g/cm3 Mixed components

Densitatea vaporilor Nu este disponibil. Caracteristicile particulei Nu este disponibil.

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la

clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Greutate specifică 2.1 Mixed components 100 % Substanţe solide COV

## SECTIUNEA 10. Stabilitate si reactivitate

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

Materialul este stabil în condiții normale. 10.2. Stabilitate chimică

10.3. Posibilitatea de reactii

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.

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

descompunere periculoși

## SECŢIUNEA 11. Informaţii 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. 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 înghițire. Totuși, este puțin probabil ca ingestia să reprezinte

principala cale de expunere ocupaţională.

Denumirea materialului: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Rășină 0138 Nr. versiunii: 03 Data reviziei: 01-August-2023 Data publicării: 27-lunie-2023 **Simptome** 

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

Componente Specii Rezultatele evaluărilor

Negru de fum (CAS 1333-86-4)

Acut(ă) Orală

**DL50** Sobolan > 8000 ma/ka

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

Acut(ă) Dermic

**DL50** Hamster >= 10000 mg/kg

Orală

DI 50 Şobolan > 10000 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 parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Sensibilizarea pielii Poate provoca o reacţie alergică a pielii.

Mutagenitatea celulelor

germinative

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

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

Monografii IARC. Evaluare globală a carcinogenității

Negru de fum (CAS 1333-86-4) titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more

2B Posibil carcinogen pentru om. 2B Posibil carcinogen pentru om.

of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm]

(CAS 13463-67-7)

Toxicitatea pentru reproducere

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

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 partiale 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 contine substante care perturbă sistemul endocrin în ceea ce priveste sănătatea umană, astfel cum au fost evaluate în conformitate cu criteriile stabilite în

Regulamentele (CE) nr. 1907/2006, (UE) nr. 2017/2100 și (UE) 2018/605, la o concentrație egală

sau mai mare de 0,1 % din greutate.

Nu este disponibil. Alte informații

#### SECTIUNEA 12. Informatii ecologice

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

periculos pentru mediul acvatic.

12.2. Persistență și degradabilitate

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

12.3. Potential de bioacumulare

Factorul de bioconcentrare

(FBC)

Nu este disponibil.

12.4. Mobilitate în sol Nu există date disponibile.

12.5. Rezultatele evaluării PBT Acest amestec nu contine substante evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul

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

Denumirea materialului: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Răşină 0138 Nr. versiunii: 03 Data reviziei: 01-August-2023 Data publicării: 27-lunie-2023 12.6. Proprietăți de perturbator

endocrin

Acest amestec nu contine substante care perturbă sistemul endocrin în ceea ce priveste 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 contine compusi organici volatili care au un potential de generare a ozonului prin

mecanisme fotochimice.

## SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

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 (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 deșeului trebuie stabilit în acord cu utilizatorul, producătorul și serviciile de eliminare a

Metode/informații referitoare la

eliminare

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

Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările

locale/regionale/nationale/internaţionale.

Eliminați în conformitate cu toate reglementările aplicabile. Precautii speciale

## SECTIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### ADR

Nu au fost declarate mărfuri periculoase. 14.1. Numărul ONU 14.2. Denumirea corectă Nu au fost declarate mărfuri periculoase.

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nerepartizat. Clasă

Risc subsidiar

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

în tuneluri

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

înconjurător

14.6. Precauții speciale

Nerepartizat.

pentru utilizatori

RID

14.1. Numărul ONU Nu au fost declarate mărfuri periculoase. 14.2. Denumirea corectă Nu au fost declarate mărfuri periculoase.

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă Nerepartizat.

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

înconjurător

14.6. Precauţii speciale Nerepartizat

pentru utilizatori

**ADN** 

14.1. Numărul ONU Nu au fost declarate mărfuri periculoase. 14.2. Denumirea corectă Nu au fost declarate mărfuri periculoase.

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nerepartizat.

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

înconjurător

14.6. Precauții speciale

pentru utilizatori

Nerepartizat.

**IATA** 

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

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

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

**14.6. Special precautions** Not assigned.

for user

**IMDG** 

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

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not assigned.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

14.7. Transportul maritim în vrac Nestabilit.

în conformitate cu instrumentele

OMI

## SECTIUNEA 15. Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Regulamente ale UE

Reglementarea (CE) nr. 1005/2009 referitoare la substanțele care afectează stratul de ozon, Anexa I și II, așa cum au fost modificate

Nu este listat.

Regulamentul (UE) 2019/1021 cu privire la poluanții organici persistenți (reformați), amendat

Nu este listat

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul şi importul de substanţe chimice periculoase, Anexa I, Partea 1 aşa cum a fost modificată

Nu este listat

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

Negru de fum (CAS 1333-86-4) Oxid de aluminiu (CAS 1302-74-5)

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

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

Nu este listat.

**UFI (IDENTIFICATOR UNIC** U580-X0D7-N00S-N6FT

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.

## Directiva 2004/37/CE: privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, așa cum a fos modificată

Nu este listat.

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

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

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

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

referitoare la protecția tinerilor la locul de muncă, amendată. Respectați reglementările naționale pentru a lucra cu agenți chimici în conformitate cu Directiva 98/24/CE, astfel cum a fost modificată.

15.2. Evaluarea securității

Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de siguranță.

chimice

## SECTIUNEA 16. Alte informatii

#### Lista abrevierilor

ADN: Acordul European privind transportul international pe apele navigabile interioare al bunurilor periculoase.

ADR: Acordul referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase.

CAS: Chemical Abstract Service.

CEN: Comitetul European pentru Standardizare.

IATA: International Air Transport Association (Asociația Internațională a Transportatorilor Aerieni). Cod IBC: Codul international pentru constructia si echiparea navelor care transportă substante

chimice periculoase în vrac.

IMGD: Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase.

MARPOL: Convenţia internaţională pentru prevenirea poluării de pe nave.

PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.

RID: Regulament privind transportul feroviar international al mărfurilor periculoase.

STEL: Limita de expunere pe termen scurt.

TWA: Time Weighted Average (Media ponderată temporal).

vPvB: Foarte persistent si foarte bioacumulativ.

#### Referințe

Informații asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului

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

Informații privind revizuirea Informații privind instructajul

Clauză de exonerare de răspundere

Nu este disponibil.

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

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H351 Susceptibil de a provoca cancer.

Proprietăți fizice și chimice: Proprietăți multiple

La manipularea acestui material, respectati îndrumările instructai.

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

Denumirea materialului: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Rășină 0138 Nr. versiunii: 03 Data reviziei: 01-August-2023 Data publicării: 27-lunie-2023