



COMPAKT GASKET SILICON ROSU

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

1. ELEMENT DE IDENTIFICARE A PRODUSULUI

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

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

Nu există alte informații relevante.

. **Utilizarea materialului / a preparatului**

Produce chimice pentru construcții

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**

. **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**

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:** Amestec de substanțe enumerate mai jos, cu aditivi nepericuloși.

. **Componente periculoase :**

CAS: 17689-77-9 EINECS:	ethyltriacetoxysilane	<3,0%
241-677-4 Reg.nr.: 01-	Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4,	
2119881778-15- XXXX	H302, EUH014	

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

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

Ph: +4 0332 440 817

E-mail: contact@according.ro



	Ethyl- and methylacetoxysilanes oligomers Skin Corr. 1B, H314	<2,0%
CAS: 4253-34-3 EINECS: 224-221-9 Reg.nr.: 01-2119962266-32	Methylsilanetriyl triacetate Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302, EUH014	<1,5%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7	2-octil-2H-izotiazol-3-onă Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 bucal: 125 mg/kg LD50 cutanal: 311 mg/kg LC50/4h prin inhalare: 0,27 mg/l Limita de concentrație specifică: Skin Sens. 1A; H317:C ≥ 0,0015 %	<0,0015%

. Indicații suplimentare:

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

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

• 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

• după inhalare:

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și cald, eventual se practică respirația artificială. Dacă neplăcerile persistă, trebuie consultat medicul.

În caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.

• după contactul cu pielea:

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

În caz de iritații cutanee 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, consultați un medic.

• după înghițire: 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.

Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.

• Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță: Jet de apă.

• 5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

În caz de incendiu se pot forma:

Monoxid de carbon (CO).

Oxizi de azot (NO_x).

Dioxid de carbon (CO₂).



• **5.3 Recomandări destinate pompierilor**

• **Mijloace de protecție specifice:**

Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.

Este interzisă inhalarea gazelor rezultate din explozii sau incendii.

• **Alte indicații** Rezervoarele în pericol trebuie răcite cu un jet de apă.

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.

Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.

• **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**

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

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

• **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**

Lichidul trebuie restrâns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).

• **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz 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**

Produsul se va păstra la loc uscat și rece în rezervoare închise ermetic.

Produsul se va proteja de căldură și de razele solare.

• Indicații în caz de incendiu sau explozie: Nu sînt necesare măsuri speciale.

• **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

• **Mod de păstrare:**

• **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Produsul se va păstra numai în ambalajul original.

• **Indicații cu privire la stocarea mixtă:**

A se depozita departe de oxidanți

A nu se depozita în contact cu alimentele.

A nu se depozita împreună cu acizii.

A nu se depozita împreună cu alcalinele (soluțiile alcaline).

• **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**

A se proteja de îngheț.

Rezervoarele se vor închide ermetic

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

8. CONTROALE ALE EXPUNERII / PROTECȚIA PERSONALĂ

• **8.1 Parametri de control**

• **Ingredienții 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.

• **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 mănînce, bea, fumeze și prizeze tutun în timpul lucrului.



A se îndepărta imediat hainele contaminate.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.

• **Protecție respiratorie** Nu este necesară în spații bine ventilate.

• **Protecția mâinilor:**



Mănuși de protecție

EN 374

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

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

• **Material pentru mănuși**

Mănuși din polietilenă.

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

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.

• **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**

Valoarea pentru permeabilitate: > 10 minute conform EN 374

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

• **Protecția ochilor:**



Ochelari de protecție

EN 166

• **Protecție corporală:** Salopetă protectivă.

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

• 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

• Indicații generale

Culoare:	Culori diverse
• Miros:	Caracteristic
• Pragul de acceptare a mirosului:	Nedefinit
• Punctul de topire/punctul de înghețare:	Nedefinit
• Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nedefinit
• Inflamabilitatea	Neaplicabil
• Limita inferioară și superioară de explozie	
• inferioară:	Nedefinit
• superioară:	Nedefinit
• Punctul de inflamabilitate	Neaplicabil
• Temperatura de autoaprindere:	Produsul nu este autoinflamabil
• Temperatura de descompunere:	Nedefinit

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

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

Ph: +4 0332 440 817

E-mail: contact@according.ro



• Vâscozitatea:	
• Viscozitatea cinematică	Nedefinit
• dinamică:	Nedefinit
• Solubilitate	
• Apa:	Nu miscibil sau miscibil parțial
• Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nedefinit
• Presiunea vaporilor	Nedefinit
• Densitatea și/sau densitatea relativă	
• Densitate:	Nedefinit
• Densitatea relativă:	Nedefinit
• Densitatea vaporilor:	Nedefinit
• 9.2 Alte informații	
• Aspect:	
• Formă:	Pastă
• Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
• Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil
• Nivelul solventului:	
• VOC (EC)	0,00 %
• 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 alte informații relevante.

• **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:** Nu există alte informații relevante.

• **10.6 Producși de descompunere periculoși:**

Nu sînt cunoscuți producși de descompunere periculoși.

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

• **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

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

• **Corodarea/iritarea pielii**

Pe baza testelor de produs:

Nu irita pielea

testul OCDE

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**

Pentru sensibilizarea pielii:

Pe baza testelor de produs:

Nu provoacă reacții alergice ale pielii

testul OCDE

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

• **Mutagenitatea celulelor germinative**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

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

• **Toxicitatea pentru reproducere**

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

• **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**

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

• **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

• **11.2 Informații privind alte pericole**

• **Proprietăți de perturbator endocrin**

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 există alte informații relevante.

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

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

• **12.5 Rezultatele evaluărilor 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 freatice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.

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

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

Ph: +4 0332 440 817

E-mail: contact@according.ro



13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

• 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

• Recomandare:

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

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

Trebuie evitată infiltrarea în ape de suprafață / ape freatice.

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

HP8	Corozive
-----	----------

• Ambalaje impure:

• Recomandare: Eliminarea rezidurilor conform dispozițiilor administrative.

14. INFORMAȚII REFERIȚARE LA TRANSPORT

. 14.1 Nr. UN:	
. ADR, IMDG, IATA	Neaplicabil
. 14.2 Denumirea corectă UN pentru expediție	
. ADR, 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:	Neaplicabil
. 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	Neaplicabil
. 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI	Neaplicabil

15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

• 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Regulamentul 1907/2006/CE, REACH

Regulamentul 1272/2008/CE, CLP

Regulamentul 2020/878/UE

• 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

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

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

Ph: +4 0332 440 817

E-mail: contact@according.ro



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 dispoziții, limitări și decrete prohibitive: -**

• **Substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită conform 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 INFORMAȚII

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**

H301 Toxic în caz de înghițire.

H302 Nociv în caz de înghițire.

H311 Toxic în contact cu pielea.

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H330 Mortal în caz de inhalare.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

EUH014 Reacționează violent în contact cu apa.

EUH071 Corosiv pentru căile respiratorii.

• **Abrevieri și acronime:**

ADR: Accord relatif au transport international 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Toxicitate acută – Categoria 3

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Acute Tox. 2: Toxicitate acută – Categoria 2

Skin Corr. 1: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1

Skin Corr. 1B: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1B

Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1

Skin Sens. 1A: Sensibilizarea pielii – Categoria 1A

Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 1