



## 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### Produktidentifikator

#### Handelsnavn

CA-Aktivator Spray (DK)  
Code-Nr. 125002

#### Producent / leverandør

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Straße 255, DE-48157 Münster  
Postboks 84 60, DE-48045 Münster  
Telefonnr. ++49(0)251 / 9322 - 0, Fax ++49(0)251 / 9322-244  
E-Mail : info@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

#### Oplysninger fås hos forretningsområde

Abteilung Angebote, Verkauf, Export  
Telefonnr. ++49(0)251 / 9322 - 0

#### Nodopkald tlf.

Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning)  
Telefonnr. ++49(0)228-19 240

#### Anbefalet anvendelsesformål

til hurtigere udhærdning af cyanakrylatklæbemidler

## 2. Fareidentifikation

### Klassificering - 67/548/EØF eller 1999/45/EF

F+; R12

Xi; R38

N; R51/53

R67

#### R-sætninger

12 Yderst brandfarlig.

38 Irriterer huden.

51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

### Mærkning - 67/548/EØF eller 1999/45/EF

#### Henvisninger til mærkning

Produktet er klassificeret og mærket i henhold til E-retningslinier/GefStoffV.

**F+** Yderst brandfarlig

**Xi** Lokalirriterende

**N** Miljøfarlig

#### R-sætninger

12 Yderst brandfarlig.

38 Irriterer huden.

51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

#### S-sætninger

23 Undgå indånding af aerosol-tåger.

24 Undgå kontakt med huden.



51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

**Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

alifatisk kulbrinte (NOTA H, P), aromatisches Amin

**Særregler for supplerende mærkningselementer for visse blandinger**

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt.

Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.

Uden tilstrækkelig ventilation er der risiko for, at der dannes eksplosive blandinger af damp og luft. Skal holdes på afstand fra ild og åbent lys. Undlad at ryge. Skal opbevares utilgængeligt for børn.

**Særlig risikohenvisning for menneske og miljø**

Ved ekstensiv anvendelse kan der dannes brændbare/antændelige damp- og luftblandinger.

**3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

**Beskrivelse**

Aktive stof blandet med drivmiddel

**Indhold af farlige stoffer**

| CAS-nr.    | EF-nr.    | Betegnelse   | [Vægt-%] | Klassificering - 67/548/EØF             |
|------------|-----------|--|----------|---|
| -          | -         | Aromatisk amin   | <= 2,5   | T R23/24/25-33; R52/53                  |
| 61641-74-5 |           | propan/butan-blanding  | 20 - 50  | F+, R12                                 |
| 64742-49-0 | 265-151-9 | Nafta (mineralolie), let, behandlet med brint, nafta, behandlet med brint, lavt kogepunkt (Nota P) | 50 - 100 | F11; Xn R65; Xi R38; N R51/53; R65; R67 |

**4. Førstehjælpsforanstaltninger**

**Generelle bemærkninger**

Tilsmudset tøj tages straks af.

**Ved indånding**

Den tilskadekomne bringes ud i frisk luft og skal ligge roligt. Sørg for frisk luft.

**Ved kontakt med huden**

Ved hudkontakt skyl med vand.

**Ved kontakt med øjnene**

Kommer stoffet i øjnene, skylles grundigt med vand.

**Ved oral indtagelse**

Fremkald ikke opkastning.

Lægelig behandling.

**Oplysninger til lægen/mulige symptomer**

Følgende symptomer kan opstå:

Bevidstløshed

Rustilstand

Narkosetilstand

Hovedpine

Omtågethed

Svimmelhed

---

## 5. Brandbekæmpelse

### Egnede slukningsmidler

Skum  
Pulver  
Kulsyre

### Af sikkerhedshensyn uegnet som slukningsmiddel

Vand

### Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandgasser af organiske materialer skal principielt klassificeres som åndedræts giftstoffer.

### Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Sluknings-, rednings- og oprydningsarbejde under påvirkning af brandgasser må kun udføres med kraftigt åndedrætsværn.

### Yderligere oplysninger

Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.

---

## 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

### Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

Anvend personlig beskyttelsesdragt.  
Holdes væk fra antændelseskilder.

### Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloak eller vandløb.  
Må ikke komme i undergrunden/jorden.

### Metoder til oprensning

Tages op med egnede væskebindende materialer.  
Det materiale, der er taget op, skaffes bort i henhold til forskrifterne.

---

## 7. Håndtering og opbevaring

### Anvisninger for sikker omgang med stoffet

Sprøjt ikke ind i øjnene.  
Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen.

### Anvisninger for brand- og eksplosionsbeskyttelse

Undgå at sprøjte mod flammer eller glødende genstande.  
Må ikke åbnes med magt eller afbrændes efter brugen  
Produktet er brændbart.  
Dampe kan sammen med luft danne en blanding, der kan eksplodere.  
Undgå varmepåvirkning

### Krav til lagerrum og beholdere

Opbevares i originalemballage tæt lukket.  
Myndighedernes bestemmelser for oplagring af trykgasbeholdere skal overholdes.

### Yderligere anvisninger om lagerbetingelser

Beskyttes mod varme og direkte sollys.  
Beholderen skal opbevares på et godt ventileret sted.  
Lagertemperaturen må ikke overstige 50 °C.  
Lagres koldt.  
Vejledende lagertemperatur: Stuetemperatur.



## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### Åndedrætsværn

Luftforsynet åndedrætsværn

Hvis ventilationen er utilstrækkelig, skal åndedrætsværn anvendes.

### Håndværn

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Oplysninger om handskemateriale [art/type, tykkelse, gennembrudstid/brugstid, befugtningsresistens]: Nitril; 0,4mm; 480min;60min.

Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.

### Øjenværn

Beskyttelsesbriller

### Hudværn

Arbejdsbeskyttelsesbeklædning

### Almindelige beskyttelsesforanstaltninger

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

### Forholdsregler for hygiejne

Ved arbejdet må der ikke spises, drikkes, ryges eller tages snustobak.

Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber

### Form

Aerosol

### Farve

Gullig

### Lugt

Benzinlignende

### Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

|                                | Værdi      | Indhold | ved | Metode | Bemærkning    |
|--------------------------------|------------|---------|-----|--------|---------------|
| <b>Flammepunkt</b>             | -44 °C     |         |     |        |               |
| <b>Antændelsestemperatur</b>   | 200 °C     |         |     |        |               |
| <b>Nedre eksplosionsgrænse</b> | 0,8 Vol-%  |         |     |        |               |
| <b>Ovre eksplosionsgrænse</b>  | 10,9 Vol-% |         |     |        |               |
| <b>Damptryk</b>                | 8300 hPa   | 20 °C   |     |        |               |
| <b>Massefylde</b>              | 0,638 g/ml | 20 °C   |     |        |               |
| <b>Opløselighed i vand</b>     |            |         |     |        | Ikke blandbar |
| <b>Losemiddelinhold</b>        | 99,8 %     |         |     |        |               |

### Eksplisionsfare

Produktet er ikke eksplosivt. Der kan dog dannes eksplosive blandinger af damp og luft.

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### Forhold som skal undgås

Skal holdes på afstand fra varmekilder.

I forbindelse med luft dannes eksplosive gasblandinger.

### Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte og kultveilte

### Termisk nedbrydning

Bemærkning Nedbrydes ikke ved anvendelse efter bestemmelsen.

## 11. Toksikologiske oplysninger

### Akut toksicitet/Irritation / Sensibilisering

|                            | Værdi/Vurdering       | Arter | Metode | Bemærkning |
|----------------------------|-----------------------|-------|--------|------------|
| <b>Hudirritation</b>       | Lokalirriterende      |       |        |            |
| <b>Øjenirritation</b>      | Ikke lokalirriterende |       |        |            |
| <b>Sensibilisering hud</b> | Ikke sensibiliserende |       |        |            |

### Erfaringer i praksis

Indånding giver narkotisk virkning/rus.

## 12. Miljøoplysninger

### Generelle bemærkninger

Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

Produktet må ikke komme i kontakt med vandløb.

## 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

### Affaldskode

07 01 04\*

15 01 10\*

20 01 99

### Affaldsnavn

Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud

Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

Andre fraktioner, ikke andetsteds specificeret

Affald markeret med en asterisk betragtes som farligt affald i henhold til direktiv 91/689/EØF om farligt affald.

### Anbefaling til produktet

Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

### Urengjort emballage

Skal recirkuleres ifølge myndighedernes bestemmelser.

### Anbefalede rengøringsmidler

Alkohol

### Yderligere oplysninger

Sørg for at dåsen kan recirkuleres korrekt ved at skylle den helt tom.

---

## 14. Transportoplysninger

**Vejtransport ADR/RID**

UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D), Klassificeringskode: 5F

Transport som "begrænset mængde" ifølge afsnit 3.4 i bestemmelserne for transport af farligt gods

**Søtransport IMDG**

UN 1950 AEROSOLS (NAPHTHA (PETROLEUM)), 2.1, MARINE POLLUTANT

**Lufttransport ICAO/IATA-DGR**

UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1

**Videre oplysninger til transport**

24h EMERGENCY CONTACT (TRANSPORT) +49(0)178 433 7434 (Consultank Lutz Harder GmbH)

---

## 15. Oplysninger om regulering

**VOC-direktiv**

VOC-værdi

0,094 g/L

---

## 16. Andre oplysninger

**Anbefalt brug og restriktioner**

De gældende nationale og regionale love vedrørende kemikalier skal overholdes.

**Yderligere oplysninger**

Oplysningerne baserer på vor aktuelle viden og tjener til at beskrive produktet med henblik på de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. De udgør ikke en tilsirning af egenskaber hos det beskrevne produkt.

**Ordlyd af de i kapitel 3 angivne R/H-sætninger (Ikke klassificering af blandingen!)**

R 11 Meget brandfarlig.

R 12 Yderst brandfarlig.

R 23/24/25 Giftig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.

R 33 Kan ophobes i kroppen efter gentagen brug.

R 38 Irriterer huden.

R 51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R 52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R 65 Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse.

R 67 Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.