







# ACETON

## IDENTIFICATIE VAN DE STOF

|                   |                                   |                           |                |
|-------------------|-----------------------------------|---------------------------|----------------|
| <b>Synoniemen</b> | : propanon   propaan-2-on         |                           |                |
| <b>Formule</b>    | : C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O | <b>CAS-nummer</b>         | : 67-64-1      |
| <b>EC-nummer</b>  | : 200-662-2                       | <b>EG-catalogusnummer</b> | : 606-001-00-8 |
| <b>UN-nummer</b>  | : 1090                            | <b>BIG-nummer</b>         | : 10001        |







## GEVAREN

| DSD   | CLP  |
|---|--|
| Etikettering volgens Richtlijn 2008/58/EG (30ste aanpassing van Richtlijn 67/548/EEG)   | Indeling en etikettering volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 – Bijlage VI en na evaluatie van beschikbare testdata  |
|    |    |
| <b>R11</b> Licht ontvlambaar<br><b>R36</b> Irriterend voor de ogen<br><b>R66</b> Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken<br><b>R67</b> Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken | <b>Signaalwoord:</b> Gevaar<br><b>H225</b> Licht ontvlambare vloeistof en damp.<br><b>H319</b> Veroorzaakt ernstige oogirritatie.<br><b>H336</b> Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.<br><b>EUH066</b> Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. |

## GEVAARLIJKE ONTBINDINGSPRODUCTEN / REACTIES

Bij verbranding: vorming van CO en CO<sub>2</sub>. Reageert heftig tot explosief met vele verbindingen. Bij langdurige opslag: o.i.v. licht: vorming van schadelijke gassen/dampen. Reageert heftig met (sterke) oxidantia: peroxidevorming met verhoogde kans op brand/explosie.

## PERSOONLIJKE BESCHERMING

|   |  |
|---|--|
|     <p><b>Materiaal beschermkleding</b><br/>butylrubber<br/>tetrafluorethyleen</p> | Gasmasker met filtertype A bij conc. in de lucht > blootstellingsgrenswaarde<br>Handschoenen<br>Nauwaansluitende bril<br>Hoofd-/halsbescherming<br>Beschermkleding |
|---|--|

## EERSTEHULPMAATREGELEN

**Inademing:** Breng het slachtoffer in de frisse lucht. Bij ademhalingsproblemen: arts/medische dienst raadplegen.

**Contact met de huid:** Onmiddellijk met veel water spoelen. Gebruik van zeep toegestaan. Geen (chemisch) neutralisatiemiddel gebruiken. Kleding verwijderen vóór spoelen. Slachtoffer naar arts brengen als irritatie aanhoudt.

**Contact met de ogen:** Onmiddellijk met veel water spoelen. Geen neutralisatiemiddel gebruiken. Slachtoffer naar oogarts brengen als irritatie aanhoudt.

**Bij inslikken:** Mond spoelen met water. Zo vlug mogelijk na innamen: veel water laten drinken. Geen melk/olie laten drinken. Niet laten braken. Medicinale houtskool toedienen. Antigifcentrum raadplegen ([www.big.be/antigif.htm](http://www.big.be/antigif.htm)). Indien men zich onwel voelt: medische dienst/arts raadplegen. Bij innamen van grote hoeveelheden: snel naar ziekenhuis. Arts: maagspoeling.

## BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

**Geschikte blusmiddelen:** Bij voorkeur: alcoholbestendig schuim. Verneveld water. Polyvalent schuim. BC-poeder. Koolzuur.

**Niet geschikte blusmiddelen:** (VOLLE straal) water niet effectief als blusmiddel.

**Specifieke risico's:** Kan ontsteken door vonken. Verspreiden van gas/damp langs de grond: ontstekingskans.

**Specifieke methoden:** Bij verhitting/verbranding: ademluchttoestel.

**Algemeen advies:** Binnendringen in riool verhinderen.

