

**STAPA METALLUX 760 CC Aluminium Paste**

|          |                 |              |                                 |
|----------|-----------------|--------------|---------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data tipăririi: 19.11.2018      |
| 2.3      | 24.09.2018      | 102000000255 | Data primei lansări: 20.05.2014 |

---

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1 Element de identificare a produsului**

Denumirea comercială : STAPA METALLUX 760 CC Aluminium Paste

Codul produsului : 007257G60

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

Aceste informații nu sunt disponibile.

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

Societatea : ECKART GmbH  
Guentersthal 4  
91235 Hartenstein

Telefon : +499152770

Fax : +499152777008

Adresa de e-mail a persoanei responsabile pentru SDS : [msds.eckart@altana.com](mailto:msds.eckart@altana.com)

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

GBK Gefahrgut Büro GmbH, Ingelheim, Germany:  
From outside US: : (001) 352-323-3500  
(First call in English, response in your language is possible)  
US & Canada (toll free) : 1-800-5355-053

---

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**

Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic, Categoria 3 : H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**2.2 Elemente pentru etichetă****Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**

Fraze de pericol : H412 : Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție : **Prevenire:**  
P273 : Evitați dispersarea în mediu.  
**Eliminare:**  
P501 : Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor.

**STAPA METALLUX 760 CC Aluminium Paste**

|          |                 |              |                                 |
|----------|-----------------|--------------|---------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data tipăririi: 19.11.2018      |
| 2.3      | 24.09.2018      | 102000000255 | Data primei lansări: 20.05.2014 |

**2.3 Alte pericole**

Substanțe combustibile

Această substanță/acest 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.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**

**3.2 Amestecuri**

**Componente periculoase**

| Denumire chimică   | Nr. CAS<br>Nr. CE<br>Nr. Index<br>Număr de înregistrare     | Clasificare<br>REGULAMENTUL<br>(CE) NR. 1272/2008   | Concentrație<br>(% w/w) |
|--|---|---|-------------------------|
| aluminu pudră (stabilizat)   | 7429-90-5<br>231-072-3<br>013-002-00-1<br>01-2119529243-45  | Flam. Sol. 1; H228  | >= 50 - <= 100          |
| Fracția nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, tratată cu hidrogen | 64742-48-9<br>918-481-9<br>01-2119457273-39                 | Asp. Tox. 1; H304   | >= 10 - < 20            |
| Solvent nafta (petrol), ușor aromatic  | 64742-95-6<br>918-668-5<br>649-356-00-4<br>01-2119455851-35 | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>STOT SE 3; H335<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411 | >= 5 - < 20             |

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 duce victima la aer proaspăt.  
Nu se va lăsa victima nesupravegheată.
- Nu există riscuri care necesită măsuri speciale de prim-ajutor.
- Dacă se inhalează : În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.  
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu pielea : Se va spăla imediat cu apă și săpun.
- În caz de contact cu ochii : Se va (vor) spăla imediat ochiul(i) cu multă apă.
- Se vor scoate lentilele de contact.  
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic

**STAPA METALLUX 760 CC Aluminium Paste**

|                 |                               |                              |   |
|-----------------|-------------------------------|------------------------------|---|
| Versiune<br>2.3 | Revizia (data):<br>24.09.2018 | Numărul FDS:<br>102000000255 | Data tipăririi: 19.11.2018<br>Data primei lansări: 20.05.2014 |
|-----------------|-------------------------------|------------------------------|---|

---

specialist.

Dacă este ingerat : Se va ține tractul respirator curat.  
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.

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

Necunoscut.

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

Aceste informații nu sunt disponibile.

---

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

Mijloace de stingere  
corespunzătoare : Nisip uscat  
Pulbere specială împotriva focului metalic

Mijloace de stingere  
necorespunzătoare : Apă  
Spumă  
Pulbere de ABC  
Bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)

**5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză**

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.

**5.3 Recomandări destinate pompierilor**

Echipament special de  
protecție pentru pompieri : Se va folosi echipament de protecție individual.

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.

**STAPA METALLUX 760 CC Aluminium Paste**

|          |                 |              |                                 |
|----------|-----------------|--------------|---------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data tipăririi: 19.11.2018      |
| 2.3      | 24.09.2018      | 102000000255 | Data primei lansări: 20.05.2014 |

---

**SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală****6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se va evacua personalul în zone sigure.  
Se va folosi echipament de protecție individual.  
Se va îndepărta orice sursă de aprindere.  
Se va evita formarea de praf.

**6.2 Precauții pentru mediul înconjurător**

Precauții pentru mediul înconjurător : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare.  
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 folosi un echipament de manipulare mecanic.  
Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș).  
  
Se va mătura și se va îndepărta cu fârașul.  
Nu se va clăti cu apă.  
Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

**6.4 Trimitere la alte secțiuni**

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 ține la distanță de sursele de căldură și foc.  
Se va evita formarea de praf.  
Se va asigura ventilație adecvată.

Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.  
Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.

Măsurile de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Se va ține departe de flăcări neprotejate, suprafețe fierbinți sau surse de aprindere. A se asigura neapărat împământarea legăturilor și aparatelor.

Măsurile normale de protecție împotriva incendiilor.

Măsurile de igienă : Norme de igienă industriale generale.

**STAPA METALLUX 760 CC Aluminium Paste**

|          |                 |              |                                 |
|----------|-----------------|--------------|---------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data tipăririi: 19.11.2018      |
| 2.3      | 24.09.2018      | 102000000255 | Data primei lansări: 20.05.2014 |

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va depozita în recipientul original. Se vor păstra containerele ermetic închise, într-un loc răcoros și bine ventilat. Se va ține containerul închis când nu se folosește. A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis.

Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea muncii.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare : A se feri de umezeală și de apă. Nu se va lăsa să se usuce.

Măsurile de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Nu se va depozita împreună cu produse oxidante și produse auto-ignifuge.  
Nu se va pune niciodată produsul în contact cu apă, în decursul depozitării.  
Se va păstra la distanță de agenți de oxidare, materiale puternic alcaline și materiale puternic acide pentru a se evita reacții exoterme.

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

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

Aceste informații nu sunt disponibile.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**

**8.1 Parametri de control**

**Concentrație maximă de lucru**

| Componente                            | Nr. CAS    | Tipul valorii (Formă de expunere) | Parametri de control    | Bază (Data Versiunii) |
|---------------------------------------|------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| aluminiiu pudră (stabilizat)          | 7429-90-5  | TWA (Praf)                        | 3 mg/m <sup>3</sup>     | RO OEL (2015-05-28)   |
|                                       |            | TWA (Fum)                         | 1 mg/m <sup>3</sup>     | RO OEL (2015-05-28)   |
|                                       |            | STEL (Praf)                       | 10 mg/m <sup>3</sup>    | RO OEL (2015-05-28)   |
|                                       |            | STEL (Fum)                        | 3 mg/m <sup>3</sup>     | RO OEL (2015-05-28)   |
| Solvent nafta (petrol), ușor aromatic | 64742-95-6 | TWA (Pulberi inhalabile)          | 10 mg/m <sup>3</sup>    | RO OEL (2012-01-19)   |
|                                       |            | TWA                               | 700 mg/m <sup>3</sup>   | RO OEL (2006-10-13)   |
|                                       |            | STEL                              | 1.000 mg/m <sup>3</sup> | RO OEL (2006-10-13)   |

**STAPA METALLUX 760 CC Aluminium Paste**

Versiune 2.3      Revizia (data): 24.09.2018      Numărul FDS: 102000000255      Data tipăririi: 19.11.2018  
 Data primei lansări: 20.05.2014

**Limite de expunere profesională biologică**

| Numele substanței           | Nr. CAS   | Parametri de control                  | Timp de prelevare a probei | Bază   |
|-----------------------------|-----------|---------------------------------------|----------------------------|--------|
| aluminiu pudră (stabilizat) | 7429-90-5 | Aluminiu (Aluminiu): 200 µg/l (Urină) | Sfârșit schimb             | RO BAT |

**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   |
|--|------------------|---------------------|------------------------------------|-----------|
| Fracția nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, tratată cu hidrogen | Lucrători        | Contactul cu pielea | long term – systemic effects       | 300 mg/kg |
|  | Consumatori      | Ingerare            | long term – systemic effects       | 300 mg/kg |
|  | Consumatori      | Contactul cu pielea | long term – systemic effects       | 300 mg/kg |
|  | Consumatori      | Inhalare            | long term – systemic effects       | 900 mg/m3 |

**8.2 Controale ale expunerii**

**Echipamentul individual de protecție**

Protecția ochilor : Ochelari de protecție

Protecția mâinilor

Material : Mănuși rezistente la solvenți

Observații

: Se va lua notă de informația furnizată de către producător referitor la permeabilitatea și timpii de de străpungere precum și de condițiile specifice la locul de muncă (tensiunea mecanică, durata de contact). Timpul exact de străpungere poate fi obținut de la producătorul de mănuși de protecție și acest lucru trebuie să fie respectat. Vă rugăm să respectați instrucțiunile referitoare la permeabilitatea și timpul de străpungere ce sunt furnizate de către fabricantul de mănuși. Se vor lua de asemenea în considerație condițiile locale specifice în care produsul este folosit, cum ar fi pericolul de tăiere, erodare, precum și timpul de contact. Protecție preventivă pentru piele, recomandată Pielea trebuie spălată după contact. Se va discuta cu producătorii de mănuși de protecție dacă locul anume de lucru este convenabil.

Protecția pielii și a corpului

: Îmbrăcăminte de protecție cu mâneci lungi  
 Încălțăminte de protecție  
 Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente

## STAPA METALLUX 760 CC Aluminium Paste

|                 |                               |                              |   |
|-----------------|-------------------------------|------------------------------|---|
| Versiune<br>2.3 | Revizia (data):<br>24.09.2018 | Numărul FDS:<br>102000000255 | Data tipăririi: 19.11.2018<br>Data primei lansări: 20.05.2014 |
|-----------------|-------------------------------|------------------------------|---|

---

la locul de muncă.

Protecția respirației : A se utiliza mască de protecție în cazul depășirii valorii MAK (Concentrație maximă la locul de muncă).

### Controlul expunerii mediului

Apă : Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.

---

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Aspect  | : Solid sub formă de pastă |
| Culoare   | : argintiu                 |
| Miros   | : caracteristic            |
| Pragul de acceptare a mirosului                             | : Nu există date           |
| pH  | : Nu există date           |
| Punctul de înghețare  | : Nu există date           |
| Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere | : 162 °C                   |
| Punctul de aprindere  | : Nu există date           |
| Viteza de evaporare   | : Nu există date           |
| Inflamabilitatea (solid, gaz)                               | : Substanțe combustibile   |
| Auto-aprindere  | : nu este autoinflamabil   |
| Temperatura de autoaprindere                                | : Nu există date           |
| Punct de inflamabilitate                                    | : Nu există date           |
| Temperatura de descompunere                                 | : Nu există date           |
| Proprietăți explozive                                       | : Nu este exploziv         |
| Proprietăți oxidante  | : Nu există date           |
| Limită superioară de explozie / Limita maximă de            | : Nu există date           |

## STAPA METALLUX 760 CC Aluminium Paste

|                 |                               |                              |   |
|-----------------|-------------------------------|------------------------------|---|
| Versiune<br>2.3 | Revizia (data):<br>24.09.2018 | Numărul FDS:<br>102000000255 | Data tipăririi: 19.11.2018<br>Data primei lansări: 20.05.2014 |
|-----------------|-------------------------------|------------------------------|---|

---

inflamabilitate

Limită inferioară de explozie /  
Limita minimă de inflamabilitate : Nu există date

Presiunea de vapori : Nu există date

Densitate relativă a vaporilor. : Nu există date

Densitatea relativă : Nu există date

Densitate : 1,3 - 2,0 g/cm<sup>3</sup>

Greutate volumetrică : Nu există date

Solubilitatea (solubilitățile)  
Solubilitate în apă : insolubil

Solubilitate în alți solvenți : Nu există date

Coeficientul de partiție: n-  
octanol/apă : Nu există date

Temperatura de descompunere : Nu există date

Vâscozitate dinamică : Nu există date

Vâscozitate cinematică : Nu există date

Timp de curgere : Nu există date

### 9.2 Alte informații

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 : Reacție cu acizi, leșii, halogeni și agenți de oxidare.  
În cazul influenței acizilor și leșiei este posibilă formarea hidrogenului.  
Amestecul reacționează lent în contact cu apa și se degajă hidrogen.  
Amestecurile de vapori/aer sunt explozive la o încălzire intensă.



**STAPA METALLUX 760 CC Aluminium Paste**

|          |                 |              |                                 |
|----------|-----------------|--------------|---------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data tipăririi: 19.11.2018      |
| 2.3      | 24.09.2018      | 102000000255 | Data primei lansări: 20.05.2014 |

---

Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

**10.4 Condiții de evitat**

Condiții de evitat : Nu se va lăsa să se usuce.

Nu există date

**10.5 Materiale incompatibile**

Materiale de evitat : Acizi  
Baze  
Agenți oxidanți  
Compuși puternic halogenați

**10.6 Produși de descompunere periculoși**

Contactul cu apa sau umiditatea din aer : Aceste informații nu sunt disponibile.

Descompunere termică : Aceste informații nu sunt disponibile.

---

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1 Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Componente:****aluminu pudră (stabilizat):**

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 5 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Atmosferă de test: praf/ceață

**Fracția nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, tratată cu hidrogen:**

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): Atmosferă de test: vapori  
Observații: Parametrul LC50/inhalare/4ore/șobolan nu a putut fi determinat din cauză că nu s-a observat mortalitate la șobolani, pentru concentrația maximă atinsă.

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 5.000 mg/kg

**Solvent nafta (petrol), ușor aromatic:**

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): 3.492 mg/kg

**STAPA METALLUX 760 CC Aluminium Paste**

|                 |                               |                              |   |
|-----------------|-------------------------------|------------------------------|---|
| Versiune<br>2.3 | Revizia (data):<br>24.09.2018 | Numărul FDS:<br>102000000255 | Data tipăririi: 19.11.2018<br>Data primei lansări: 20.05.2014 |
|-----------------|-------------------------------|------------------------------|---|

---

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 3.160 mg/kg

**Corodarea/iritarea pielii**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Lezarea gravă/iritarea ochilor**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii****Sensibilizarea pielii**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Sensibilizare respiratorie**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Mutagenitatea celulelor germinative**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Cancerogenitatea**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Toxicitatea pentru reproducere**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

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

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Componente:****Solvent nafta (petrol), ușor aromatic:**

Evaluare: Poate provoca iritarea căilor respiratorii., Poate provoca somnolență sau amețeală.

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

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Toxicitate referitoare la aspirație**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Componente:****Solvent nafta (petrol), ușor aromatic:**

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

**Informații suplimentare****Produs:**

Observații: Nu există date

**Componente:**

**Fracția nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, tratată cu hidrogen:**

## STAPA METALLUX 760 CC Aluminium Paste

|                 |                               |                              |   |
|-----------------|-------------------------------|------------------------------|---|
| Versiune<br>2.3 | Revizia (data):<br>24.09.2018 | Numărul FDS:<br>102000000255 | Data tipăririi: 19.11.2018<br>Data primei lansări: 20.05.2014 |
|-----------------|-------------------------------|------------------------------|---|

---

Observații: Solvenții pot usca pielea.

---

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### 12.1 Toxicitatea

**Componente:**

**Solvent nafta (petrol), ușor aromatic:**

**Evaluarea ecotoxicității**

Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

#### 12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu există date

#### 12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu există date

#### 12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

#### 12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

**Produs:**

Evaluare : Această substanță/acest 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 Alte efecte adverse

**Produs:**

Informații ecologice adiționale : Nu poate fi exclus pericolul pentru mediu, în cazul unei manipulări neprofesionale sau eliminări.  
Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**Componente:**

**Fracția nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen; Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute, tratată cu hidrogen:**

Informații ecologice adiționale : Nu există date

---

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

Catalogul European de Deșeuri : 12 01 04 - pulberi și particule de metale neferoase

---

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## STAPA METALLUX 760 CC Aluminium Paste

|          |                 |              |                                 |
|----------|-----------------|--------------|---------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data tipăririi: 19.11.2018      |
| 2.3      | 24.09.2018      | 102000000255 | Data primei lansări: 20.05.2014 |

---

Catalogul European de Deșeuri : 100321 - alte particule și praf (inclusiv praf de la morile cu bile) cu conținut de substanțe periculoase

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.  
Conform cu reglementările locale și naționale.

Ambalaje contaminate : Conform cu reglementările locale și naționale.

---

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### 14.1 Numărul ONU

### 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

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

### 14.4 Grupul de ambalare

### 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

### 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Observații : Nu este clasificat ca produs periculos în sensul reglementărilor de transport.

### 14.7 Transportul în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

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 - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59) : Nu se aplică

### 15.2 Evaluarea securității chimice

Aceste informații nu sunt disponibile.

---

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### Text complet al declarațiilor H

H226 : Lichid și vapori inflamabili.  
H228 : Solid inflamabil.  
H304 : Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile

---

**STAPA METALLUX 760 CC Aluminium Paste**

|          |                 |              |                                 |
|----------|-----------------|--------------|---------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data tipăririi: 19.11.2018      |
| 2.3      | 24.09.2018      | 102000000255 | Data primei lansări: 20.05.2014 |

- H335 : respiratorii.
- H336 : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- H336 : Poate provoca somnolență sau amețeală.
- H411 : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**Text complet al altor abrevieri**

- Aquatic Chronic : Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
- Asp. Tox. : Pericol prin aspirare
- Flam. Liq. : Lichide inflamabile
- Flam. Sol. : Solide inflamabile
- STOT SE : Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
- RO BAT : Romania. VALORI LIMITĂ BIOLOGICE
- RO OEL : Norme Generale de Protecție a Muncii - anexa nr. 31: Valora limită de expunere profesională pentru agenții chimici
- RO OEL / TWA : Valoare limită
- RO OEL / STEL : Valoare limită - termen scurt

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AICS - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice; 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; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## STAPA METALLUX 760 CC Aluminium Paste

|          |                 |              |                                 |
|----------|-----------------|--------------|---------------------------------|
| Versiune | Revizia (data): | Numărul FDS: | Data tipăririi: 19.11.2018      |
| 2.3      | 24.09.2018      | 102000000255 | Data primei lansări: 20.05.2014 |

---

### Informații suplimentare

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