



COMPAKT ADEZIV MONTAJ POLIMERIC

Fișă cu date de securitate
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

1. ELEMENT DE IDENTIFICARE A PRODUSULUI

. **1.1 Denumire comercială: COMPAKT ADEZIV MONTAJ POLIMERIC**

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

Nu există alte informații relevante.

. **Utilizarea materialului / a preparatului**

Chimice pentru construcție

Clei de montaj

. **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

. **Producător/furnizor:**

S.C. According Group S.R.L.

Sediul central: 700714 Iasi, Sos. Nicolina, nr. 223C

Ph: +4 0332 440 817

E-mail: contact@according.ro

. **Informații asigurate de:** contact@according.ro

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

Numărul european de urgență: 112 (24h)

2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

. **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

. **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Produsul nu este clasificat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

. **2.2 Elemente pentru etichetă**

. **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 Fără**

. **Pictograme de pericol Fără**

. **Cuvânt de avertizare Fără**

. **Fraze de pericol Fără**

. **Informații suplimentare**

EUH208 Conține N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilendiamină, trimetoxivinilsilan, dioctil bis(acetilacetat). Poate provoca o reacție alergică.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

. **2.3 Alte pericole**

. **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

. **PBT:** neaplicabil

. **vPvB:** neaplicabil

3. COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

3.2 Caracterizarea chimică: Amestecuri

. **Descriere:** Adeziv pe bază de polimer hibrid.

. **Componente periculoase:**

CAS: 1760-24-3	N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilendiamină	<1,000%
EINECS: 217-164-6	Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3,	
Reg.nr.: 01-2119970215-39-	H335	
XXXX		

S.C. According Group S.R.L.

Sos. Nicolina, nr. 223C, 700714, Iași, Romania

Ph: +4 0332 440 817

E-mail: contact@according.ro



CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Reg.nr.: 01-2119513215-52-XXXX	Trimetoxivinilsilan Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317	<1,000%
CAS: 54068-28-9 ELINCS: 483-270-6 Reg.nr.: 01-0000020199-67-0000	dioctil bis(acetilacetonat) STOT SE 2, H371; Skin Sens. 1, H317	<1,000%

. Indicații suplimentare:

Conținutul exact al textului inidicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

. 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

. După inhalare:

Respirați aer proaspăt; consultați medicul în caz de nevoie.

. După contactul cu pielea:

Trebuie spălat imediat cu apă din abundență sau cu apă și săpun.

În caz de iritații cutanate persistente, trebuie consultat medicul.

. După contactul cu ochii:

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise.

Dacă simptomele persistă, trebuie consultat medicul.

. După înghițire:

Nu provocați vomă; consultați imediat medical.

Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.

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

Nu există alte informații relevante.

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

Nu există alte informații relevante.

5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

. 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

. Extinctorul potrivit

CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu spumă rezistentă la alcool.

. Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță: jet de apă.

. 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Prin încălzire sau în caz de incendiu este posibilă formarea de gaze toxice.

. 5.3 Recomandări destinate pompierilor

. Mijloace de protecție specifice:

Nu inhalați gazele de ardere sau gaze de explozie.

. Informații suplimentare

Colectați separat apa contaminată. Nu trebuie să intre în sistemul de canalizare.

6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

. 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

. 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Nu lăsați produsul să ajungă în sistemul de canalizare sau de alimentare cu apă.

În cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.

Trebuie evitată infiltrarea în canalizare / ape de suprafață / ape freatiche.



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

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

Materialul adunat trebuie eliminat în modul prescris de lege.

. 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații cu privire la manipulare vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipament de protecție personal vezi capitolul 8.

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

. 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

A se păstra la loc uscat și rece în recipiente închise ermetic.

A se feri de căldură și de razele soarelui.

. Indicații în caz de incendiu sau explozie:

Nu sunt necesare măsuri speciale.

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

. Mod de păstrare:

. Condiții pentru depozite și rezervoare: A se păstra în ambalajele originale sigilate.

. Indicații cu privire la stocarea mixtă:

A nu se depozita împreună cu acizii.

Depozitați departe de oxidanți.

. Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:

A se feri de îngheț.

A se feri de umiditate și apă.

A se depozita la o temperatură între + 5°C și + 25°C.

. 7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice) Nu există alte informații relevante.

8. CONTROALE ALE EXPUNERII / PROTECȚIA PERSONALĂ

. Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice: Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

. 8.1 Parametri de control

. Ingredientele ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:

Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.

. Valori DNEL:		
CAS: 2768-02-7 trimethoxyvinylsilane		
Oral	DNEL	0,3 mg/kg/day (Consumator)
Dermic	DNEL	26,9 mg/kg/day (Consumator) 0,69 mg/kg/day (muncitor)
Inhalare	DNEL	1,04 mg/m ³ (Consumator) 4,9 mg/m ³ (muncitor)
. Valori PNEC:		
CAS: 2768-02-7 trimethoxyvinylsilane		
(Apă dulce)		0,34 mg/l
(Apă de mare)		0,034 mg/l
(Sediment de apă dulce)		0,27 mg/kg
(Sol)		0,046 mg/kg

. 8.2 Controale ale expunerii

. Controale tehnice corespunzătoare Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

. Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

. Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:

Este interzis să se mănânce, bea, fumeze și prizeze tutun în timpul lucrului.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

. **Protecția respirației:** Nu este necesar.

. **Protecția mâinilor:**



Mănuși de protecție.

EN 374

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs/ substanță/ preparat.

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerare timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

. **Material pentru mănuși**

Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

Grosimea recomandată a materialului: $\geq 0,02$ mm

. **Timp de penetrare al materialului pentru mănuși**

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

. **Protecția ochilor:**

Nu este necesar.

. **Protecție corporală:** Salopetă protectivă.

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

. 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

. **Indicații generale**

. **Aspect:**

Formă: Pastă

Culoare: Culori variate

. **Miros:** Lejer, caracteristic

. **Prag de acceptare a mirosului:** Nedefinit

. **Schimbare stare de agregare**

Punct de topire/ Interval de topire: Nedefinit

Punct de fierbere/ Interval de fierbere: Nedefinit

. **Punct de inflamabilitate:** Neaplicabil

. **Inflamabilitate (solid, gazos):** Neaplicabil

. **Temperatura de aprindere:**

Temperatura de descompunere: Nedefinit

. **Autoaprindere:** Produsul nu se autoaprinde

. **Pericol de explozie:** Produsul nu prezintă un pericol de explozie.

. **Limite de inflamabilitate:**

Inferioară: Nedefinit

Superioară: Nedefinit

. **Presiune vaporică:** Neaplicabil

. **Densitate:** $1,60 \pm 0,05$ g/cm³

. **Densitate relativă:** Nedefinit

. **Densitate vapori:** Nedefinit

. **Rata evaporării:** Nedefinit

. **Solubil în / amestecabil cu:**

S.C. According Group S.R.L.

Șos. Nicolina, nr. 223C, 700714, Iași, Romania

Ph: +4 0332 440 817

E-mail: contact@according.ro



Apa:	Nedefinit
. Coeficient de distribuție (n-octanol / apă)	Nedefinit
. Vâscozitate:	
Dinamic:	Nedefinit
Kinematic:	Nedefinit
. 9.2 Alte informații:	
. Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate:	
. Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil
. Schimbare de stare de agregare	
. Viteza de evaporare	Nedefinit
. Informații cu privire la clasele de pericol fizic	
. Explozibili	Nu apare
. Gaze inflamabile	Nu apare
. Aerosoli	Nu apare
. Gaze oxidante	Nu apare
. Gaze sub presiune	Nu apare
. Lichide inflamabile	Nu apare
. Solide inflamabile	Nu apare
. Substanțe și amestecuri autoreactive	Nu apare
. Lichide piroforice	Nu apare
. Solide piroforice	Nu apare
. Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc	Nu apare
. Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	Nu apare
. Lichide oxidante	Nu apare
. Solide oxidante	Nu apare
. Peroxizi organici	Nu apare
. Corozive pentru metale	Nu apare
. Explozivi desensibilizați	Nu apare

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

. 10.1 Reactivitate

Nu există reacții periculoase în cazul în care reglementările / notele de depozitare și manipulare a produsului va fi respectat.

. 10.2 Stabilitate chimică

. Descompunere termică/ condiții de evitat:

Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.

. 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase Nu se cunosc reacții periculoase.

. 10.4 Condiții de evitat Nu există alte informații relevante.

. 10.5 Materiale incompatibile:

Apă.

A se evita contactul cu alte chimicale.

. 10.6 Produși de descompunere periculoși:

Nu se cunosc produși de descompunere periculoși.

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

. 11.1 Informații privind efectele toxicologice definite in Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

. Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.



. Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:

CAS: 2768-02-7 trimetoxivinilsilane

Oral	LD50	7120 mg/kg (șobolan)
Dermal	LD50	3200 mg/kg (iepure)

- . **Corodarea/ iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- . **Lezarea gravă/ iritarea ochilor** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- . **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- . **Mutagenitatea celulelor germinative** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- . **Cancerogenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- . **Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- . **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- . **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- . **Pericol prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- . **Date ulterioare (privind toxicitatea experimentală):** nu există date
- . **Toxicitate subacută până la cronică:** nu există date
- . **Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:**
- . **Sensibilizare** nu există date
- . **Toxicitate în cazul consumului repetat** nu există date
- . **Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere)** Nu există date.
- . **11.2 Informații privind alte pericole**

. Proprietăți de perturbator endocrine:

Nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

12. INFORMAȚII ECOLOGICE

. 12.1 Toxicitate

. **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.

. **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu sunt date disponibile.

. **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.

. **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.

. **12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

. **PBT:** neaplicabil

. **vPvB:** neaplicabil

. **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

. **12.7 Alte efecte adverse**

. **Alte indicații ecologice:**

. **Indicații generale:**

Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoclasificare): puțin periculos.

Se poate infiltra în apele freatică, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.

13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

. **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

. **Recomandare:**

Aruncați în condiții de siguranță în conformitate cu reglementările locale / naționale.



Trebuie evitată infiltrarea în ape de suprafață / ape freatiche.

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare. Atribuirea codului din catalogul de deșeuri depinde de industria în care operează utilizatorul și de aranjamentele stabilite de producătorul de deșeuri cu agenția de mediu corespunzătoare.

Catalogul European al Deșeurilor

15 01 02	ambalaje de materiale plastice
----------	--------------------------------

. **Ambalaje impure:**

. **Recomandare:**

Ambalajele care nu pot fi supuse tratamentului de curățare trebuie eliminate în același mod ca produsul.

14. INFORMAȚII REFERIOTARE LA TRANSPORT

. 14.1 Nr. UN:	
. ADR, ADN, IMDG, IATA	Neaplicabil
. 14.2 Denumirea corectă UN pentru expediție	
. ADR, ADN, IMDG, IATA	Neaplicabil
. 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	
. ADR, ADN, IMDG, IATA	
. Clasa	Neaplicabil
. 14.4 Grup de ambalaj:	
. ADR, IMDG, IATA	Neaplicabil
. 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:	
. Polutant marin	Nu
. 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	Neaplicabil
. 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC	Neaplicabil
. Transport/alte informații:	Nu este clasificat ca fiind periculos în conformitate cu reglementările de transport.
. UN "Model Regulation":	Neaplicabil

15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

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

- . **Directiva 2012/18/UE**
- . **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I :**
Nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată.

. **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II:**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

. **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

. **Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3)):**

Nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

. **Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI:**

Nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

. **Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor:**

Nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

. **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe:**



Nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată.

- . **Alte reglementări, limitări și reglementări prohibitive:**
- . **Substanțe de o importanță deosebită (SVHC), în conformitate cu REACH, articolul 57**
Nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată.
- . **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

16. ALTE INFORMATII

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

. **Principiile relevante**

- H226 Lichid și vapori inflamabili.
- H332 Nociv în caz de inhalare.
- H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- H318 Provoacă leziuni oculare grave.
- H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- H371 Poate provoca leziuni ale organelor.

. **Limitările recomandate de utilizare** Vezi fișa tehnică corespunzătoare a produsului.

. **Abrevieri și acronime:**

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- SVHC: Substances of Very High Concern
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
- Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
- Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1
- Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1
- Skin Sens. 1B: Sensibilizarea pielii – Categoria 1B
- STOT SE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 2
- STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3