

**1. Identificatie van het product en van de vennootschap**

1.1	Handelsnaam	<b>CEKA SOL CR</b>
1.2	Vennootschap	ALPHADENT NV, Textielstraat 24, 8790 Waregem, België, + 32 (0)56 629 100
1.3	Alarmnummer	Antigifcentrum van België (24 uur per dag) <b>070 245 245</b> of bel uw nationale antigifcentrum

**2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

2.1	Chemische karakterisering	Metaallegering
2.2	Gevaarlijke bestanddelen	<b>Bevat: CAS / EINECS R-zinnen</b> Goud 7440-57-5 / 231-165-9 Palladium 7440-05-3 / 231-115-6 Zilver 7440-22-4 / 231-131-3 Koper 7440-50-8 / 231-159-6 R36/37/38 Zink 7440-66-6 / 231-175-3
2.3	Overige informatie	Voor het ingesloten vloeimiddel, zie veiligheidsinformatieblad van CEKA SOL FLUX 1.

**3. Identificatie van de gevaren**

Dit materiaal bevat koper. Inademing en contact met de huid en de ogen kunnen irritatie veroorzaken. Koperhoudende legeringen worden voor veel medische toepassingen gebruikt.

**4. Eerstehulpmaatregelen**

4.1	Contact met de ogen	Overvloedig onder stromend water spoelen. Raadpleeg een oogarts als de irritatie blijft voortduren.
4.2	Contact met de huid	Met veel water en zeep wassen. Raadpleeg een huidarts als de irritatie blijft voortduren.
4.3	Inslikken	De betrokkene veel water laten drinken en een arts raadplegen.
4.4	Inademen	De betrokkene in de frisse lucht brengen en een arts raadplegen.
4.5	Overige informatie	Geen

---

**5. Brandbestrijdingsmaatregelen**

- 5.1 Geschikte blusmiddelen n.v.t.  
5.2 Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden n.v.t.

---

**6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van het product**

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Het poeder niet inademen of inslikken en contact met de ogen en de huid vermijden.  
6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen Product niet in het grondwater, oppervlaktewater of de riolering laten terechtkomen.  
6.3 Reinigingsmethoden Mechanisch opnemen of opweilen om te voorkomen dat het poeder in de lucht terechtkomt.

---

**7. Hantering en opslag**

- 7.1 Hantering Blootstelling aan het poeder vermijden en beschermende kleding dragen tijdens het smelten en slijpen. Contact met de huid en de ogen vermijden. Enkel bij voldoende ventilatie werken. Niet eten, drinken of roken tijdens het werk.  
7.2 Opslag Poederresten in een afgesloten container deponeren. Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist voor grote (vaste) vormen zoals staven.

---

**8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming**

- 8.1 Technische maatregelen Geen bijzondere maatregelen vereist  
8.2 Controle van grenswaarden n.v.t.  
8.3 Persoonlijke beschermingsmiddelen  
8.3.1 Bescherming van de ademhalingsorganen Het poeder niet inademen of inslikken.  
8.3.2 Bescherming van de handen Het poeder niet in contact met de huid laten komen.  
8.3.3 Bescherming van de ogen Veiligheidsbril
-

---

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1	Vorm	Tube met ingesloten vloeimiddel
9.2	Kleur	Wit
9.3	Geur	Geen
9.4	Toestandsverandering	Smeltinterval: 1000-1030 °C
9.5	Dichtheid	15,8 g/cm <sup>3</sup>
9.6	Dampdruk	n.v.t.
9.7	Viscositeit	n.v.t.
9.8	Oplosbaarheid	n.v.t.
9.9	pH-waarde	n.v.t.
9.10	Vlampunt	n.v.t.
9.11	Ontstekingstemperatuur	n.v.t.
9.12	Ontploffingseigenschappen	n.v.t.

---

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1	Stabiliteit	Stabiel
10.2	Gevaarlijke reacties	Geen
10.3	Gevaarlijke ontledingsproducten	Geen
10.4	Te vermijden stoffen	Geen

---

## 11. Toxicologische informatie

Inademing en contact met de ogen en de huid kunnen irritatie veroorzaken. Bij zeer gevoelige personen kan dit tot overgevoeligheid of andere allergische reacties leiden. Geen schadelijke effecten te verwachten bij normaal gebruik volgens de instructies van de fabrikant.

---

## 12. Ecologische informatie

Niet biologisch afbreekbaar. Niet in het grondwater, oppervlaktewater of de riolering laten terechtkomen.

---

## 13. Instructies voor verwijdering

Product: het poeder in een container deponeren om te voorkomen dat het in de lucht terechtkomt. De restjes worden meestal gerecycleerd.  
Verpakking: het verpakkingsmateriaal moet opnieuw gebruikt of als huisvuil behandeld worden.

- 
- 14. Informatie met betrekking tot het vervoer** Het product is niet voor enige wijze van transport geclassificeerd.
- 
- 15. Wettelijk verplichte informatie**
- R-zinnen  
36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid
- S-zinnen  
26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen  
37/39 Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen en het gezicht
- 
- 16. Overige informatie** Voor het ingesloten vloeimiddel, zie veiligheidsinformatieblad van CEKA SOL FLUX 1.
- 

De in dit blad vermelde informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Deze informatie is uitsluitend bedoeld om ons product te beschrijven vanuit het oogpunt van gezondheid, veiligheid en milieu. Zij beschrijft echter geen garantie van producteigenschappen en vestigt geen contractuele rechtsbetrekking.

Ref. 91/155/EEG