



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE ADEZIV UNIVERSAL WOODSTEP

conform Regulamentului (CLP) 1272/2008/CE, Directivei 1999/45/CE
Revizia: 20.05.2015.

► SECȚIUNEA 1.: Datele de identificare ale produsului/preparatului și ale firmei/întreprinderii:

1.1. Denumire produs: ADEZIV UNIVERSAL WOODSTEP

1.2. Utilizarea identificată a materialului sau a amestecului, respectiv utilizarea contraindicată:

Utilizarea identificată: Adeziv în dispersie
Pentru utilizatori profesioniști și din rândul populației.

1.3. Datele furnizorului fișei de securitate:

DIEGO Kft. /S.R.L./
H-2372 Dabas, Str. Beton 26. UNGARIA
Tel.:+36 29/567-200
Fax:+36 29/567-060
web: www.diego.hu

- persoana responsabilă pentru fișa de securitate: gyebnar.gabor@diego.hu

1.4. Numărul de telefon de urgență: Serviciul de Informare de Sănătate legat de Toxicologie (Health Toxicological Information Service), 1096 Budapesta, P-ța. Nagyváradi, Nr. 2.

Telefon: +36 1 476-64-64, +36 80 201-199

SECȚIUNEA 2.: Identificarea clasei de risc

2.1. Clasificarea materiei sau a preparatului:

Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP): Nu se consideră amestec periculos.

Clasificare în conformitate cu Directiva Consiliului 1999/13/CE: Nu se consideră amestec periculos.

Frazele R care se referă la pericolele/riscurile amestecului: : nu există.

Frazele S care se referă la utilizarea în siguranță a amestecului: nu există.

2.2. Elemente de etichetare

Denumirea comercială a produsului: : WOODSTEP adeziv universal

Conținut: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7], 2-Methyl -2H-isothiazol-3-on [CE nr. 220-239-6] (3:1).

Fraze de pericol: Poate cauza reacții alergice.

2.3. Alte riscuri:

Produsul nu are alte efecte cunoscute, dăunătoare sănătății și a mediului. La utilizarea produselor chimice trebuie să luăm în considerare prevederile generale de siguranță. Rezultatele evaluării PBT și vPvB: PBT: Nu se poate aplica. vPvB: Nu se poate aplica.

SECȚIUNEA 3.: Compoziția, respectiv date legate de ingrediente

3.1. Materia: Nu se poate aplica.

3.2. Amestecul: Nu conține produse care s-ar considera a fi periculoase, sau concentrația nu atinge nivelul stabilit în normele legale aferente, și de aceea acestea nu trebuie menționate pe fișa cu date de securitate!

SECȚIUNEA 4.: Măsuri de prim-ajutor:

4.1. Prezentarea măsurilor de prim-ajutor: Informații generale: nu sunt necesare măsuri speciale.

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: În cazul în care simptomele persistă adresați-vă medicului.

ÎN CAZ DE INHALARE: Scoateți persoana afectată la aer curat. În cazul unei stări de rău chemați medicul.

ÎN CAZUL CONTACTULUI CU PIELEA: În general produsul nu irită pielea.

ÎN CAZUL CONTACTULUI CU OCHII: Clătiți ochii timp de 10-15 minute cu apă curgătoare ridicând pleoapele.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte – acute și care apar cu întârziere: Nu ne stau la dispoziție date.

4.3. Semnalarea îngrijirii medicale urgente și a îngrijirii speciale necesare: Nu ne stau la dispoziție date.



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE ADEZIV UNIVERSAL WOODSTEP

conform Regulamentului (CLP) 1272/2008/CE, Directivei 1999/45/CE
Revizia: 20.05.2015.

SECȚIUNEA 5.: Măsuri de combaterea incendiilor

5.1. Material de stingere:

5.1.1 Materiale de stingere corespunzătoare: Aplicați metodele de stingere corespunzătoare mediului arzător.

5.1.2 Materiale de stingere necorespunzătoare: Nu este cunoscut.

5.2. Pericolele speciale care provin din cauza materialelor sau a preparatelor Nu ne stau la dispoziție informații.

5.3. Recomandări adresate celor care sting focul: Nu sunt necesare măsuri speciale.

SECȚIUNEA 6.: Măsuri luate în caz de expunere accidentală

6.1. Precauții personale, echipamente de protecție personale și proceduri de cazuri de pericol:

6.1.1 În cazul personalului care deservește situații care nu sunt de urgență: La locul accidentului pot fi numai persoane care cunosc în detaliu activitățile necesare, bine instruite și care poartă echipamente de protecție personale potrivite.

6.1.2 În cazul personalului care deservește situații de urgență Nu sunt necesare măsuri de precauție speciale.

6.2. Reglementări de mediu:

Este interzisă pătrunderea soluției sisteme de scurgere, ape de suprafață și ape freatice.

6.3. Metodele și materialele delimitării zonale și ale curățirii poluanților: Strângeți în mod mecanic. Nu se eliberează soluții periculoase.

6.4. Referințe la alte secțiuni: Pentru informații ulterioare vezi secțiunile 8. și 13.!

SECȚIUNEA 7.: Manipulare și tratare

7.1. Precauții referitoare la manipularea sigură:

Respectarea procedurilor igienice necesare este obligatorie.

Măsuri tehnice: Nu există instrucțiuni speciale.

Prevederi împotriva incendiilor și exploziilor: Nu există instrucțiuni speciale.

7.2. Condițiile depozitării sigure, împreună cu eventualele incompatibilități:

 Condițiile depozitării în siguranță:

Nu există instrucțiuni speciale.

Materiale incompatibile: nu sunt cunoscute.

Tipul materialului utilizat pentru ambalare/depozitare: nu există prevederi speciale.

7.3. Utilizarea finală stabilită (utilizări finale):

 Nu ne stau la dispoziție instrucțiuni speciale

SECȚIUNEA 8.: Controale ale expunerii / protecție personală

8.1. Parametri de control

Valorile limită de expunere la locul de muncă conform ordinului Min. Sănăt. –MPSF 25/2000. (IX. 30.):



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE ADEZIV UNIVERSAL WOODSTEP

conform Regulamentului (CLP) 1272/2008/CE, Directivei 1999/45/CE
Revizia: 20.05.2015.

Compușii amestecului nu sunt reglementate cu valorile limită stabilite în ordinul Min. Sănăt. –MPSF 25/2000. (IX. 30.):

DNEL		Calea de expunere	Frecvența expunerii	Mențiune
Angajat	Utilizator			
nu există date	nu există date	Prin piele	Scurt (acut) Lung (repetitiv)	nu există date
nu există date	nu există date	Prin inhalare	Scurt (acut) Lung (repetitiv)	nu există date
nu există date	nu există date	Pe cale orală	Scurt (acut) Lung (repetitiv)	nu există date

PNEC			Frecvența expunerii	Mențiune
Apă	Sol	Aer		
nu există date	nu există date	nu există date	Scurt (unic) Lung (continuu)	nu există date
nu există date	nu există date	nu există date	Scurt (unic) Lung (continuu)	nu există date
nu există date	nu există date	nu există date	Scurt (unic) Lung (continuu)	nu există date

8.2. Verificarea expunerii

În cazul produsului periculos nereglementat cu valorile limită conforme alin. (6) din art. 7. al ordinului comun Min. Sănăt. –MPSF 25/2000. (IX. 30.) angajatorul are obligația de a reduce nivelul de expunere la nivelul cel mai inferior așteptat în funcție de nivelul științific, tehnic, iar în conformitate cu acestea acest nivel nu va avea nici un efect negativ asupra sănătății în temeiul nivelului științific actual.

8.2.1. Verificarea tehnică corespunzătoare:

În urma efectuării lucrărilor trebuie să acordăm o atenție sporită pentru evitarea vărsării produsului, respectiv contactului cu pielea, pardoseala, hainele și cu ochii.

La gestionarea chimicalelor trebuie respectate măsurile preventive obișnuite.

Nu sunt necesare măsuri speciale, vezi secțiunea 7.

8.2.2. Protecția personală:

1. Protecția ochilor/a feței: în urma transvazării se recomandă utilizarea unor ochelari de protecție corespunzătoare.

2. Protecția pielii:

- a. Protecția mâinilor: se vor folosi mănuși de protecție corespunzătoare prevederilor. Materialul mănușilor de protecție trebuie să fie rezistentă față de produse/materiale/amestecuri, trebuie să fie impermeabilă. În lipsa unor analize corespunzătoare producătorul nu publică recomandări legate de materialul mănușilor de protecție. Alegerea materialului mănușilor de protecție se efectuează în funcție de timpul de pătrundere, viteza de difuziune și viteza de descompunere. La alegerea mănușilor de protecție potrivite în afara materialului trebuie să luăm în considerare și alte criterii, care diferă de la un producător la altul. Deoarece amestecul are mai multe componente, rezistența materialului mănușilor de protecție nu se poate calcula dinainte, de aceea înainte de utilizare mănușile trebuie testate. În privința timpului exact de pătrundere a mănușilor de protecție adresați-vă la producător.



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE ADEZIV UNIVERSAL WOODSTEP

conform Regulamentului (CLP) 1272/2008/CE, Directivei 1999/45/CE
Revizia: 20.05.2015.

- b. Altele: nu ne stau la dispoziție alte informații.
3. Protecția căilor respiratorii: nu este necesară.
4. Pericol termic: Nu este cunoscut.
- 8.2.3 Verificarea expunerii de mediu:** Nu există instrucțiuni speciale

Prevederile cuprinse în secțiunea 8. se referă la activități efectuate în mod profesional, în cadrul unor circumstanțe generale, și la condiții de utilizare conform destinației. În cazul în care efectuarea lucrărilor are loc în condiții diferite de acestea sau circumstanțe extreme, se recomandă ca deciziile legate de activitățile ulterioare necesare și legate de mijloacele de protecție să fie luate cu includerea unor specialiști.

SECȚIUNEA 9.: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații referitoare la proprietățile fizice și chimice de bază:

Parametri	Metoda de verificare	Mențiune
1. Proprietăți externe:	Pastă, albă	
2. Miros:	Caracteristic	
3. Valoarea limită a mirosului:	nu există date	
4. Valoare pH:	nu există date	
5. Punctul de topire/punctul de înghețare:	nu există date	
Punctul de fierbere inițial și intervalul		
6. punctului de fierbere:	100 °C	
7. Punctul de inflamabilitate:	> 100 °C	
8. Viteza de evaporare:	nu există date	
9. Pericol de inflamare:	nu există date	
Limita inferioară/superioară de aprindere sau		
10. de explozie	nu există date	
11. Presiunea de vapori:	nu există date	
12. Densitatea relativă:	nu există date	
13. Solubilitate:	Este solubil în apă.	
14. Raportul de divizare n-octanol/apă:	nu există date	
15. Temperatura de autoaprindere:	Produsul se aprinde de la sine.	
16. Temperatura de descompunere:	nu există date	
17. Viscositate:	nu există date	
18. Caracteristicile pericolului de explozie:	Nu prezintă pericol de explozie.	
19. Caracteristici de oxidare:	nu există date	

9.2. Alte informații:

Densitate (20 °C): 1,61 g/cm³
Cantitatea de solvent: VOC (EU): 0,00 %

SECȚIUNEA 10.: Stabilitate și reactivitate

- 10.1. **Reactivitate:** Nu este cunoscut.
- 10.2. **Stabilitate chimică:** În cazul utilizării conform specificațiilor produsului nu se descompune.
- 10.3. **Posibilitatea reacțiilor periculoase:** Nu sunt cunoscute reacții periculoase.
- 10.4. **Medii de evitat:** Nu sunt cunoscute.
- 10.5. **Materiale incompatibile:** Nu sunt cunoscute.
- 10.6. **Produse periculoase de dezintegrare:** Nu sunt cunoscute produse periculoase de dezintegrare:

SECȚIUNEA 11.: Informații toxicologice



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE ADEZIV UNIVERSAL WOODSTEP

conform Regulamentului (CLP) 1272/2008/CE, Directivei 1999/45/CE
Revizia: 20.05.2015.

11.1. Informații legate de efectele toxicologice

Toxicitate acută Nu este cunoscută.

Coroziunea/iritarea pielii: nu are efect iritant.

Leziuni oculare grave / iritații oculare: nu are efect iritant.

Sensibilitatea căilor respiratorii/a pielii : nu are efect de sensibilizare.

Mutagenitatea celulelor embrionare: Nu este cunoscută.

Efect cancerigen: Nu este cunoscut. Toxicitate asupra reproducerii: Nu este cunoscut.

Toxicitate asupra organelor țintă după o expunere unică (STOT): Nu este cunoscut. Toxicitate asupra organelor țintă după o expunere repetitivă (STOT): Nu este cunoscut.

Pericol de aspirare: nu este cunoscut.

11.1.1. Rezumatul rezultatelor analizelor chimice: Nu ne stau la dispoziție date.

11.1.2. Informațiile toxicologice aferente: Nu ne stau la dispoziție date.

11.1.3. Informații legate de probabilele căi de expunere: Înghițire, inhalare, contactul cu ochii sau cu pielea

11.1.4. Simptomele legate de caracteristicile fizice, chimice și toxicologice: Nu ne stau la dispoziție date.

11.1.5. Efectele imediate și cele amânate, respectiv efectele cronice provocate de expunerile de scurtă și de lungă durată: În cazul utilizării conform specificațiilor produsului, în conformitate cu informațiile care ne stau la dispoziție, și pe baza experienței noastre, produsul nu dăunează sănătății.

11.1.6. Efecte care provin din interacțiuni: Nu ne stau la dispoziție date.

11.1.7. Lipsa datelor unice: Nu există informații.

11.1.8. Alte informații: Clasificarea produsului a avut loc pe baza procedurii de calcul publicate în ediția valabilă a directivelor CE de clasificare generală referitoare la amestecuri..

SECȚIUNEA 12.: Informații ecologice

12.1. Toxicitate: Nu ne stau la dispoziție date.

12.2. Persistență și capacitatea de descompunere: Nu ne stau la dispoziție date.

12.3. Capacitatea de bioacumulare: Nu ne stau la dispoziție date.

12.4. Mobilitatea în sol: Nu ne stau la dispoziție date.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB : PBT: Nu se poate aplica. vPvB: Nu se poate aplica.

12.6. Alte efecte dăunătoare: Categoria de pericol (Germania, autoclasificare): 1 - pune în pericol ușor mediul acvatic. Nu lăsați produsul să se scurgă în apa freatică, în apele curgătoare și sistemele de ape reziduale în formă nedizolvată sau în cantități mari.

SECȚIUNEA 13.: Tratarea deșeurilor

13.1. Metode de tratare a deșeurilor : Gestionarea reziduurilor și neutralizarea produsului are loc în conformitate cu prevederile legii CLXXXV. din anul 2012., Ord. Guv. 98/2001 (VI.15.) și Ord. Min. Dezv. Reg. 72/2013.

13.1.1. Informații legate de neutralizarea produsului: Neutralizarea produsului trebuie să aibă loc în conformitate cu prevederile autorităților. Codul registrului de deșeuri: **08 04 10** - deșeuri de adezivi și cleiuri, altele decât cele



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE ADEZIV UNIVERSAL WOODSTEP

conform Regulamentului (CLP) 1272/2008/CE, Directivei 1999/45/CE
Revizia: 20.05.2015.

specificate la 08 04 09

- 13.1.2. Informații legate de neutralizarea ambalajului:** Ambalajele murdare trebuie decontaminate în conformitate cu prevederile autorităților. Materialul de curățire recomandat: apă, în unele cazuri adăugând detergent..
- 13.1.3. Caracteristici fizice/chimice care influențează posibilitatea gestionării deșeurilor:** Nu sunt cunoscute.
- 13.1.4. Instrucțiuni legate de tratarea apelor reziduale:** Nu sunt cunoscute.
- 13.1.5. Eventualele măsuri preventive speciale legate de metodele de tratare a deșeurilor:** Nu există date.

SECȚIUNEA 14.: Informații legate de transport

Nu se consideră a fi transport periculos!

- 14.1. Nr. NU:** nu există
- 14.2. Denumirea transportului conform ONU:** nu există
- 14.3. Clase de risc la transport:** Nu există
- 14.4. Categoria de ambalare:** Nu există.
- 14.5. Pericole asupra mediului:** Nu există informații aferente.
- 14.6. Precauții speciale pentru utilizator:** Nu există informații aferente.
- 14.7. Transportul în vrac conform codexului IBC și a anexei II. din MARPOL 73/78:** Nu se poate utiliza.

SECȚIUNEA 15.: Informații legate de reglementare

15.1. Prevederile/normele legale de securitate, de sănătate și de protecția mediului legate de produsul/preparatul dat:

1. Reglementarea internațională REACH:

REGULAMENTUL 1907/2006/CE AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI (18. decembrie 2006.) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE, și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului, și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei, și modificările acestora.

2. Reglementarea internațională CLP:

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, și modificările acestora.

3. **Regulamentul (UE) nr. 453/2010 al Comisiei** din 20 mai 2010 de modificare a Regulamentului (CE) nr.1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)

4. Ordine naționale legate de substanțe periculoase:

Legea XXV. din anul 2000 privind siguranța chimică și modificările aferente

Ordinul Min. Sănăt. nr. 44/2000. (XII. 27.) și modificările sale, privind reglementările detaliate ale unor proceduri, respectiv activități legate de materiale periculoase și preparate



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE ADEZIV UNIVERSAL WOODSTEP

conform Regulamentului (CLP) 1272/2008/CE, Directivei 1999/45/CE
Revizia: 20.05.2015.

5. Prevederile naționale legate de deșeuri

Legea CLXXXV. din anul 2012. privind deșeurile

Ord. de Gov. nr. 98/2001. (IV.15.) și modificările sale, privind condițiile efectuării activităților legate de deșeuri periculoase

Ordinul Min. Dezv. Reg. 72/2013. (VIII. 27.) privind catalogul de deșeuri

6. Ordinele naționale legate de poluarea apelor:

Ord. Gov. 220/2004 (VII. 21.) și modificările sale

7. Prevederile naționale legate de protecția muncii:

Legea XCIII. din anul 1993. privind protecția muncii, modificările sale și ordinele aferente ale Min. Ec. Naționale, Min. Muncii

8. Prevederile naționale legate de siguranța chimică a locurilor de muncă:

Ordinul comun al Min. Sănăt. –MPSF 25/2000. (IX. 30.) și modificările sale

15.2. Evaluare de securitate chimică: Nu s-a efectuat evaluare de securitate chimică.

SECȚIUNEA 16. : Alte informații

Date legate de inspecția fișei cu date de securitate: nu există.

Textul complet al abrevierilor care apar în fișa cu date de securitate:

DNEL: Derived no effect level (Nivelul Derivat Niciun Efect).

PNEC: Predicted no effect concentration (Concentrația Prevăzută Niciun Efect).

Efecte CMR: cancerigenitate, mutagenitate și toxicitate pentru reproducere.

PBT: persistent, bioacumulativ și toxic.

vPvB: foarte persistent, foarte bioacumulativ.

n.m.: nu s-a stabilit.

n.a.: Nu se poate aplica.

Bibliografia/sursele utilizate: Nu ne stau la dispoziție date.

Textul complet al frazelor R prezentate în secțiunile 2. și 3.: nu există.

Textul complet al frazelor H prezentate în secțiunile 2. și 3. ale fișei cu date de securitate: nu există.

Instrucțiuni legate de pregătirea profesională: Nu ne stau la dispoziție date.

Această fișă cu date de securitate s-a întocmit pe baza documentației pe care ne-a pus-o la dispoziție producătorul/furnizorul produsului, și este conformă prevederilor legii XXV. din anul 2000. privind siguranța chimică și modificările sale, respectiv ordinele aferente, și prevederilor ordinului Min. Sănăt. 44/2000. (XII.27) și modificările sale.

Informațiile, datele și recomandările cuprinse în fișa cu date de securitate – pe care le considerăm a fi exacte, valabile și profesionale – provin din munca efectuată de specialiști cu bună credință. În anumite circumstanțe în urma utilizării și gestionării produsului pot deveni necesare anumite considerente ulterioare nespecificate aici.

Aprecierea credibilității informațiilor cuprinse în fișa cu date de securitate, respectiv stabilirea modului concret de utilizare și gestionare a produsului aparține de răspunderea celui care efectuează activitatea. Utilizatorul are obligația de a respecta toate prevederile normelor legale valabile care se referă la activitatea efectuată cu produsul.