

## 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

### 1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea chimică a substanței/denumirea comercială a amestecului: **DenBit STYRO FIX**

CAS:

Inexistent (amestec)

EINECS/ELINCS:

Inexistent (amestec)

### 1.2 Utilizare relevantă identificată:

Utilizare profesională: adeziv

Utilizare pentru consum: adeziv

Utilizări contraindicate:

-

### 1.3 Detalii privind furnizorul Fișei cu Date de Securitate

Societatea:

**Den Braven SK s.r.o.**

Adresa:

**Polianky 17, 844 31 Bratislava**

Telefon:

**02/4497 10 10**

Fax:

**02/4497 15 40**

e-mail:

[info@denbraven.sk](mailto:info@denbraven.sk)

### 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

## 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

### 2.1 Clasificarea amestecului:

În conformitate cu Regulamentul Parlamentului European și al Consiliului nr. 1272/2008 CLP: **EUH210**

In conformitate cu Directiva 99/45/CE (DPD) : -

### 2.2 Elemente pentru etichetă:

În conformitate cu Regulamentul Parlamentului European și al Consiliului nr. 1272/2008 CLP:

**Simbol:**

-

**Cuvânt de avertizare:**

-

**Declarație de pericol:**

EUH 210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

**EUH210**

**Declarații de precauție:**

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P264 Spălați-vă bine mâinile după utilizare.

P280 Purtați mănuși de protecție.

### 2.3 Alte pericole:

**Categoria A/i/Tip WB Acoperiri de performanță**

a) limită COV relevantă: 140 g/l

b) conținut maxim de COV în stare gata de utilizare: 0 g/l

In conformitate cu Directiva 99/45/CE (DPD):

**Simbol:**

-

**Fraze R:**

-

Fișa cu date de securitate disponibilă pentru utilizatorul profesionist la cerere.

## 3. COMPOZIȚIE/INFORMAȚII DESPRE INGREDIENTE

Produsul conține caolin și următoarele substanțe periculoase:

Număr de înregistrare	CAS/CE	Componentă	Conc. %	Simbol	Fraze R / Declarații H	Altele
-	-	-	-	-	-	-
				-	-	

#### 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

##### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor:

- Inhalare:** Scoateți persoana afectată la aer curat. Dacă disconfortul persistă, contactați un medic.
- Piele:** Spălați pielea cu apă din abundență și săpun și clătiți bine.
- Ochi:** Spălați imediat ochii cu multă apă, cel puțin 10 minute. Dacă disconfortul persistă, contactați un medic.
- Ingerare:** Nu induceți vomă. Contactați un medic și furnizați această fișă cu date de securitate și/sau eticheta.

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

Contactul repetat și prelungit cu pielea poate cauza uscarea, crăparea și iritarea pielii. Ingerarea accidentală și starea de vomă pot provoca probleme grave de sănătate (greață). În caz de contact cu ochii, poate surveni înroșirea și iritarea acestora.

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

În caz de ingerare accidentală, contactați un medic.

#### 5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

##### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- corespunzătoare** nespecificate - în funcție de condițiile ambientale (oxid de carbon, pulbere, apă pulverizată)
- necorespunzătoare** nespecificate

##### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau amestec

În caz de pericol de incendiu, se pot forma produși periculoși de descompunere (oxizi de carbon și fum).

##### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Utilizați echipament respirator autonom. Purtați îmbrăcăminte de protecție. Îndepărtați recipientele din zona de incendiu sau răciți cu apă pulverizată.

#### 6. MĂSURI ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

**6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență** Purtați protecție personală corespunzătoare conform descrierii din Secțiunea 8. Evitați accesul persoanelor neprotejate și neinformate. Nu inhalați vaporii. Asigurați ventilarea spațiilor închise.

##### 6.2 Pericol termic

Nu

**6.3 Precauții pentru mediul înconjurător** Evitați eliminarea produsului în ape, cursuri de ape și surse de ape. Dacă acest lucru are loc, informați instituțiile naționale.

**6.4 Metode și material pentru izolarea incendiilor și curățenie** Colectați mecanic și cu materiale absorbante (nisip, rumeguș, pământ) și eliminați în recipiente închise, etichetate.

**6.5 Trimiteri către alte secțiuni** Eliminare: secțiunea 13

#### 7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

**7.1 Precauții pentru manipulare în condiții de securitate** Evitați contactul cu pielea și ochii. Asigurați ventilarea spațiilor de lucru – manipulați produsul în camere bine ventilate. Nu inhalați vaporii. Îndepărtați sursele de foc. Nu fumați.

**7.2 Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv orice incompatibilități** Depozitați în recipientul original, închis etanș, în spații uscate și bine ventilate. Protejați de temperaturile ridicate și de lumina solară directă. Protejați împotriva înghețului.

Temperatura recomandată de depozitare: > 5°C

**7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)** strat hidroizolant pentru utilizare la temperaturi scăzute

#### 8. CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIE PERSONALĂ

8.1 Parametri de control	Denumire	CAS	OEL - EU (mg/m <sup>3</sup> )		-
			8 ore	termen scurt	
	-	-	-	-	-
<b>DNEL muncitori</b>	nu există date disponibile				
<b>DNEL consumatori</b>	nu există date disponibile				
<b>8.2 Controale ale expunerii</b>	<b>Protecția ochilor</b>	ochelari de protecție			
	<b>Protecția pielii</b>	mănuși de protecție (EN 374)			
	<b>Protecție respiratorie</b>	necesară în cazul unei concentrații ridicate a vaporilor			

#### 9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

##### 9.1 Informații despre proprietățile fizice și chimice de bază:

- Stare fizică (20°C)** pastă (văskoasă, densă)
- Culoare** bej, roșiatică
- Miros** inodor

## 9.2. Alte informații:

pH	~ 9
Punct de topire/punct de îngheț [°C]	0
Punct de fierbere inițial și interval de fierbere [°C]	100
Punct de aprindere [°C]	nu există date disponibile
Inflamabilitate	nu există date disponibile
Temperatură de auto-aprindere [°C]	nu există date disponibile
Limită inferioară de explozie	nu există date disponibile
Limită superioară de explozie	nu există date disponibile
Proprietăți de oxidare	nu există date disponibile
Presiunea vaporilor [hPa]	nu există date disponibile
Densitate relativă [g.cm <sup>-3</sup> ]	0,98 – 1,3
Solubilitate (apă)	miscibil
Solubilitate (solvenți)	miscibil
Coeficient de partiție: n-octanol/apă	nu există date disponibile
Vâscozitate	50000 mPas (vâscozitate dinamică)
9.2 Alte informații	-

## 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate	nu există date disponibile
10.2 Stabilitate chimică	stabil în condițiile recomandate de utilizare și depozitare
10.3 Posibilitate de reacții periculoase	nu există date disponibile
10.4 Condiții de evitat	îngheț, temperaturi ridicate
10.5 Materiale incompatibile	nu există date disponibile
10.6 Produși periculoși de descompunere	În caz de incendiu: consultați secțiunea 5.

## 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

### 11.1. Informații privind datele toxicologice

#### Toxicitate acută:

- LD <sub>50</sub> , oral, șobolan (mg.kg <sup>-1</sup> ):	nu există date disponibile
- LD <sub>50</sub> , cutanat, șobolan sau iepure (mg.kg <sup>-1</sup> ):	nu există date disponibile
- LD <sub>50</sub> , inhalativ, șobolan, aerosoli/particule (mg/l):	nu există date disponibile
- LD <sub>50</sub> , inhalativ, șobolan, gaze/fum (mg/l):	nu există date disponibile

#### Coroziunea/iritarea pielii

Lezarea/iritarea ochilor nu există date disponibile

#### Lezarea/iritarea ochilor

Sensibilizarea nu există date disponibile

#### Sensibilizarea

#### Pielii

#### Sistemului respirator

Carcinogenicitate: nu există dovezi

Mutagenicitate: nu există dovezi

Toxicitate pentru reproducere: nu există dovezi

STOT SE nu există date disponibile

STOT RE nu există date disponibile

Toxicitate prin aspirare nu există date disponibile

## 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

### 12.1 Toxicitate acvatică:

- LC <sub>50</sub> , 96 ore, pește (mg.l <sup>-1</sup> ):	nu există date disponibile
- EC <sub>50</sub> , 48 ore, daphnia (mg.l <sup>-1</sup> ):	-
- IC <sub>50</sub> , 72 ore, alge (mg.l <sup>-1</sup> ):	-

12.2 Persistență și degradabilitate nu există date disponibile

12.3 Potențial de bioacumulare nu există date disponibile

12.4 Mobilitate în sol nu există date disponibile

12.5 PBT și vPvB nu există date disponibile

12.6 Alte efecte adverse -

## 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor:

Eliminați deșeurile, materialele absorbante contaminate și ambalajele contaminate în conformitate cu legislația locală în vigoare, ca deșeuri periculoase (uzină de incinerare).

Număr în Catalogul European de Deșeuri: 08 04 10

**13.2 Metode de tratare a deșeurilor de ambalaje:** eliminați în conformitate cu legislația locală în vigoare

### 14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

**14.1 Număr ONU** Produsul nu este periculos conform regulamentelor de transport.

**14.2 Denumire corectă ONU pentru expediție** -

**14.3 Clasă(e) de pericol pentru transport** -

**14.4 Grup de ambalare** -

**14.5 Pericole pentru mediul înconjurător** -

**14.6 Precauții speciale pentru utilizator** -

**14.7 Transport în vrac** -

### 15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE:

#### 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și mediului specifice/specifică pentru substanță sau amestec

Regulamentul nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricționarea Substanțelor Chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Substanțe Chimice

Regulamentul nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor

Regulamentul nr. 453/2010 al Comisiei privind Fișa cu Date de Securitate

Directiva 2004/42/CE privind limitarea emisiilor de compuși organici volatili cauzate de utilizarea de solvenți organici în anumite vopsele și lacuri și în produsele de refinisare a suprafețelor vehiculelor, de modificare a Directivei 1999/13/CE

Directiva Comisiei 2000/39/CE privind limitele expunerii profesionale (LEP).

**Restricții conform Regulamentului Comisiei nr. 552/2009 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricționarea Substanțelor Chimice (REACH) cu privire la Anexa XVII:** nu există

**Lista substanțelor candidate (în conformitate cu Anexa XIV la Regulamentul Parlamentului European și al Consiliului nr. 1907/2006 REACH):** nu există

**15.2 Evaluarea securității chimice:** nu există o evaluare a amestecului

### 16. ALTE INFORMAȚII

**Revizia:** -

**Textul frazelor R și declarațiilor H din secțiunea 3:** -

**Textul categoriilor de pericol din secțiunea 3:** -

**Cerințe de ambalare în cazul punerii pe piață pentru publicul general:** nu există