



COMPAKT SILICON SANITAR

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

1. ELEMENT DE IDENTIFICARE A PRODUSULUI

. **1.1 Denumire comercială: COMPAKT SILICON SANITAR**

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

Nu există alte informații relevante.

. **Utilizarea materialului / a preparatului**

Etanșant

Produs chimic pentru construcții

. **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, în conformitate cu regulamentul 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** Nu există

. **Informații suplimentare:**

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Incorporează produse biocide:

EUH208 Conține 4,5-dicloro-2-octil-2H-izotiazol-3-onă. Poate produce o reacție alergică.

Fișa cu date de securitate EUH210 este disponibilă la cerere.

. **2.3 Alte pericole**

. **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

. **PBT:**

CAS: 540-97-6

dodecametilciclohexasiloxan, D6

. **VPvB:**

CAS: 540-97-6

dodecametilciclohexasiloxan, D6



3. COMPOZIȚIE/ INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

3.2 Caracterizarea chimică: Amestecuri

. **Descriere:** Amestec de substanțe enumerate mai jos cu adaosuri nepericuloase.

Componente periculoase :

Număr CE: 934-956-3 Nr.reg.: 01-2119827000-58-xxxx	Hidrocarburi, C15-20, n-alcani, izoalcani, ciclice, <0,03% aromatice Asp. Tox. 1, H304	<30%
Număr CE: 927-632-8 Reg.nr.: 01-2119457736-27-xxxx	Hidrocarburi, C14-C18, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice Asp. Tox. 1, H304	<10%
CAS: 540-97-6 EINECS: 208-762-8 Reg.nr. : 01-2119517435-42	dodecаметилциклохексилоксан, D6 Substanță VPvB. Substanță PBT	<0,35%
. SVHC		
CAS: 540-97-6	dodecаметилциклохексилоксан, D6	

. Indicații suplimentare:

Pentru formularea frazelor de pericol enumerate, consultați secțiunea 16.

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

. 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

. Informații generale:

Îndepărtați imediat orice îmbrăcăminte murdară de produs.

Protecție personală pentru primul ajutor.

. După inhalare:

Furnizați aer proaspăt; consultați medicul în caz de reclamații.

În caz de inconștiență, așezați pacientul stabil în poziție laterală pentru transport.

. După contactul cu pielea:

Se spală cu multă apă sau apă și săpun. În caz de boală solicitați sfatul medicului (arătați eticheta dacă este posibil).

. După contactul vizual:

Țineți ochii deschiși câteva minute și clatiți sub apă curgătoare. Dacă simptomele persistă, consultați un medic.

. **După înghițire:** Nu provocați vărsături; sunați imediat la ajutor medical.

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

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

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

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

. 5.1 Mijloace de stingere

. Agenți de stingere adecvați:

Utilizați metode de stingere a incendiilor adecvate condițiilor din jur.

CO₂, pulbere sau apă pulverizată. Combateți focul mai mare cu 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

În caz de incendiu, pot fi eliberate următoarele:

Monoxid de carbon (CO).

Oxid de siliciu (SiO).



· 5.3 Sfaturi pentru pompieri

· Echipament de protecție:

Purtați un dispozitiv de protecție respiratorie autonom.

Nu inhalați gaze de explozie sau gaze de ardere.

Purtați un costum de protecție complet.

· Informații suplimentare

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

Răciți recipientele pe cale de dispariție cu apă pulverizată.

6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

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

Purtați echipament de protecție. Țineți departe persoanele neprotejate.

· 6.2 Precauții pentru mediu:

Nu permiteți pătrunderea în canalizare / apă de suprafață sau subterană.

Informați autoritățile respective în caz de infiltrații în cursul de apă sau în sistemul de canalizare.

· 6.3 Metode și material pentru izolare și curățare:

Se absoarbe cu material care leagă lichidul (nisip, diatomit, lianți acizi, lianți universali, rumeguș).

· 6.4 Trimitere la alte secțiuni

Consultați secțiunea 7 pentru informații despre manipularea în 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 departe de căldură și de lumina directă a soarelui.

A se păstra într-un loc răcoros și uscat, în recipiente bine închise.

Asigurați o bună ventilație / epuizare la locul de muncă.

Asigurați o ventilație bună.

· Informații despre protecția împotriva incendiilor și a exploziei:

Protejați-vă de căldură.

Țineți la distanță sursele de aprindere - Nu fumați.

· 7.2 Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

· Depozitare:

· Cerințe care trebuie îndeplinite de depozite și recipiente:

A se păstra departe de apă și umezeală.

A se păstra numai în recipientul original.

A se păstra într-un loc răcoros.

· Informații despre depozitare într-o unitate de depozitare comună: Depozitați departe de oxidanți.

· Informații suplimentare despre condițiile de depozitare:

Protejați-vă de îngheț.

Păstrați recipientul într-o zonă bine ventilată.

· 7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice) Nu sunt disponibile alte informații relevante.

8. CONTROALE ALE EXPUNERII / PROTECTIA PERSONALĂ

· Informații suplimentare despre proiectarea instalațiilor tehnice: Nu există date suplimentare; vezi articolul 7.

· 8.1 Parametrii de control



· **Ingrediente cu valori limită care necesită monitorizare la locul de muncă:**

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

· DNEL-uri		
CAS: 540-97-6 dodecаметилциклоhexasiloxan, D6		
Oral inhalator	DNEL	1,7 mg / kg / etichetă (populație generală, consumatori)
	DNEL	2,7 mg / mg / m ³ (populație generală, consumatori)
		11 mg / m ³ (lucrători)
· PNEC-uri		
CAS: 540-97-6 dodecаметилциклоhexasiloxan, D6		
(sedimente de apă dulce)		2,826 mg / kg
(sedimente de apă de mare)		0,282 mg / kg
(sol)		3,336 mg / kg

· **8.2 Controale ale expunerii**

· **Echipament individual de protecție:**

· **Măsurile generale de protecție și igienă:**

La manipularea substanțelor chimice trebuie respectate măsurile de precauție uzuale.

Îndepărtați imediat toate hainele murdare și contaminate.

Evitați contactul cu ochii și pielea.

A se păstra departe de alimente, băuturi și furaje.

Nu mâncați, nu beți, nu fumați sau nu adulați în timpul lucrului

Nu inhalați praf / fum / ceață.

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

· **Protecție respiratorie:**

Utilizați un dispozitiv respirator de protecție adecvat în caz de ventilație insuficientă.

Filtrul A.

· **Protecția mâinilor:**



Mănuși de protecție.

EN 374

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

Selectarea materialului mănușii în funcție de timpii de pătrundere, ratele de difuzie și de degradare.

· **Materialul mănușilor**

Grosimea recomandată a materialului: $\geq 0,35$ 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, are să fie verificat înainte de aplicare.

· **Protecția ochilor:**



Ochelari de protecție

EN 166

· **Protecția corpului:** îmbrăcăminte de lucru de protecție.



9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

. 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază	
. Indicații generale	
. Aspect:	
Formă:	Pastă
Culoare:	Conform specificațiilor produsului
. Miros:	Caracteristic
Pragul de miros:	Nedeterminat
. Schimbare stare de agregare	
Punct de topire/ punct de îngheț:	Nedeterminat
Punct de fierbere/ Interval de fierbere	Nedefinit
. Punct de aprindere	>100°C
Inflamabilitatea	Produsul nu este inflamabil
Temperatura de descompunere	Nedeterminată
. Autoaprindere:	Produsul nu se autoaprinde
. Pericol de explozie:	Produsul nu prezintă un pericol de explozie.
Limita de explozie: inferior/superior	Nedeterminat
Presiunea vaporilor	Nedeterminat
. Densitate :	0,96 g/cm ³
. Densitatea relativă	Nedeterminat
. Densitatea vaporilor	Nedeterminat
. Rata de evaporare	Nedeterminat
. Solubil în / amestecabil cu:	
Apa:	Nedeterminat
Coefficientul de partiție: n-octanol/apă: Nedeterminat	
Vâscozitate:	
Dinamic:	Nedeterminat
Cinematic :	Nedeterminat
. Conținut solvent:	
VOC (EC)	0,00%
. 9.2 Alte informații	Nu există alte informații relevante.

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

. **10.1 Reactivitate** Nu sunt disponibile alte informații relevante.

. **10.2 Stabilitate chimică**

. **Descompunere termică / condiții de evitat:**

Fără descompunere dacă este utilizată conform specificațiilor.

. **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Reacționează cu agenți de oxidare.

. **10.4 Condiții de evitat** Nu sunt disponibile alte informații relevante.

. **10.5 Materiale incompatibile:** Oxidanți puternici.

. **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Formaldehidă

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

. **11.1 Informații privind efectele toxicologice**

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

. **Valorile LD / LC50 relevante pentru clasificare:**



Hydrocarburii, C15-20, n-alceni, izoalceni, ciclici, <0,03% aromatici		
Oral	LD50	>5000 mg / kg (șobolan)
Dermic	LD50	>3160 mg /kg (iepure)
Inhalativ	LC50	>5,266 mg / l (șobolan)
CAS: 64359-81-5 4,5-dicloro-2-octil-2H-izotiazol-3-onă		
Oral	LD50	1636 mg / kg (șobolan)
Dermic	LD50	1100 mg / kg (ATE)
Inhalativ	LC50/4h	0,05 mg/l (ATE)
	LC50	0,26 mg/l (șobolan)
Hydrocarburii, C14-C18, n-alceni, izoalceni, ciclici, <2% aromatici		
Inhalativ	LC50/4h	>5,0 mg / l (șobolan)

- **Efect iritant primar:**
- **Coroziunea / iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Leziuni / iritații oculare grave** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **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** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericol de aspirație** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

12. INFORMAȚII ECOLOGICE

- **12.1 Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:**

CAS: 64359-81-5 4,5-dicloro-2-octil-2H-izotiazol-3-onă	
EC50	0,0052 mg/l (dafnie)
LC50	0,0027 mg/l (pește)

- **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **12.4 Mobilitatea în sol** Nu există alte informații relevante 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 în sistemul de canalizare.

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

• PBT:	
CAS: 540-97-6	dodecаметилциклоhexasiloxan, D6
• VPvB:	
CAS: 540-97-6	dodecаметилциклоhexasiloxan, D6

- **12.6 Alte efecte adverse** Nu sunt disponibile alte informații relevante.

13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**



· **Recomandare**

Aruncați în siguranță în conformitate cu reglementările locale / naționale. Nu permiteți pătrunderea în apele de suprafață sau subterane. Atribuirea unui cod din catalogul deșeurilor depinde de sectorul în care operează utilizatorul, ca precum și asupra aranjamentelor făcute între generatorul de deșeuri și un mediu competent departamentul de protecție. Nu trebuie aruncat împreună cu gunoiul menajer. Nu lăsați produsul să ajungă la canalizare sistem.

· Catalogul european al deșeurilor	
15 00 00	AMBALAJE, MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIURE, FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN CATALOG
15 01 00	Ambalaje (inclusiv deșeuri de ambalaje municipale colectate separat)
15 01 02	materiale plastice

· **Ambalaje necurățate:**

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

14. INFORMAȚII REFERIOTARE LA TRANSPORT

· 14.1 Nr. UN:	
· ADR, AND, IMDG, IATA	Neaplicabil
· 14.2 Denumirea corectă UN pentru expediție	
· ADR,AND, IMDG, IATA	Neaplicabil
· 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	
· ADR, AND, IMDG, IATA	
· Clasa	Neaplicabil
· 14.4 Grup de ambalaj:	
· ADR, IMDG, IATA	Neaplicabil
· 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:	Nu
· 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	Neaplicabil
· 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL si cu Codul IBC	Neaplicabil
· ” Regulamentul model ” al ONU	Neaplicabil

15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

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

Regulamentul 1907/2006 / CE, REACH

Regulamentul 1272/2008 / CE, CLP

Regulamentul 2015/830 / UE

· **Directiva 2012/18 / UE**

· **Substanțe periculoase denumite - ANEXA I** Niciunul dintre ingrediente nu este listat.

· **Alte reglementări, limitări și reglementări prohibitive**

Restricții privind comercializarea și utilizarea anumitor substanțe și amestecuri periculoase (anexa XVII, A AJUNGE): Fara restrictii

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

CAS: 540-97-6 dodecametilciclohexasiloxan, D6



- **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 juridic.

- **Fraze relevante**

H304 Poate fi fatal dacă este înghițit și intră în căile respiratorii.

- **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)

DNEL: Nivel derivat fără efect (REACH)

PNEC: Concentrația fără efect previzionată (REACH)

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

Asp. Tox. 1: Pericol de aspirație - Categoria 1