

## **CERATIX 8566 N**

Versiune 1.0  
SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -  
Data tipăririi 09.05.2025

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

#### **1.1 Identificator de produs**

Denumirea comercială : CERATIX 8566 N  
UFI : 8YF9-C00R-K00A-0PJJ  
Codul produsului : 000000000000138725

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

Utilizarea : Wax Additive  
substanței/amestecului

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

Societatea : BYK Netherlands BV  
Danzigweg 23  
7418 EN Deventer  
Telefon : +31 881 220 300  
  
Informații : Regulatory Affairs  
Telefon : +49 281 670-23532  
Fax : +49 281 670-23533  
Adresa electronică (e-mail) : GHS.BYK@altana.com

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

+44 1235 239670

### **SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

#### **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

##### **Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**

|                                                                                                      |                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Lichide inflamabile, Categoria 3                                                                     | H226: Lichid și vapori inflamabili.          |
| Iritarea pielii, Categoria 2                                                                         | H315: Provoacă iritarea pielii.              |
| Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1                                                                 | H318: Provoacă leziuni oculare grave.        |
| Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3, Sistem nervos central | H336: Poate provoca somnolență sau amețeală. |

#### **2.2 Elemente pentru etichetă**

##### **Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Pericol

## CERATIX 8566 N

Versiune 1.0  
SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -  
Data tipăririi 09.05.2025

Fraze de pericol : H226 Lichid și vapori inflamabili.  
H315 Provoacă iritarea pielii.  
H318 Provoacă leziuni oculare grave.  
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

Fraze de precauție : **Prevenire:**  
P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.  
P261 Evitați să inspirați ceața sau vaporii.  
P264 Spălați-vă pielea bine după utilizare.  
P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței/ protecție a auzului.

### Răspuns:

P305 + P351 + P338 + P310 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. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic.  
P370 + P378 În caz de incendiu: a se utiliza nisip uscat, spumă chimică uscată sau rezistentă la alcool pentru a stinge.

### Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

- 123-86-4 acetat de n-butil
- 71-36-3 butan-1-ol

### 2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

Informații ecologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații toxicologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2 Amestecuri

Natură chimică : Ethylene-Vinyl-Acetate (EVA) Copolymer wax dispersion

#### Componente

| Denumire chimică | Nr. CAS | Clasificare | Concentrație |
|------------------|---------|-------------|--------------|
|------------------|---------|-------------|--------------|

## CERATIX 8566 N

Versiune 1.0  
SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -  
Data tipăririi 09.05.2025

|                   | Nr.CE<br>Nr. Index<br>Număr de înregistrare |                                                                                                                                                                                  | (% w/w)        |
|-------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| acetat de n-butil | 123-86-4<br>204-658-1<br>01-2119485493-29   | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>(Sistem nervos<br>central)<br>EUH066                                                                                                    | >= 50 - <= 100 |
| butan-1-ol        | 71-36-3<br>200-751-6<br>01-2119484630-38    | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE 3; H336<br>(Sistem nervos<br>central)<br>STOT SE 3; H335<br>(Aparatul respirator) | >= 10 - < 12,5 |

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

### SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

#### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Se va ieși din zona periculoasă.  
Se va consulta un medic.  
Se va arăta acestă fișă tehnică de securitate medicului.  
Nu se va lăsa victima nesupravegheată.
- Dacă se inhalează : Se va consulta un medic după o expunere prelungită.  
În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.
- În caz de contact cu pielea : Dacă persistă iritarea pielii, se va chema un medic.  
Dacă este pe piele, se va clăti bine cu apă.  
Dacă este pe haine, se vor îndepărta hainele.
- În caz de contact cu ochii : Chiar și mici stropi în ochi pot provoca leziuni ireversibile ale țesuturilor și orbire.  
În caz de contact cu ochii, se va spăla imediat cu multă apă și se va consulta un medic.  
Se va spăla în mod continuu ochii în timpul transportului la spital.  
Se vor îndepărta lentilele de contact.  
Se va proteja ochiul intact.  
Se vor ține ochii larg deschiși în timpul clătirii.  
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- Dacă este ingerat : Se va ține tractul respirator curat.  
NU se va induce stare de vomă.  
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.  
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.  
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

**CERATIX 8566 N**

Versiune 1.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -  
Data tipăririi 09.05.2025

Pacientul va fi dus de urgență la spital.

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

Simptome : Nu există informații disponibile.

Riscuri : Nu există informații disponibile.

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

Tratament : Nu există informații disponibile.

**SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor****5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

Mijloace de stingere  
corespunzătoare : Spumă rezistentă la alcool  
Bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)  
Produs chimic uscat

Mijloace de stingere  
necorespunzătoare : Jet de apă puternic

**5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**

Riscuri specifice în timpul  
luptei împotriva incendiilor : Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în  
sistemul de canalizare și în apele curgătoare.

Produse de combustie  
periculoși : Oxizi de carbon

**5.3 Recomandări destinate pompierilor**

Echipament special de  
protecție pentru pompieri : Se va purta dacă este cazul un aparat respirator autonom în  
lupta împotriva incendiului.

Informații suplimentare : Se va colecta separat apa folosită la stingere care a fost  
contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul  
de canalizare.  
Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost  
contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu  
reglementările locale.  
Din motive de securitate în caz de incendiu, bidoanele trebuie  
să fie depozitate separat, în containere închise.  
Se va folosi un jet de apă pentru a răci complet containerele  
închise.

**SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale****6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Măsurile de precauție pentru  
protecția personală : Se va folosi echipament de protecție individual.  
Se va îndepărta orice sursă de aprindere.  
Se va evacua personalul în zone sigure.  
Atenție la vaporii care se acumulează formând concentrații

**CERATIX 8566 N**

Versiune 1.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -

Data tipăririi 09.05.2025

explozive. Vaporii se pot acumula în yonele joase.

**6.2 Precauții pentru mediul înconjurător**

Precauții pentru mediul înconjurător : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare.  
Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.  
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

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

Metodele de curățare : Se va strânge și se va colecta materialul împrăștiat cu ajutorul unui material absorbant necombustibil, (spre exemplu nisip, pământ, kieselgur, vermiculit) și va fi depozitat într-un container pentru eliminare conform cu reglementările locale-naționale în vigoare (a se vedea capitolul 13).

**6.4 Trimitere la alte secțiuni**

Pentru considerentele privind eliminarea, consultați secțiunea 13., Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

**SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea****7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Se va evita formarea de aerosoli.  
Nu se vor inhala vaporii/praf.  
Evitați contactul cu pielea și ochii.  
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.  
Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.  
A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.  
Se va prevedea o reîmprospătare a aerului și/sau o ventilație corespunzătoare la locul de muncă.  
Se va deschide bidonul cu atenție deoarece conținutul se poate afla sub presiune.  
Pentru a evita răsturnarea flaconului în timpul manipulării, acesta va fi ținut într-un suport metalic.  
Se va evacua apa de clătire în concordanță cu reglementările locale și naționale.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : A nu se pulveriza spre o flacără deschisă sau un corp incandescent. Se vor lua măsurile necesare pentru a evita descărcările statice de electricitate (ce pot provoca aprinderea vaporilor organici). Se va ține departe de flăcări neprotejate, suprafețe fierbinți sau surse de aprindere.

Măsuri de igienă : A nu mânca sau bea în timpul utilizării. Fumatul interzis în timpul utilizării. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

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

Cerințe pentru spațiile de : Fumatul interzis. Se va păstra containerul ermetic închis, într-

## CERATIX 8566 N

Versiune 1.0  
SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -  
Data tipării 09.05.2025

depozitare și containere un loc uscat și bine ventilat. Containerele care sunt deschise vor închise cu grije și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea muncii.

Mai multe informații privind : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit  
stabilitatea depozitării conform normelor.

### 7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Utilizare (utilizări) specifică : Nu există date  
(specifice)

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1 Parametri de control

#### Limite de expunere profesională

| Componente                          | Nr. CAS  | Tipul valorii (Formă de expunere) | Parametri de control | Sursă            |
|-------------------------------------|----------|-----------------------------------|----------------------|------------------|
| acetat de n-butil                   | 123-86-4 | TWA                               | 50 ppm<br>241 mg/m3  | RO OEL           |
|                                     |          | STEL                              | 150 ppm<br>723 mg/m3 | RO OEL           |
|                                     |          | STEL                              | 150 ppm<br>723 mg/m3 | 2019/1831/E<br>U |
| Informații suplimentare: Indicativă |          |                                   |                      |                  |
|                                     |          | TWA                               | 50 ppm<br>241 mg/m3  | 2019/1831/E<br>U |
| Informații suplimentare: Indicativă |          |                                   |                      |                  |
| butan-1-ol                          | 71-36-3  | TWA                               | 33 ppm<br>100 mg/m3  | RO OEL           |
|                                     |          | STEL                              | 66 ppm<br>200 mg/m3  | RO OEL           |

#### Nivel la care nu apar efecte (DNEL) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

| Numele substanței | Utilizare finale | Căi de expunere | Efecte potențiale asupra sănătății | Valoare    |
|-------------------|------------------|-----------------|------------------------------------|------------|
| acetat de n-butil | Lucrători        | Inhalare        | Efecte acute locale.               | 600 mg/m3  |
|                   | Lucrători        | Inhalare        | Efecte locale pe termen lung       | 300 mg/m3  |
|                   | Consumatori      | Inhalare        | Efecte acute locale.               | 300 mg/m3  |
|                   | Consumatori      | Inhalare        | Efecte locale pe termen lung       | 35,7 mg/m3 |
|                   | Lucrători        | Dermic          | Efecte sistemice pe termen lung    | 11 mg/kg   |
|                   | Lucrători        | Dermic          | Efecte acute sistemice.            | 11 mg/kg   |
|                   | Consumatori      | Dermic          | Efecte sistemice pe termen lung    | 6 mg/kg    |
|                   | Consumatori      | Dermic          | Efecte acute sistemice.            | 6 mg/kg    |

## CERATIX 8566 N

Versiune 1.0  
SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -  
Data tipăririi 09.05.2025

|            |             |          |                                           |              |
|------------|-------------|----------|-------------------------------------------|--------------|
|            | Consumatori | Oral(ă)  | Efecte sistemice pe termen lung           | 2 mg/m3      |
|            | Consumatori | Oral(ă)  | Efecte acute sistemice.                   | 2 mg/m3      |
| butan-1-ol | Lucrători   | Inhalare | Expunere pe termen lung, Efecte locale    | 310 mg/m3    |
|            | Consumatori | Inhalare | Expunere pe termen lung, Efecte locale    | 55 mg/m3     |
|            | Consumatori | Ingerare | Expunere pe termen lung, Efecte sistemice | 3,125 mg/cm2 |

**Concentrație predictibilă fără efect (PNEC) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:**

| Numele substanței | Compartiment de mediu                 | Valoare      |
|-------------------|---------------------------------------|--------------|
| acetat de n-butil | Apă proaspătă                         | 0,18 mg/l    |
|                   | Apă de mare                           | 0,018 mg/l   |
|                   | Intermittent releases                 | 0,36 mg/l    |
|                   | Sediment de apă curgătoare            | 0,981 mg/kg  |
|                   | Sediment marin                        | 0,0981 mg/kg |
|                   | Sol                                   | 0,0903 mg/kg |
|                   | Instalație de tratare a apelor uzate. | 35,6 mg/l    |
| butan-1-ol        | Apă proaspătă                         | 0,082 mg/l   |
|                   | Apă de mare                           | 0,0082 mg/l  |
|                   | Sediment de apă curgătoare            | 0,178 mg/kg  |
|                   | Sediment marin                        | 0,0178 mg/kg |
|                   | Sol                                   | 0,015 mg/kg  |
|                   | Intermittent releases                 | 2,25 mg/l    |
|                   | Instalație de tratare a apelor uzate. | 2476 mg/l    |

### 8.2 Controale ale expunerii

#### Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Flacon pentru clătirea ochilor, conținând apă pură  
Ochelari de protecție perfect adecvați  
Se vor purta mască și îmbrăcăminte de protecție dacă apar probleme în timpul procesului.

#### Protecția mâinilor

Material : Mănuși din cauciuc de alcool polivinilic sau nitril-butil  
Viteza de permeabilizare : 480 min  
Index de protecție : Clasa 6

#### Observații

: Informația se bazează pe testele noastre proprii, pe date de literatură și pe informații de la producătorii de mănuși de protecție sau sunt bazate pe datele obținute pe substanțe similare. Mănușile de protecție selectate trebuie să satisfacă specificațiile Directivei UE 2016/425 și standardului EN 374 derivat din aceasta.

Caracterul conform pentru un anumit loc de muncă trebuie discutat cu producătorii mănușilor de protecție.

#### Protecția pielii și a corpului

: Îmbrăcăminte impermeabilă  
Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente

**CERATIX 8566 N**

Versiune 1.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -  
Data tipăririi 09.05.2025

la locul de muncă.  
Protecția respirației : În cazul formării de vapori se va folosi un aparat respirator prevăzut cu un filtru aprobat.

**Controlul expunerii mediului**

Indicații generale : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare.  
Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.  
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

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

Starea fizică : dispersie  
Culoare : alb - alb murdar  
Miros : solvent  
Pragul de acceptare a mirosului : Nu există date  
Punctul de topire/intervalul de temperatură de topire : Nu există date  
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere : 118 °C  
Limită superioară de explozie : 11,3 %(V)  
/ Limita maximă de inflamabilitate  
  
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate : 1,4 %(V)  
  
Punctul de aprindere : 27 °C  
  
Temperatura de autoaprindere : Nu există date  
Temperatura de descompunere : Nu există date  
pH : insolubil  
  
Vâscozitatea  
Vâscozitate dinamică : circa 10 mPa.s (20 °C)  
  
Vâscozitate cinematică : 36 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)  
Metodă: Nu există informații disponibile.  
  
Solubilitatea (solubilitățile)  
Solubilitate în apă : nemiscibil  
Solubilitate în alți solvenți : Nu există date  
  
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : Nu există date  
Presiunea de vapori : Nu există date



**CERATIX 8566 N**

Versiune 1.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -

Data tipăririi 09.05.2025

Densitatea relativă : Nu există date

Densitate : 0,875 g/cm<sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)

Densitate relativă a vaporilor. : Nu există date

**9.2 Alte informații**

Inflamabilitate (lichide) : Menține arderea

Viteza de evaporare : Nu există date

---

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

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

**10.2 Stabilitate chimică**

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

**10.3 Posibilitatea de reacții periculoase**

Reacții potențial periculoase : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.  
Vaporii pot forma amestecuri explozive în contact cu aerul.

**10.4 Condiții de evitat**

Condiții de evitat : Căldură, flăcări și scântei.

**10.5 Materiale incompatibile**

Materiale de evitat : Acizi tari și agenți oxidanți

**10.6 Produși de descompunere periculoși**

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

---

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Toxicitate acută****Produs:**

Toxicitate acută orală : Estimarea toxicității acute: > 2.000 mg/kg  
Metodă: Metoda de calcul

**Componente:****acetat de n-butil:**

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan, mascul): > 10.000 mg/kg  
Metodă: Ghid de testare OECD 423

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## CERATIX 8566 N

Versiune 1.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -  
Data tipăririi 09.05.2025

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 21,1 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Atmosferă de test: vapori  
Metodă: Ghid de testare OECD 403  
BPL: da

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure, mascul sau femelă): > 14.000 mg/kg  
Metodă: Ghid de testare OECD 402

### butan-1-ol:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan, femelă): 2.292 mg/kg  
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure, mascul): 3.430 mg/kg  
Metodă: Ghid de testare OECD 402  
BPL: da

### Corodarea/iritarea pielii

#### Produs:

Observații : Poate să irite pielea.  
Poate provoca iritația pielii la persoanele sensibile.

#### Componente:

##### acetat de n-butil:

Specii : Iepure  
Metodă : Ghid de testare OECD 404  
Rezultat : Nu irită pielea

##### butan-1-ol:

Specii : Iepure  
Metodă : Test Draize  
Rezultat : Iritația pielii

### Lezarea gravă/iritarea ochilor

#### Produs:

Observații : Poate provoca leziuni oculare ireversibile.

#### Componente:

##### acetat de n-butil:

Specii : Iepure  
Metodă : Ghid de testare OECD 405  
Rezultat : Nu irită ochii  
BPL : da

##### butan-1-ol:

Specii : Iepure  
Metodă : Ghid de testare OECD 405

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## CERATIX 8566 N

Versiune 1.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -  
Data tipăririi 09.05.2025

Rezultat : Risc de leziuni oculare grave.  
BPL : da

### Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

#### Produs:

Observații : Nu există date

#### Componente:

##### acetat de n-butil:

Tipul testului : Test Buehler  
Specii : Porcușor de Guineea  
Metodă : Ghid de testare OECD 406  
Rezultat : Nu provoacă o sensibilizare a pielii.

##### butan-1-ol:

Tipul testului : Test de maximizare  
Specii : Porcușor de Guineea  
Metodă : Ghid de testare OECD 406  
Rezultat : Nu provoacă o sensibilizare a pielii.  
BPL : da

### Mutagenitatea celulelor germinative

#### Produs:

Genotoxicitate in vitro : Observații: Nu există date

Genotoxicitate in vivo : Observații: Nu există date

### Cancerigenitate

#### Produs:

Observații : Nu există date

### Toxicitatea pentru reproducere

#### Produs:

Efecte asupra fertilității : Observații: Nu există date

Efecte asupra dezvoltării  
fătului : Observații: Nu există date

### STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

#### Produs:

Observații : Nu există date

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## CERATIX 8566 N

Versiune 1.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -  
Data tipăririi 09.05.2025

### STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

#### Produs:

Observații : Nu există date

### Toxicitate la doză repetată

#### Produs:

Observații : Nu există date

### Toxicitate referitoare la aspirație

#### Produs:

Nu există date

#### Componente:

##### **butan-1-ol:**

Nu există o clasificare a toxicității la aspirație

## 11.2 Informații privind alte pericole

### Proprietăți de perturbator endocrin

#### Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

### Informații suplimentare

#### Produs:

Observații : Simptome de supraexpunere pot fi dureri de cap, amețeli, oboseală, grețuri și stări de vomă.  
Concentrații cu mult peste valoarea CLE poate provoca efecte narcotice.  
Solvenții pot usca pielea.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1 Toxicitatea

#### Produs:

Toxicitate pentru pești : Observații: Nu există date

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : Observații: Nu există date

**CERATIX 8566 N**

Versiune 1.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -

Data tipăririi 09.05.2025

**Componente:****acetat de n-butil:**

- Toxicitate pentru pești : LC50 (Pimephales promelas): 18 mg/l  
Durată de expunere: 96 h  
Metodă: Ghid de testare OECD 203
- Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 44 mg/l  
Durată de expunere: 48 h
- Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : ErC50 (Scenedesmus subspicatus): 675 mg/l  
Durată de expunere: 72 h
- Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică) : Concentrație fără efect observabil (NOEC): 23 mg/l  
Obiectivul final: Reproduction  
Durată de expunere: 21 d  
Specii: Daphnia magna (purice de apă)  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 211

**butan-1-ol:**

- Toxicitate pentru pești : LC50 (Pimephales promelas): 1.376 mg/l  
Durată de expunere: 96 h  
Tipul testului: test static  
Metodă: Ghid de testare OECD 203  
BPL: da
- Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 1.328 mg/l  
Durată de expunere: 48 h  
Tipul testului: test static  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202  
BPL: da
- Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : ErC50 (Selenastrum capricornutum (alge verzi)): 225 mg/l  
Durată de expunere: 96 h  
Tipul testului: test static  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201  
BPL: da
- Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică) : Concentrație fără efect observabil (NOEC): 4,1 mg/l  
Obiectivul final: Reproduction  
Durată de expunere: 21 d  
Specii: Daphnia magna (purice de apă)  
Tipul testului: semi-static test  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 211  
BPL: da

**12.2 Persistența și degradabilitatea****Produs:**

- Biodegradare : Observații: Nu există date

**Componente:****acetat de n-butil:**

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## CERATIX 8566 N

Versiune 1.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -  
Data tipăririi 09.05.2025

Biodegradare : Rezultat: Ușor biodegradabil.  
Metodă: Ghid de testare OECD 301D

### butan-1-ol:

Biodegradare : Tipul testului: aerob  
Rezultat: Ușor biodegradabil.

## 12.3 Potențialul de bioacumulare

### Produs:

Bioacumularea : Observații: Nu există date

### Componente:

#### acetat de n-butil:

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 2,3 (25 °C)  
pH: 7  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 117  
BPL: da

#### butan-1-ol:

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 1 (25 °C)  
pH: 7  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 117  
BPL: da

## 12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

## 12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

### Produs:

Evaluare : Această substanță/amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

## 12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

### Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

## 12.7 Alte efecte adverse

### Produs:

Informații ecologice : Nu există date

## CERATIX 8566 N

Versiune 1.0  
SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -  
Data tipăririi 09.05.2025

adiționale

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

- |                      |                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produs               | : Nu se va elimina deșeul în canalizare.<br>Nu se vor contamina eleșteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite.<br>Se va trimite la o firmă agreată de administrare a deșeurilor. |
| Ambalaje contaminate | : Se va goli restul conținutului.<br>Se va elimina drept produs nefolosit.<br>NU se vor refolosi containerele goale.<br>Bidoanele goale nu se vor arde nici nu se vor tăia cu un arzător.                        |

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

- |      |           |
|------|-----------|
| ADR  | : UN 1993 |
| RID  | : UN 1993 |
| IMDG | : UN 1993 |
| IATA | : UN 1993 |

#### 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

- |      |                                                            |
|------|------------------------------------------------------------|
| ADR  | : LICHID INFLAMABIL, N.S.A.<br>(n-Butylacetate, n-Butanol) |
| RID  | : LICHID INFLAMABIL, N.S.A.<br>(n-Butylacetate, n-Butanol) |
| IMDG | : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.<br>(BUTYL ACETATE, n-Butanol)   |
| IATA | : Flammable liquid, n.o.s.<br>(Butyl acetate, n-Butanol)   |

#### 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

- |      |     |
|------|-----|
| ADR  | : 3 |
| RID  | : 3 |
| IMDG | : 3 |
| IATA | : 3 |

#### 14.4 Grupul de ambalare

- |                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| ADR                              |       |
| Grupul de ambalare               | : III |
| Cod de clasificare               | : F1  |
| Nr.de identificare a pericolului | : 30  |
| Etichete                         | : 3   |

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## CERATIX 8566 N

Versiune 1.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -  
Data tipăririi 09.05.2025

Cod de restricționare în  
tuneluri : D/E

### RID

Grupul de ambalare : III  
Cod de clasificare : F1  
Nr.de identificare a  
pericolului : 30  
Etichete : 3

### IMDG

Grupul de ambalare : III  
Etichete : 3  
EmS Cod : F-E, S-E

### IATA (Cargou)

Instrucțiuni de ambalare : 366  
(avioane cargo)  
Grupul de ambalare : III  
Etichete : Flammable Liquids

### IATA (Pasager)

Instrucțiuni de ambalare : 355  
(avioane de pasageri)  
Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y344  
Grupul de ambalare : III  
Etichete : Flammable Liquids

## 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

### ADR

Periculos pentru mediul  
înconjurător : nu

### RID

Periculos pentru mediul  
înconjurător : nu

### IMDG

Poluanții marini : nu

## 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Clasificarea(-ările) pentru transport din prezenta sunt numai cu scop informativ și se bazează numai pe proprietățile materialului neambalat așa cum este descris în această Fișă de Securitate. Clasificarea pentru transport poate varia în funcție de modul de transport, dimensiunile pachetelor și modificările regulamentelor regionale sau naționale.

## 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

## 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

REACH - Restricțiile privind producerea, introducerea pe : Se vor lua în considerare condițiile  
piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și de restricționare pentru următoarele  
articole periculoase (Anexa XVII) înregistrări:  
Număr pe listă 75, 3



## CERATIX 8566 N

Versiune 1.0  
SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -  
Data tipăririi 09.05.2025

Dacă intenționați să folosiți acest produs ca cerneală pentru tatuaje, vă rugăm să contactați vânzătorul dumneavoastră.

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Acest produs nu conține substanțe ce prezintă riscuri importante (Reglementarea (CE) Nr 1907/2006 (REACH), Articolul 57).

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV) : Nu se aplică

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase. P5c LICHIDE INFLAMABILE

### Alte reglementări:

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje  
Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în munca  
HG nr.1218/2006 (amendamentele) privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici  
ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor

### 15.2 Evaluarea securității chimice

Nu se aplică

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

Elementele în care au fost făcute modificări relevante la versiunea anterioară sunt evidențiate în corpul acestui document prin două linii verticale.

### Text complet al frazelor H

H226 : Lichid și vapori inflamabili.  
H302 : Nociv în caz de înghițire.  
H315 : Provoacă iritarea pielii.  
H318 : Provoacă leziuni oculare grave.  
H335 : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
H336 : Poate provoca somnolență sau amețeală.  
EUH066 : Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

### Text complet al altor abrevieri

Acute Tox. : Toxicitate acută  
Eye Dam. : Lezarea gravă a ochilor  
Flam. Liq. : Lichide inflamabile  
Skin Irrit. : Irritarea pielii  
STOT SE : Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere  
2019/1831/EU : Europe. Directiva 2019/1831/UE a Comisiei de stabilire a unei a cincea liste de valori limită orientative de expunere profesională

**CERATIX 8566 N**

Versiune 1.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -

Data tipăririi 09.05.2025

|                     |   |                                                                      |
|---------------------|---|----------------------------------------------------------------------|
| RO OEL              | : | Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici |
| 2019/1831/EU / TWA  | : | Limită valoarea - 8 ore                                              |
| 2019/1831/EU / STEL | : | Termen scurt limită valoarea                                         |
| RO OEL / TWA        | : | Valoare limită 8 ore                                                 |
| RO OEL / STEL       | : | Valoare limită - termen scurt                                        |

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

**Informații suplimentare**
**Clasificarea amestecului:**

|               |      |
|---------------|------|
| Flam. Liq. 3  | H226 |
| Skin Irrit. 2 | H315 |
| Eye Dam. 1    | H318 |
| STOT SE 3     | H336 |

**Procedură de clasificare:**

În funcție de datele sau evaluarea produsului  
Metoda de calcul  
Metoda de calcul  
Metoda de calcul

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## CERATIX 8566 N

Versiune 1.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.04.2024

Data ultimei lansări: -

Data tipăririi 09.05.2025

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

RO / RO