



COMPAKT

ADEZIV POLIURETANIC UNIVERSAL

aplicare manuală 750 ml

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

1. ELEMENT DE IDENTIFICARE A PRODUSULUI

. **1.1 Denumire comercială: ADEZIV POLIURETANIC UNIVERSAL aplicare manuală 750 ml**

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

Spumă de asamblare

. **Utilizarea materialului / a preparatului**

Chimice pentru construcție.

. **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**



GHS02 flacăra

Aerosol 1 H222-H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.



GHS08 pericol pentru sănătate

Resp. Sens. 1 H334 Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

Carc. 2 H351 Susceptibil de a provoca cancer.

STOT RE 2 H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Nociv în caz de inhalare.

Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.

Eye Irrit. 2 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Skin Sens. 1 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

S.C. According Group S.R.L.
Șos. Nicolina, nr. 223C, 700714, Iași, Romania
Ph: +4 0332 440 817
E-mail: contact@according.ro



STOT SE 3 H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
Lact. H362 Poate dăuna copiilor alăptați la sân.
Aquatic Chronic 4 H413 Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

. Date suplimentare:

Clasificarea preparatului cu atributul frazei H413, ținând cont de conținutul C14-C17 alcani clorurați, a fost realizată pe baza unor teste de toxicologie acută; raportul FEICA Position Paper 17.03.2014.

. 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



GHS02 GHS07 GHS08

. Cuvânt de avertizare Pericol

. Componente periculoase care determină etichetarea:

difenilmetan-diizocianat, izomeri și omologi
parafine clorurate, C14-17

. Fraze de pericol

H222 Aerosol extrem de inflamabil.
H229 Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
H332 Nociv în caz de inhalare.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H334 Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H351 Susceptibil de a provoca cancer.
H362 Poate dăuna copiilor alăptați la sân.
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H413 Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

. Fraze de precauție

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P263 Evitați contactul în timpul sarcinii/alăptării.
P260 Nu inspirați gazul.
P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P304+P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
P308+P313 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.
P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă.
P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/ regionale/ naționale/ internaționale.



. Date suplimentare:

După data de 24 august 2023, este necesară o formare adecvată înainte de uzul industrial sau profesional. Informații suplimentare la: www.feica.eu/PUinfo

Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.

A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.

A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

Poate cauza la utilizare o reacție alergică la persoanele cu sensibilitate la diizocianate.

Persoanele care suferă de astm, eczeme sau afecțiuni ale pielii trebuie să evite contactul, inclusiv cutanat, cu acest produs.

Acest produs nu trebuie folosit în condiții de ventilație slabă, cu excepția cazului în care se folosește o mască protectoare prevăzută cu un filtru antigaz corespunzător (de exemplu o mască conformă cu standardul EN 14387, cu filtru de tipul A1).

EUH204 Conține izocianați. Poate provoca o reacție alergică.

. 2.3 Alte pericole

. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

PBT:		
CAS: 85535-85-9	parafine clorurate, C14-17	
vPvB:		
CAS: 85535-85-9	parafine clorurate, C14-17	
Determinarea proprietăților care perturbă sistemul endocrin		
CAS: 1244733-77-4	tris(2-chlorisopropyl)-phosphate	LISTA II

3. COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

. Caracterizarea chimică: Amestecuri

. Descriere: Amestec format din următoarele substanțe.

. Componente periculoase:		
CAS: 9016-87-9 Număr CE: 618-498-9	difenilmetan-diizocianat, izomeri și omologi ⚠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Limite de concentrație specifice: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; C ≥ 5 %	30.0 - 60.0%
CAS: 1244733-77-4 Nmăr CE: 807-935-0 Reg.nr.: 01-2119486772-26-XXXX	tris(2-chlorisopropyl)-fosfat ⚠ Acute Tox. 4, H302	<25.0%
CAS: 85535-85-9 EINECS: 287-477-0 Reg.nr.: 01-2119519269-33-XXXX	Parafine clorurate, C14-17 ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Lact., H362, EUH066 PBT; vPvB	<20.0%



CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-XXXX	propan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas C, H280	<15.0%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-31-XXXX	butan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas C, H280	<15.0%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-XXXX	izobutan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas C, H280	<15.0%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37-XXXX	dimethyl ether ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas C, H280	<10.0%
• SVHC		
CAS: 85535-85-9	parafine clorurate, C14-17	

. 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:

Furnizați aer curat. Dacă este necesar, asigurați respirația artificială. Păstrați pacientul la cald. Consultați medicul dacă simptomele persistă.

. După contactul cu pielea:

Îndepărtați spuma neîntărită folosind o bucată de pânză și un solvent neagresiv, de ex. etanol. Spalăți mâinile și suprafața pielii curățate folosind apă cu săpun. Spuma întărită poate fi îndepărtată mecanic cu ajutorul unei perii, săpun și multă apă. Folosiți cremă protectoare după ce suprafața pielii a fost curățată.

. După contactul cu ochii:

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute.

După consultați medicul.

. După înghițire:

Nu provocați vomă; consultați imediat medicul.

Clățiți gura și apoi beți multă apă.

. 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

. Mijloace extinctive adecvate:

Dioxid de carbon.

Pulbere de stingere a incendiilor.

Spumă.



Spray de apă.

Folosiți metode de stingere a incendiilor adecvate condițiilor din jur.

Din motive de siguranță, agenți de stingere necorespunzători : Jet cu apă complet.

. 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Poate forma amestecuri explozive gaz-aer.

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

. 5.3 Recomandări destinate pompierilor

. Mijloace de protecție specifice:

Purtați un dispozitiv de protecție respiratorie autonom.

Purtați un costum de protecție complet.

. Informații suplimentare

Recipientele aflate în pericol trebuie răcite cu apă pulverizată.

6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

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

Păstrați departe de sursele de aprindere.

Purtați echipament de protecție.

Nu inspirați gaze / fum / vapori / spray.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

. 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

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

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

Spuma neîntărită aderă cu ușurință, deci trebuie îndepărtată cu precauție. Îndepărtați instantaneu folosind o bucată de cârpă și solvenți, de ex. acetona, alcool. Îndepărtați spuma întărită mecanic.

Eliminați material contaminat ca deșeu conform articolului 13.

Asigurați o ventilație adecvată.

. 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații cu privire la reziduri vezi capitolul 13.

7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

. 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Trebuie asigurată o bună aerisire / aspirare la locul de muncă.

Rezervoarele se vor deschide și manipula cu multă atenție.

A nu se găuri sau arde, nici după utilizare. A se folosi conform indicațiilor de pe etichetă

A nu se amesteca cu alte produse chimice.

. Indicații în caz de incendiu sau explozie:

Recipient sub presiune. Se va proteja de razele solare și nu se va expune unei temperaturi mai mari de 50°C (de ex. lumină electrică). Nu se va perfora sau arde după folosință.

A nu se pulveriza produsul în direcția unei flăcări sau a unui corp incandescent.

Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.

Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.

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

. Mod de păstrare:

. Condiții pentru depozite și rezervoare:

Produsul se va păstra la loc rece.

Trebuie respectate normele administrative cu privire la păstrarea ambalajelor sub presiune.

Acest produs este supus reglementărilor de depozitare a produselor foarte inflamabile cu aerosoli.

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

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

Ph: +4 0332 440 817

E-mail: contact@according.ro



Camerele de depozitare trebuie dotate cu detectori de fum și căldură.
Echipamentul electric trebuie să reziste la explozii.

. Indicații cu privire la stocarea mixtă:

- A nu se depozita împreună cu acizii.
- A nu se depozita împreună cu alcalinele (soluțiile alcaline).
- A nu se depozita în contact cu agenții reducători.
- A nu se depozita în contact cu agenții oxidanți.
- A nu se depozita în contact cu alimentele.
- A nu se depozita în același loc cu: plastic, cauciuc, aluminiu, metale ușoare.

. Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:

- Recipientii se vor păstra la loc bine aerisit.
- Păstrați în containerele originale, închise ermetic și în poziție verticală.
- A se păstra la o temperatură de la +5°C până la +30°C.
- A se proteja de îngheț.
- A se păstra încuiat într-un loc unde nu acced copiii.
- A se feri de căldură și de razele soarelui.

. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Nu există alte informații relevante.

8. CONTROALE ALE EXPUNERII / PROTECTIA PERSONALĂ

. 8.1 Parametri de control

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

CAS: 9016-87-9 difenilmetan-diizocianat, izomeri și omologi		
. (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 0,07 mg/m ³ Valoare limita maxima 8 ore: 0,02 mg/m ³	
CAS: 115-10-6 dimetil eter		
VLM(RO)	Valoare limita maxima 8 ore: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm	
IOELV(EU)	Valoare limita maxima 8 ore: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm	
CAS: 74-98-6 propan		
VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 1400 mg/m ³ , 778 ppm	
. DNEL-uri		
CAS: 9016-87-9 difenilmetanediizocianat, izomeri și omologi		
Oral	DNEL	20 mg / kg / etichetă (populație generală, consumatori)
Dermic	DNEL	0,05 mg / kg / etichetă (populație generală, consumatori)
inhalativ	DNEL	0,05 mg / m ³ (populație generală, consumatori) 0,05 mg / m ³ (Muncitori)
. PNEC-uri		
CAS: 9016-87-9 difenilmetanediizocianat, izomeri și omologi		
(apa dulce)	1 mg / l	
(apa de mare)	0,1 mg / l	
(sol)	1 mg / kg	

. 8.2 Controale ale expunerii

. Echipament de protecție personală:

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

S.C. According Group S.R.L.
Șos. Nicolina, nr. 223C, 700714, Iași, Romania
Ph: +4 0332 440 817
E-mail: contact@according.ro



- A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.
- A se îndepărta imediat hainele contaminate.
- A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
- A se evita contactul cu ochii și pielea.
- A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.

. Protecția respirației:

În caz de expunere scurtă sau poluare scăzută, folosiți dispozitiv de filtrare respiratorie. În caz de expunere intensivă sau mai lungă folosiți un dispozitiv de protecție respiratorie de sine stătător.

. Protecția mâinilor:



Mănuși de protecție.

EN 374

. Material pentru mănuși

Materialul mănușii trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs / substanță / substanță pregătire. Selectarea materialului pentru mănuși, ținând cont de timpii de penetrare, de ratele de difuzie și de degradare.

.Materialul mănușilor.

Mănuși din polietilenă.

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

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 să fie verificate înainte de folosire.

. Timp de penetrare al materialului pentru mănuși

Expunere pe termen scurt ≥ 10 min (EN 374).

Timpul exact de pauză trebuie să fie aflat de producătorul mănușilor de protecție și trebuie respectat..

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:	Diverse, în funcție de coloratură
• Miros:	Caracteristic
• Punctul de topire/punctul de înghețare:	Nedefinit
• Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Neaplicabil, aerosol
• Limita inferioară și superioară de explozie	
• inferioară:	1,5 Vol %
• superioară:	11,0 Vol %



• Punctul de inflamabilitate	< 0 °C
• Solubilitate	
• Apa:	Insolubil
Reacționează cu apa	
• Presiunea vaporilor	>500 kPa (in the container) < 1*10 ⁻⁵ mmHg w 25°C (MDI)
• Densitatea și/sau densitatea relativă	
• Densitate la 20 °C:	≤ 1,3 (PMDI) g/cm ³
9.2 Alte informații	
• Aspect:	
• Formă:	În recipientul cu presiune - lichid; după ieșirea din recipient - spumă
• Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
• Temperatura de autoaprindere:	> +350 °C (propelant)
• Proprietăți explozive:	Pericol de explozie sub acțiunea căldurii.
• Informații cu privire la clasele de pericol fizic	
• Explozibili	Nu apare
• Gaze inflamabile	Nu apare
• Aerosoli	Aerosol extrem de inflamabil.
Recipient sub presiune:	Poate exploda daca este incalzit.
• 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

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 specificațiilor.

. **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:**

Reacționează dur la apă, cu substanțele care conțin atomi activi si liberi de hidrogen.

. **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu se cunosc produse de descompunere periculoase.

S.C. According Group S.R.L.
Șos. Nicolina, nr. 223C, 700714, Iași, Romania
Ph: +4 0332 440 817
E-mail: contact@according.ro



11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

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

. Toxicitate acută

Nociv în caz de inhalare.

Valorile LD / LC50 relevante pentru clasificare:		
CAS: 9016-87-9 difenilmetanediizocianat, izomeri și omologi		
Oral	LD50	> 10.000 mg / kg (șobolan) (OECD401)
Dermic	LD50	> 9,400 mg / kg (iepure) (OECD402)
Inhalativ	LC50 / 4h	1,5 mg / l (ATE)
CAS: 1244733-77-4 tris (2-clorizopropil) -fosfat		
Oral	LD50	630-2.000 mg/kg (Șobolan) >5.000 mg/kg (iepure)
Dermic	LD50	> 2.000 mg / kg (șobolan)
Inhalare	LC50	7 mg/l (Șobolan)

. Iritabilitate primară:

. Corodarea/ iritarea pielii

Provoacă iritarea pielii.

. Lezarea gravă/ iritarea ochilor

Provoacă iritarea gravă a ochilor.

. Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

. Mutagenitatea celulelor germinative

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

. Cancerogenitatea

Susceptibil de a provoca cancer.

. Toxicitatea pentru reproducere

Poate dăuna copiilor alăptați la sân.

. STOT – expunere unică

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

. STOT – expunere repetată

Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

. Pericol prin aspirare

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

. 11.2 Informații privind alte pericole

. Proprietăți de perturbator endocrin		
CAS: 1244733-77-4	tris(2-chlorisopropyl)-phosphate	Lista II

12. INFORMAȚII ECOLOGICE

. 12.1 Toxicitate

. Toxicitate acvatică:
CAS: 9016-87-9 difenilmetanediizocianat, izomeri și omologi



EC50	1.640 mg / l (alge) > 1.000 mg / l (dafnie) (OECD202) > 100 mg / l (sedimentare) (OECD209)
LC50	> 1.000 mg / l (pește) (OECD)

- . **12.2 Persistență si degradabilitate** Nu este biodegradabil.
- . **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu se acumulează în organisme.
- . **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.
- . **12.5 Rezultatele evaluării PBT si vPvB**

• PBT:	
CAS: 85535-85-9	parafine clorurate, C14-17
• vPvB:	
CAS: 85535-85-9	parafine clorurate, C14-17

. **12.6 Proprietati de perturbator endocrine:**

Pentru informații despre proprietățile de perturbare endocrină consultați secțiunea 11.

12.7 Alte efecte adverse

- Alte indicații ecologice:
- Indicații generale:

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

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

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. Aruncați ca deșeu 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, precum și asupra aranjamentelor făcute între generatorul de deșeuri și cel de mediu, departamentul de protecție.

Substanța / amestecul ca compus rezidual aduce proprietăți periculoase HP: 3, 4, 5, 6, 7, 13, 14.

Catalogul european al deșeurilor	
15 01 11*	ambalaje metalice care conțin o matrice poroasă solidă periculoasă (de exemplu azbest), inclusiv recipiente goale sub presiune
HP3	Inflamabile
HP4	Iritante - iritarea pielii și leziuni oculare
HP5	Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT)/toxicitate prin aspirare
HP7	Cancerigene
HP13	Sensibilizante
HP14	Ecotoxice

. **Ambalaje impure:**

. **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

14. INFORMAȚII REFERIOTARE LA TRANSPORT

• 14.1 Număr ONU	UN1950
• ADR, IMDG, IATA	

S.C. According Group S.R.L.
Șos. Nicolina, nr. 223C, 700714, Iași, Romania
Ph: +4 0332 440 817
E-mail: contact@according.ro



· 14.2 Denumirea de expediere a ONU	
· ADR	AEROSOLI
· IMDG, IATA	AEROSOLI
· 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	
· ADR	
	
· Clasa	2 Gaze 5F.
· Lista de pericol	2.1
· IMDG, IATA	
	
· Clasa	2.1 Gaze
· Etichetă	2.1
· 14.4 Grupul de ambalare	Nu apare
· 14.5 Pericole pentru mediu:	
· Poluant marin:	Nu.
· 14.6 Precauții speciale pentru utilizator	Atenție: gaze.
· Număr de identificare a pericolului (cod Kemler):	-
· Număr EMS:	FD, SU
· 14.7 Transport în vrac în conformitate cu anexa II al Marpol și al Codului IBC	Nu se aplică.
· Transport / Informații suplimentare:	
· ADR	
· Observații:	Scutirea de la prevederile SAL de către principalul LQ (regula 3.4) - Ambalaj interior, max. 1 litru în capacitate; exterior ambalare - max. greutatea brută de 30 kg. - Ambalaj interior, max. 1 litru în capacitate, pe bază pe teren comun și acoperit cu folie termocontractabilă - max. greutatea brută de 20 kg.
· „Regulamentul model” al ONU:	UN 1950 AEROSOLI, 2.1

15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

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

Regulamentul 1907/2006 / CE, REACH

Regulamentul 1272/2008 / CE, CLP

Regulamentul 2020/878/UE

· **Directiva 2012/18 / UE**

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

· **Categoria Seveso P3a** AEROSOLI INFLAMABILI

· **Cantitatea eligibilă (tone) pentru aplicarea cerințelor de nivel inferior** 150 t

S.C. According Group S.R.L.
Șos. Nicolina, nr. 223C, 700714, Iași, Romania
Ph: +4 0332 440 817
E-mail: contact@according.ro



- Cantitatea eligibilă (tone) pentru aplicarea cerințelor de nivel superior 500 t
- **REGULAMENTUL (CE) nr. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricție: 3, 56, 74.

• **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

• **REGULAMENTUL (UE) NR. 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon – ANEXA I (Potențial de diminuare a stratului de ozon)**

• **Alte dispoziții, limitări și decrete prohibitive:**

• **Substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită conform REACH, articolul 57**

CAS: 85535-85-9 | parafine clorurate, C14-17

- **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.

. Frazе relevante

H220 Gaz extrem de inflamabil.

H280 Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.

H302 Nociv în caz de înghițire.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H332 Nociv în caz de inhalare.

H334 Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H351 Susceptibil de a provoca cancer.

H362 Poate dăuna copiilor alăptați la sân.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

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

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

EUH204 Conține izocianati. Poate provoca o reacție alergică.

. 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

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

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

Ph: +4 0332 440 817

E-mail: contact@according.ro



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 foarte îngrijorătoare
vPvB: foarte persistent și foarte bioacumulativ
Flam. Gazul 1: Gazele inflamabile - Categoria 1
Aerosoli 1: Aerosoli - Categoria 1
Presa. Gaz (Comp.): Gazele sub presiune - Gaz comprimat
Acute Tox. 4: Toxicitate acută - inhalare - Categoria 4
Skin Irrit. 2: Coroziune / iritare a pielii - Categoria 2
Eye Irrit. 2: Leziuni oculare grave / iritații oculare - Categoria 2
Resp. Sens. 1: Sensibilizare respiratorie - Categoria 1
Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii - Categoria 1
Carc. 2: Carcinogenitate - Categoria 2
Lact.: Toxicitate asupra funcției de reproducere - efecte asupra sau prin alăptare
STOT SE 3: Toxicitate specifică a organelor țintă (expunere unică) - Categoria 3
STOT RE 2: Toxicitate specifică a organelor țintă (expunere repetată) - Categoria 2
Acvatic acut 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acvatic acut - Categoria 1
Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acvatic pe termen lung - Categoria 1
Aquatic Chronic 4: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acvatic pe termen lung - Categoria 4