



# COMPAKT ETANȘANT CUPTOARE

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

## **1. ELEMENT DE IDENTIFICARE A PRODUSULUI**

. **1.1 Denumire comercială: COMPAKT ETANȘANT CUPTOARE**

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

Nu există alte informații relevante.

. **Utilizarea materialului / a preparatului Etanșant**

. **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**

. **Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008**



GHS08 pericol pentru sănătate

STOT RE 2 H373 Poate provoca leziuni ale organelor prin expunere prelungită sau repetată.



GHS05 corозиune

Eye Dam. 1 H318 Provoacă leziuni oculare grave.

. **2.2 Elemente pentru etichetă**

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

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

. **Pictograme de pericol**



GHS05 GHS08

. **Cuvânt de avertizare Pericol**

. **Componente periculoase care determină etichetarea:**

Silicat de sodiu

Cuarț

. **Fraze de pericol**

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

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

Ph: +4 0332 440 817

E-mail: contact@according.ro



H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor prin expunere prelungită sau repetată.

**. Fraze de precauție**

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P280 Purtați mănuși de protecție / îmbrăcăminte de protecție / protecție a ochilor / protecție a feței.

P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă sunt prezente și ușor de realizat.

P314 Solicitați sfatul / atenția medicală dacă nu vă simțiți bine.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/ regionale/ naționale/ internaționale.

**. 2.3 Alte pericole**

**. Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

. **PBT:** neaplicabil

. **vPvB:** neaplicabil

**3. COMPOZIȚIE/ INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII**

**3.2 Caracterizarea chimică: Amestecuri**

. **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

<b>. Componente periculoase:</b>		
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	cuarț ⚠ STOT RE 1, H372	<6%
CAS: 1344-09-8 Reg.nr.: 01-2119448725-31-xxxx	Silicat de sodiu ⚠ Eye Dam.1, H318; Skin Irrit. 2, H315	<7,75%

**. Indicații suplimentare:**

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

**4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR**

**. 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

. **După inhalare:** În caz de inconștiență, așezați pacientul stabil în poziție laterală pentru transport.

. **După contactul cu pielea:** Spălați imediat cu apă și săpun și clătiți bine.

. **După contactul vizual:**

Clătiți ochiul deschis câteva minute sub apă curgătoare. Dacă simptomele persistă, consultați un medic.

. **După înghițire:** Dacă simptomele persistă, consultați medicul.

. **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** Nu există date disponibile.

. **4.3 Indicarea oricărei îngrijiri medicale imediate și a tratamentului special necesar**

Nici o informație disponibilă.

**5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR**

**. 5.1 Mijloace de stingere**

. **Agenți de stingere adecvați:**

CO<sub>2</sub>, pulbere sau apă pulverizată. Combateți incendiile mai mari cu pulverizare de apă sau spumă rezistentă la alcool.

. **Din motive de siguranță, agenți de stingere necorespunzători:** Apă cu jet complet.

**. 5.2 Pericole speciale care decurg din substanță sau amestec**

Formarea gazelor toxice este posibilă în timpul încălzirii sau în caz de incendiu.

Monoxid de carbon (CO).

Oxizi de azot (NO<sub>x</sub>).

**. 5.3 Sfaturi pentru pompieri**

. **Echipament de protecție:**



Nu inhalați gaze de explozie sau gaze de ardere.  
Purtați un dispozitiv de protecție respiratorie autonom.

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

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență** Nu sunt necesare.
- **6.2 Precauții pentru mediu:** Nu permiteți pătrunderea în canalizare / apă de suprafață sau subterană.
- **6.3 Metode și material pentru izolare și curățare:**  
Trimiteți pentru recuperare sau eliminare în recipiente adecvate.  
Se absoarbe cu material care leagă lichidul (nisip, diatomit, lianți acizi, lianți universali, rumeguș).  
Asigurați o ventilație adecvată.
- **6.4 Trimitere la alte secțiuni**  
Consultați secțiunea 7 pentru informații despre manipularea în condiții de siguranță.  
Consultați secțiunea 8 pentru informații despre echipamentele de protecție personală  
Consultați secțiunea 13 pentru informații privind eliminarea.

## **7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE**

- **7.1 Precauții pentru manipularea în siguranță**  
A se păstra într-un loc răcoros și uscat, în recipiente bine închise.  
Asigurați o bună ventilație / epuizare la locul de muncă.
- **Informații despre protecția împotriva incendiilor și a exploziei:** Nu sunt necesare măsuri speciale.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Depozitare:**
  - **Cerințe care trebuie îndeplinite de depozite și recipiente:** nu există cerințe speciale.
  - **Informații despre depozitarea într-o unitate de depozitare comună:** Nu este necesară.
  - **Informații suplimentare despre condițiile de depozitare:**  
Păstrați recipientul într-o zonă bine ventilată.  
Păstrați recipientul etanș.
- **7.3 Utilizări finale specifice** Nu există date disponibile
- **Informații suplimentare despre proiectarea instalațiilor tehnice:** Nu există date suplimentare; vezi articolul 7.

## **8. CONTROALE ALE EXPUNERII / PROTECTIA PERSONALĂ**

### **8.1 Parametri de control**

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

Produsul nu conține cantități relevante de materiale cu valori critice care trebuie să fie monitorizate la locul de muncă.

### **8.2 Controale ale expunerii**

• **Echipament individual de protecție:**

• **Măsuri generale de protecție și igienă:**

A se păstra departe de alimente, băuturi și furaje.

Îndepărtați imediat toate hainele murdare și contaminate.

Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și la sfârșitul lucrului.

Evitați contactul cu ochii și pielea.

• **Protecția respirației:** În caz de expunere scurtă sau poluare scăzută, utilizați un dispozitiv de filtrare respiratorie În caz intensiv sau mai lung expunere utilizați dispozitiv de protecție respiratorie autonom

• **Protecția mâinilor:**



Mănuși de protecție.



EN 374

Materialul mănușii trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs / substanță / substanță pregătire.

• **Materialul mănușilor**

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

Mănuși din polietilenă.

Alegerea mănușilor adecvate nu depinde doar de material, ci și de alte semne de calitate și variază de la producător la producător. Deoarece produsul este un preparat din mai multe substanțe, rezistența materialului mănușii nu poate fi calculată în avans și, prin urmare, trebuie verificat înainte de aplicare.

• **Timp de penetrare a materialului mănușii  $\geq 10$  min**

• **Protecția ochilor:**



Ochelari de protecție

EN 166

• **Protecție corporală:** Salopetă protectivă.

**9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE**

<b>9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază</b>	
• <b>Informații generale</b>	
• <b>Aspect:</b>	
Formă:	Pastă
Culoare:	Închisă Gri
• <b>Miros:</b>	Inodor
• <b>Pragul de miros</b>	Neterminat
• <b>Schimbarea stării</b>	
<b>Punct de topire / punct de îngheț:</b>	Neterminat
<b>Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:</b>	Nedefinit
• <b>Punct de aprindere:</b>	Nu se aplică
• <b>Temperatura de descompunere:</b>	Neterminată
• <b>Temperatura de autoaprindere:</b>	Produsul nu se auto-aprinde
• <b>Proprietăți explozive:</b>	Produsul nu este exploziv.
• <b>Limite de explozie:</b>	
<b>Inferior:</b>	Neterminat
<b>Superior:</b>	Neterminat
• <b>Presiunea vaporilor:</b>	Neterminat
• <b>Densitate la 23°C:</b>	1,92 g / cm <sup>3</sup>
• <b>Densitatea relativă</b>	Neterminat
• <b>Densitatea vaporilor</b>	Neterminat
• <b>Rata de evaporare</b>	Neterminat
• <b>Solubilitate în / Miscibilitate cu apă:</b>	
	Miscibil
• <b>Coeficientul de partiție: n-octanol/apă</b>	Neterminat



· <b>Vâscozitate:</b>	
<b>Dinamic:</b>	Nedeterminat
<b>Cinematic:</b>	<b>Nedeterminat</b>
· <b>9.2 Alte informații</b>	Nu sunt disponibile alte informații relevante.

## 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

- **10.1 Reactivitate** Nu există date.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:**  
Produsul nu se descompune dacă este folosit și depozitat conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există date disponibile.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există date disponibile,
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Pericol de formare a produselor toxice de piroliză.

## 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

- **11.1 Informații privind efectele toxicologice**
- **Toxicitate acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

· <b>Valorile LD / LC50 relevante pentru clasificare:</b>		
<b>CAS: 1344-09-8 Silicat de sodiu</b>		
Oral	LD50	3400 mg / kg (șobolan)
Dermic	LD50	5000 mg / kg (iepure)
inhalativ	LC50	2,06 mg / l / h (șobolan)

### Efect iritant primar:

- **Coroziunea / iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Leziuni / iritații oculare grave**  
Provoacă leziuni oculare grave.
- **Sensibilizare respiratorie sau a pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Mutagenicitatea celulelor germinale** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Carcinogenitate** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitate reproductivă** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT-expunere unică** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT-expunere repetată**  
Poate provoca leziuni ale organelor prin expunere prelungită sau repetată.
- **Pericol de aspirație** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

## 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

### · 12.1 Toxicitate

· <b>Toxicitate acvatică:</b> Nici o informație disponibilă	
<b>CAS: 1344-09-8 Silicat de sodiu</b>	
EC50	207 mg / l (bacterii) 1700 mg / l (dafnie)
LC50	260-310 mg / l (pește)

- **12.2 Persistență și degradabilitate**  
Acest produs este, corespunzător stabilității dorite, puternic biodegradabil.
- **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există date disponibile.
- **12.4 Mobilitate în sol** Nu există date disponibile.





• **Informații ecologice suplimentare:**

• **Note generale:**

Clasa de pericol pentru apă 1 (Regulamentul german) (Autoevaluare): ușor periculos pentru apă.

Nu permiteți ca produsul nediluat sau cantități mari din acesta să ajungă în apa subterană, cursul de apă sau sistem de canalizare.

• **12.5 Rezultate ale evaluării PBT și vPvB**

• **PBT:** Nu se aplică.

• **vPvB:** Nu se aplică.

• **12.6 Alte efecte adverse** Nu există date disponibile.

**13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA**

• **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

• **Recomandare**

Nu trebuie aruncat împreună cu gunoiul menajer. Nu lăsați produsul să ajungă în sistemul de canalizare.

• <b>Catalogul european al deșeurilor</b>	
08 04 10	reziduuri de adezivi și etanșanți, altele decât cele menționate la 08 04 09
15 01 02	ambalaje din plastic

• **Ambalaje necurățate:**

• **Recomandare:** Eliminarea trebuie făcută conform reglementărilor oficiale.

**14. INFORMAȚII REFERIOTARE LA TRANSPORT**

<b>14.1 Număr ONU</b>	
• <b>ADR, AND, IMDG, IATA</b>	Nu se aplică
<b>14.2 Denumirea de expediere a ONU</b>	
• <b>ADR,AND, IMDG, IATA</b>	Nu se aplică
<b>14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>	
• <b>ADR,AND, IMDG, IATA</b>	
• <b>Clasa</b>	Nu se aplică
<b>14.4 Grup de ambalare</b>	
• <b>ADR, IMDG, IATA</b>	Nu se aplică
<b>14.5 Pericole pentru mediu:</b>	
• <b>Poluant marin:</b>	Nu
<b>14.6 Precauții speciale pentru utilizator</b>	Nu se aplică
<b>14.7 Transport în vrac în conformitate cu anexa II al Marpol și al Codului IBC</b>	Nu se aplică.
• <b>„Regulamentul model” al ONU:</b>	Nu se aplică.

**15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE**

• **15.1 Reglementări / legislație privind siguranța, sănătatea și mediul specifice pentru substanță sau amestec**

• **REGULAMENTUL (CE) nr. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricție: 3

• **Alte reglementări, limitări și reglementări prohibitive**

• **Substanțe foarte îngrijorătoare (SVHC) în conformitate cu REACH, articolul 57**

Niciunul dintre ingrediente nu este listat.



- **15.2 Evaluarea siguranței chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

## **16. ALTE INFORMATII**

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Cu toate acestea, aceasta nu constituie o garanție pentru orice caracteristici specifice ale produsului și nu trebuie să stabilească o relație contractuală valabilă din punct de vedere legal

- **Fraze relevante**

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H372 Provoacă leziuni ale organelor prin expunere prelungită sau repetată.

- **Abrevieri și acronime:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acordul european privind

Transport internațional rutier de mărfuri periculoase)

IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase

IATA: Asociația Internațională a Transportului Aerian

GHS: Sistem armonizat la nivel global de clasificare și etichetare a substanțelor chimice

EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente

ELINCS: Lista europeană a substanțelor chimice notificate

CAS: Chemical Abstracts Service (divizia American Chemical Society)

LC50: Concentrație letală, 50%

LD50: doză letală, 50%

PBT: persistent, bioacumulativ și toxic

SVHC: Substanțe de îngrijorare foarte mare

vPvB: foarte persistent și foarte bioacumulativ

Skin Irrit. 2: Coroziune / iritare a pielii - Categoria 2

Eye Dam. 1: Leziuni oculare grave / iritații oculare - Categoria 1

STOT RE 1: Toxicitate specifică a organelor țintă (expunere repetată) - Categoria 1

STOT RE 2: Toxicitate specifică a organelor țintă (expunere repetată) - Categoria 2