

1. Identificatie van het product en van de vennootschap

1.1	Handelsnaam	CEKA SOL
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) 070 245 245 of bel uw nationale antigifcentrum

2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

2.1	Chemische karakterisering	Metaallegering
2.2	Gevaarlijke bestanddelen	Bevat: CAS / EINECS R-zinnen Goud 7440-57-5 / 231-165-9 Koper 7440-50-8 / 231-159-6 R36/37/38 Zink 7440-66-6 / 231-175-3 Indium 7440-74-6 / 231-180-0 R20/21/22-36/37/38
2.3	Overige informatie	Voor het ingesloten vloeimiddel, zie veiligheidsinformatieblad van CEKA SOL FLUX 1.

3. Identificatie van de gevaren

Dit materiaal bevat indium. Indium kan in zuivere toestand schadelijk zijn bij inademing, contact met de huid en inslikken. Bij inademing als damp of poeder kan het irritatie aan de huid, de ogen en de bovenste ademhalingswegen veroorzaken. Indiumhoudende legeringen worden voor veel medische toepassingen gebruikt.

Dit materiaal bevat ook koper. Koper kan irritatie aan de huid, de ogen en de bovenste ademhalingswegen veroorzaken. Koperhoudende legeringen worden voor veel medische toepassingen gebruikt.

4. Eerstehulpmaatregelen

4.1	Contact met de ogen	Overvloedig onder stromend water spoelen.
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. |
| 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 | Milieuvoorzorgsmaatregelen | Product niet in het grondwater, oppervlaktewater of de riolering laten terechtkomen. |
| 6.3 | Reinigingsmethoden | Mechanisch opnemen of opdweilen 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 | Geel |
| 9.3 | Geur | Geen |
| 9.4 | Toestandsverandering | Smeltinterval: 780-820 °C |
| 9.5 | Dichtheid | 16,5 g/cm ³ |
| 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.

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, gerecycleerd 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
- 20/21/22 Schadelijk bij inademing, aanraking met de huid en opname door de mond
- 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
- 36 Draag geschikte beschermende kleding
- 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