

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

## Natriumsalicylat

Revizuire: 04.11.2025

Codul produsului: AC14.00989

Pagina 1 aparținând 11

## SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

**1.1. Identificator de produs**

Natriumsalicylat

Număr de înregistrare REACH: 01-2119918289-28-XXXX  
Nr. CAS: 54-21-7  
Nr. CE: 200-198-0

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

Reactivi și substanțe chimice de laborator  
Numai pentru scopuri de laborator și analitice.

**Utilizări nerecomandate**

Nu utilizați pentru scopuri private (în gospodărie).

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

Societatea: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda  
Numele străzii: Rua de Júlio Dinis 676 7º  
Orașul: N-4050-320 Porto  
Telefon: +351 226002917  
E-mail: info@analytichem.com  
Persoană de contact: SDS service department  
E-mail: SDS@analytichem.com  
Internet: www.analytichem.com  
Departamentul responsabil: SDS service department

**Detalii despre furnizor sau producător**

Societatea: AnalytiChem Belgium NV  
Numele străzii: Industriezone "De Arend" 2  
Orașul: B-8210 Zedelgem  
Telefon: +32 50 28 83 20  
E-mail: info.be@analytichem.com  
Persoană de contact: SDS service department  
E-mail: SDS@analytichem.com  
Departamentul responsabil: AnalytiChem:  
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20  
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200  
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848  
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500  
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378  
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701  
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

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

Număr de telefon: +40 21 599 2300 (informații furnizate în română și engleză) Număr de telefon de urgență: 021 112 (disponibil 24/7) / +40 376 300 026 (CHEMTREC)

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

## Natriumsalicylat

Revizuire: 04.11.2025

Codul produsului: AC14.00989

Pagina 2 aparținând 11

## Informații suplimentare

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

## 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

## Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Repr. 2; H361d  
Acute Tox. 4; H302  
Eye Irrit. 2; H319

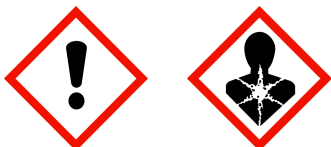
Așa cum afirma în frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

## 2.2. Elemente de etichetare

## Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Cuvânt de avertizare: Atenție

Pictograme:



## Fraze de pericol

H302 Nociv în caz de înghițire.  
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
H361d Susceptibil de a dăuna fătului.

## Fraze de precauție

P201 Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.  
P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.  
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.  
P308+P313 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: Consultați medicul.  
P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: Consultați medicul.

## 2.3. Alte pericole

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

## 3.1. Substanțe

Formula: HOC6H4COONa  
Greutatea moleculară: 160,1 g/mol

## Componenți relevante

| Nr. CAS | Componente                                           |           |                       | Greutate |
|---------|------------------------------------------------------|-----------|-----------------------|----------|
|         | Nr. CE                                               | Nr. Index | Nr. REACH             |          |
|         | Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)        |           |                       |          |
| 54-21-7 | sodium salicylate                                    |           |                       | 100 %    |
|         | 200-198-0                                            |           | 01-2119918289-28-XXXX |          |
|         | Repr. 2, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H361d H302 H319 |           |                       |          |

Așa cum afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

## Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

## Natriumsalicylat

Revizuire: 04.11.2025

Codul produsului: AC14.00989

Pagina 3 aparținând 11

## Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

| Nr. CAS | Nr. CE    | Componente                                             | Greutate |
|---------|-----------|--------------------------------------------------------|----------|
|         |           | Limite de concentrație specifice, factori M și ATE     |          |
| 54-21-7 | 200-198-0 | sodium salicylate                                      | 100 %    |
|         |           | cutanată: LD50 = > 2000 mg/kg; orală: LD50 = 930 mg/kg |          |

## Informații suplimentare

Acest produs nu conține substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită peste limita respectivă reglementată ( 0,1 % (w/w) Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (REACH), art. 57).

## SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

## 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

## Indicații generale

Nu sunt date disponibile

## Dacă se inhalează

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire.

## În caz de contact cu pielea

Se va spăla imediat cu: Apă

Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

## În caz de contact cu ochii

Clătiți imediat prudent și temeinic cu apă sau cu dusul pentru ochi.

Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

Se merge la medicul de ochi.

## Dacă este ingerat

Imediat spălarea gurii cu apă și se bea apoi multă apă.

Cereti imediat sfatul medicului.

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

Iritant, Tuse, Dispnee, Deranjamente gastro-intestinale, Ameteala, @0407.B04006, Voma, Colaps în circulația sangelui, Dureri de cap, Spasme, Deranjamente ale vederii

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

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

## 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

## Mijloace de stingere corespunzătoare

Măsurile de stingere corespund zonei.

## Mijloace de stingere necorespunzătoare

fără restricție

## 5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Combustibili solizi

Pericol de explozie a prafului

Produse de ardere periculoase

## 5.3. Recomandări destinate pompierilor

În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

## Informații suplimentare

Pentru protejarea persoanelor și pentru răcirea recipientilor pe baza de pericolozitate se va instala o stropire continuă cu apă.

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**Natriumsalicylat**

Revizuire: 04.11.2025

Codul produsului: AC14.00989

Pagina 4 aparținând 11

**SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale****6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Informații generale**

A nu se inspira praful.

**Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență**

Se va asigura o aerisire suficientă.

Utilizați echipament personal de protecție.

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

Puneți persoanele în siguranță.

Planuri de urgență

Consultați un specialist

Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

**Pentru personalul care intervine în situații de urgență**

Frază de precauție Pentru personalul care intervine în situații de urgență : Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie****Pentru retenere**

Se va acoperi canalizarea.

Preveniți extinderea pe suprafața (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol).

Colectați în containere adecvate, închise și duceți la locul de debarasare.

Atenție, a se prelua uscat. Ridicați fără praf și depozitați fără praf.

**Pentru curățare**

Curățați temeinic obiectele poluate și dusele

**Alte informații**

Se va asigura o aerisire suficientă.

Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

În caz de acționare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație.

**6.4. Trimiteri către alte secțiuni**

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

**SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare****7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsurî de prevedere la manipulare**

A se păstra ambalajul închis ermetic.

A nu se inspira praful.

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

Citiți eticheta înainte de utilizare.

**Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor**

Măsurî uzuale de protecție și prevenirea incendiilor.

**Recomandări privind igiena generală la locul de muncă**

Îmbrăcămintea murdară va fi spălată înainte de a fi folosită din nou.

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

**Informații suplimentare**

Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare.

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

## Natriumsalicylat

Revizuire: 04.11.2025

Codul produsului: AC14.00989

Pagina 5 aparținând 11

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile.

Faceți și respectați un plan de protecție a pielii!

**7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități****Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

Păstrați recipientul închis etanș.

temperatura depozitului: +15°C - +25°C

**Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare**

A se depozita într-un loc uscat.

**7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)**

Substanțe chimice de laborator

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală****8.1. Parametri de control****Valori DNEL/DMEL**

| Nr. CAS                         | Denumirea substanței |                   |          |                        |
|---------------------------------|----------------------|-------------------|----------|------------------------|
| DNEL tip                        |                      | Calea de expunere | Efect    | Valoare                |
| 54-21-7                         | sodium salicylate    |                   |          |                        |
| Muncitor DNEL, pe termen lung   |                      | inhalare          | sistemic | 1,32 mg/m³             |
| Muncitor DNEL, pe termen lung   |                      | cutanată          | sistemic | 0,373 mg/kg<br>g.c./zi |
| Consumator DNEL, pe termen lung |                      | inhalare          | sistemic | 0,197 mg/m³            |
| Consumator DNEL, pe termen lung |                      | cutanată          | sistemic | 0,133 mg/kg<br>g.c./zi |
| Consumator DNEL, pe termen lung |                      | orală             | sistemic | 0,133 mg/kg<br>g.c./zi |

**Valori PNEC**

| Nr. CAS                             | Denumirea substanței |              |
|-------------------------------------|----------------------|--------------|
| Departamentul de mediu              |                      | Valoare      |
| 54-21-7                             | sodium salicylate    |              |
| Apă dulce                           |                      | 0,0631 mg/l  |
| Apă dulce (eliberarea intermitentă) |                      | 0,631 mg/l   |
| Apă de mare                         |                      | 0,00631 mg/l |
| Sediment de apă dulce               |                      | 0,364 mg/kg  |
| Sediment marin                      |                      | 0,0364 mg/kg |
| Sol                                 |                      | 0,0358 mg/kg |

**8.2. Controale ale expunerii****Controale tehnice corespunzătoare**

Măsurile tehnice și utilizarea metodelor potrivite de lucru au prioritate înainte de aplicarea dotărilor de protecție personală.

**Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală****Protecția ochilor/feței**

ochelari de protecție etanș pentru gaze

**Protecția mâinilor**

Exemple potrivite sunt mănușile de KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, e-mail: vertrieb@kcl.de cu specificația următoare (de testare conform EN 374):

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

## Natriumsalicylat

Revizuire: 04.11.2025

Codul produsului: AC14.00989

Pagina 6 aparținând 11

La contactul manual mai frecvent

Numele comercial/denumirea: KCL 741 Dermatril® L

Material recomandat: NBR (Nitril cauciuc) 0,11 mm

Durata de suportabilitate la contact permanent: > 480 min

Dupa scurt contact manual

Numele comercial/denumirea: KCL 741 Dermatril® L

Material recomandat: NBR (Nitril cauciuc) 0,11 mm

Durata suportabilitatii in caz de contact ocazional (fluide care stropesc): > 480 min

Timpii pragului de rupere declarați mai sus au fost determinați de KCL prin teste delaborator conform EN 374 pe probe cu tipul mănușilor recomandate. Această recomandare se aplică numai produselor declarate în foaia cu datele de siguranță și furnizat de noi precum și scopului specificat de noi. La dizolvare sau la amestecare cu alte substanțe și în condițiile deviate de la cele declarate în EN374 vă rugăm contactați furnizorul CE-mănuși aprobate (ex. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

**Protecția pielii**

A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile.

**Protecție respiratorie**

În caz de acționare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație.

Filtru respirator cu filtru respectiv cu ventilator tipul: P1

Antreprenorul trebuie să se asigure că întreținerea, curățarea și testarea de dispozitivelor de protecție respiratorie sunt efectuate în conformitate cu instrucțiunile producătorului. Aceste măsuri trebuie să fie documentate corespunzător.

**Pericole termice**

Nu sunt date disponibile

**Controlul expunerii mediului**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

|                                                                                |                          |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Stare fizică:                                                                  | solid                    |
| Culoare:                                                                       | alb                      |
| Miros:                                                                         | fara miros               |
| Pragul de miros:                                                               | Nu sunt date disponibile |
| Punctul de topire/punctul de înghețare:                                        | 200 °C                   |
| Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: | Nu sunt date disponibile |
| Inflamabilitatea:                                                              | Nu sunt date disponibile |
| Limita minimă de explozie:                                                     | Nu sunt date disponibile |
| Limita maximă de explozie:                                                     | Nu sunt date disponibile |
| Punct de aprindere:                                                            | Nu sunt date disponibile |
| Punctul de autoaprindere:                                                      | > 250 °C                 |
| Temperatura de descompunere:                                                   | Nu sunt date disponibile |
| pH-Valoare (la 20 °C):                                                         | ~6,5 (100 g/l)           |
| Vâscozitate / cinetică:                                                        | Nu sunt date disponibile |
| Solubilitate în apă:<br>(la 20 °C)                                             | 1000 g/l                 |

## Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

## Natriumsalicilat

Revizuire: 04.11.2025

Codul produsului: AC14.00989

Pagina 7 aparținând 11

Solubilitate în alți solvenți

Nu sunt date disponibile

Rata de dizolvare:

Nu sunt date disponibile

Coeficientul de partiție n-octanol/apă:

log Pow: -1,259

Stabilitatea dispersiei:

Nu sunt date disponibile

Presiune de vapori:

Nu sunt date disponibile

Presiune de vapori:

Nu sunt date disponibile

Densitatea (la 20 °C):

0,32 g/cm<sup>3</sup>

Densitatea relativă:

Nu sunt date disponibile

Densitatea în vrac:

~320 kg/m<sup>3</sup>

Densitatea relativă a vaporilor:

Nu sunt date disponibile

Caracteristicile particulei:

Nu sunt date disponibile

**9.2. Alte informații****Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

Proprietăți explozive

Pericol de explozie a prafului

Capacitatea de a sustine arderea:

Nu sunt date disponibile

Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă:

Nu sunt date disponibile

Gaz:

Nu sunt date disponibile

Proprietăți oxidante

Nu sunt date disponibile

**Alte caracteristici de siguranță**

Viteză de evaporare:

Nu sunt date disponibile

Verificarea separării solventului:

Nu sunt date disponibile

Conținut solvenți:

Nu sunt date disponibile

Conținutul de corpuri solide:

100%

Punct de sublimare:

Nu sunt date disponibile

Punct de înmuiere:

Nu sunt date disponibile

Pour point:

Nu sunt date disponibile

Nu sunt date disponibile:

Vâscozitate / dinamică:

Nu sunt date disponibile

Timp de scurgere:

Nu sunt date disponibile

**Informații suplimentare**

Nu sunt date disponibile

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate****10.1. Reactivitate**

Pericol de explozie a prafului

**10.2. Stabilitate chimică**

Protejare față de: Umiditate

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

Agent de oxidare, tari

Baze

Plumb

Iod

Acid

**10.4. Condiții de evitat**

Nu sunt date disponibile

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

## Natriumsalicylat

Revizuire: 04.11.2025

Codul produsului: AC14.00989

Pagina 8 aparținând 11

**10.5. Materiale incompatibile**

Nu sunt date disponibile

**10.6. Produși de descompunere periculoși**

Nu sunt date disponibile

**Informații suplimentare**

Nu sunt date disponibile

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Toxicocinetică, metabolism și distribuție**

Nu sunt date disponibile

**Toxicitate acută**

Nociv în caz de înghițire.

| Nr. CAS | Componente        |                   |         |                                          |                           |
|---------|-------------------|-------------------|---------|------------------------------------------|---------------------------|
|         | Calea de expunere | Doză              | Specii  | Sursa                                    | Metodă                    |
| 54-21-7 | sodium salicylate |                   |         |                                          |                           |
|         | orală             | LD50 930 mg/kg    | Sobolan | International Journal of Toxicology, 22( | other: as mentioned below |
|         | dermică           | LD50 > 2000 mg/kg | Sobolan | Study report (2014)                      | OECD Guideline 402        |

**Iritație și corosivitate**

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Corodarea/iritarea pielii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Efecte de sensibilizare**

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

**Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere**

Susceptibil de a dăuna fătului. (sodium salicylate)

Mutagenitatea celulelor embrionare: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerigenitate: 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.

**Informații privind căile probabile de expunere**

Nu sunt date disponibile

**Efecte specifice în probe pe animale**

Nu sunt date disponibile

**Informații suplimentare privitor la examene**

Nu sunt date disponibile

**Experiența din practică**

Nu sunt date disponibile

**11.2. Informații privind alte pericole****Proprietăți de perturbator endocrin**

Această substanță nu are proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate.



## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

## Natriumsalicylat

Revizuire: 04.11.2025

Codul produsului: AC14.00989

Pagina 9 aparținând 11

## Alte informații

Nu sunt date disponibile

## Informații generale

Iritant, Tuse, Dispnee, Deranjamente gastro-intestinale, Ameteala, @0407.B04006, Voma, Colaps in circulatia sangelui, Dureri de cap, Spasme, Deranjamente ale vederii

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

## 12.1. Toxicitate

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

| Nr. CAS | Componente                       |                  |           |        |                    |                                                   |
|---------|----------------------------------|------------------|-----------|--------|--------------------|---------------------------------------------------|
|         | Toxicitate acvatică              | Doză             | [h]   [d] | Specii | Sursa              | Metodă                                            |
| 54-21-7 | sodium salicylate                |                  |           |        |                    |                                                   |
|         | Toxicitate acută pentru pești    | LC50<br>mg/l     | > 100     | 96 h   | Danio rerio        | REACH<br>Registration<br>Dossier                  |
|         | Toxicitate acută pentru alge     | ErC50<br>mg/l    | 48,29     | 72 h   | Chlorella vulgaris | REACH<br>Registration<br>Dossier                  |
|         | Toxicitate pentru pești          | NOEC<br>mg/l     | 6,867     | 28 d   | Fish               | REACH<br>Registration<br>Dossier                  |
|         | Toxicitate pentru crustacee      | NOEC<br>mg/l     | 4,126     | 21 d   | Daphnia magna      | REACH<br>Registration<br>Dossier                  |
|         | Toxicitate acută pentru bacterii | EC50<br>mg/l ( ) | > 1000    | 3 h    | Nămol activat      | Concise<br>International<br>Chemical<br>Assessmen |
|         |                                  |                  |           |        |                    | OECD Guideline<br>203                             |
|         |                                  |                  |           |        |                    | OECD Guideline<br>201                             |
|         |                                  |                  |           |        |                    | other: Modeling<br>database                       |
|         |                                  |                  |           |        |                    | other: Modeling<br>database                       |
|         |                                  |                  |           |        |                    | OECD Guideline<br>209                             |

## 12.2. Persistență și degradabilitate

Nu sunt date disponibile

## 12.3. Potențial de bioacumulare

Nici o indicatie asupra potentialului de bioacumulare.

## Coeficient de repartiție n-octanol/apă

| Nr. CAS | Componente        | Log Pow |
|---------|-------------------|---------|
| 54-21-7 | sodium salicylate | -1,259  |

## BCF

| Nr. CAS | Componente        | BCF   | Specii | Sursa                |
|---------|-------------------|-------|--------|----------------------|
| 54-21-7 | sodium salicylate | 3,162 | Fish   | REACH Registration D |

## 12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt date disponibile

## 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Această substanță îndeplinește criteriile PBT/vPvB ale Regulamentului REACH, Anexa XIII.

## 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Această substanță nu are proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate.

## 12.7. Alte efecte adverse

O interventie asupra mediului este de evitat.

## Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

## Natriumsalicilat

Revizuire: 04.11.2025

Codul produsului: AC14.00989

Pagina 10 aparținând 11

## Informații suplimentare

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

## 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

## Îndepărtare a rezidurilor

Eliminarea reziduurilor, potrivit directivei CE 2008/98 referitoare la reziduuri și reziduuri periculoase.  
Puneți la dispoziție instalații de tratament chimic/fizic în condițiile respectării reglementărilor autorităților.  
Nu amestecați cu alte deșeurile.  
A nu se arunca la canalizare.

## Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.  
Alocarea de numere de identificare/marcaje pentru reziduuri trebuie să se efectueze corespunzător OID, specific procesului și branșei.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

## Transport rutier (ADR/RID)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

## Transport fluvial (ADN)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

## Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

## Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

## 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

## Natriumsalicilat

Revizuire: 04.11.2025

Codul produsului: AC14.00989

Pagina 11 aparținând 11

PERICULOS PENTRU MEDIU: Nu

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare****15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****Reglementări UE**Date referitoare la Directiva  
2012/18/UE (SEVESO III):

Nu se include în 2012/18/UE (SEVESO III)

**Regulamente naționale**Restricțiile privind ocuparea forței de  
muncă:Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii  
juvenile (94/33/CE, HG 600/2007). Respectați restricțiile ocupationale  
conform Normelor de protecție a maternității (92/85/CEE, OUG 96/2003 cu  
toate modificările ulterioare) pentru viitoarele mame sau mamele care  
alăptează.

Clasa de periclitate a apei (D):

1 - ușor periculos pentru apă

**SECȚIUNEA 16: Alte informații****Modificări**

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 1.

**Abrevieri și acronime**

Acute Tox. 4: Toxicitate acută, categoria de pericol 4

Eye Irrit. 2: Iritarea ochilor, categoria de pericol 2

Repr. 2: Toxicitate pentru reproducere, categoria de pericol 2

**Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)**

H302 Nociv în caz de înghițire.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H361d Susceptibil de a dăuna fătului.

**Alte indicații**

Informațiile din această foaie informativă de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. Informațiile trebuie să vă dea reperele pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucurează cu alte materiale, vagy megmunkálásnak vetik alá, az úgy készített új anyagra nem vihetők át ennek a biztonsági adatlapnak az adatai, amennyiben ebből nem adódik kifejezetten valami más.

Datele se bazează pe cunoștințele noastre actuale, aceste nu reprezintă însă o asigurare a caracteristicilor produselor și nu formează un raport contractual legal.

Destinatarul produselor noastre va observa sub proprie răspundere prevederile legale și regulamentele în vigoare.

Asigurați informații, instrucțiuni și formare adecvate pentru utilizatori.