



# SIKKERHETSDATBLAD

## CleanFlame Tennposer

SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

Utgitt dato 29.06.2010

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn CleanFlame Tennposer

#### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Kjemikaliets bruksområde Opptenningsmiddel til peis og ovn.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Etterfølgende bruker

Firmanavn Cleanflame AS  
Postadresse Hvamstubben 17  
Postnr. 2013  
Poststed SKJETTEN  
Land Norge  
Telefon 67 90 71 50  
Telefaks 67 90 71 51  
E-post info@cleanflame.no  
Hjemmeside http://www.cleanflame.no  
Org. nr. 996004341  
Kontaktperson Katharina Bjerke

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformasjonen:+47 22 59 13 00

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### 2.2. Merkingselementer

#### 2.3 Andre farer

Farebeskrivelse Helse: Kjemikaliets er ikke klassifisert som helseskadelig.  
Brann og eksplosjon: Kjemikaliets er ikke klassifisert som brannfarlig.  
Miljø: Kjemikaliets er ikke klassifisert som miljøskadelig.

Andre farer Se også seksjon 5, 11 og 12.

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Parafinvoks	CAS-nr.: 8002-74-2 EC-nr.: 232-315-6		50 - 100 %

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	I tvilstilfelle bør lege kontaktes.
Innånding	Ikke relevant.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis det oppstår symptomer.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Svelging	Lite aktuelt. Skyll munnen grundig og gi rikelige mengder melk eller vann forutsatt at den skadde ikke er bevisstløs. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Passende brannslukningsmidler	Pulver, karbondioksid (CO <sub>2</sub> ), vanntåke, skum.
Uegnete brannslukningsmidler	Bruk ikke samlet vannstråle.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Kjemikaliet er brennbart, men ikke brannfarlig. Farlige forbrenningsprodukter: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ).
----------------------------	--

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk trykkluftmaske når kjemikaliet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig avsnitt 8.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8.
---	--

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
--	---

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	Spill samles opp mekanisk. Produktet samles opp og legges i egnet beholder til gjenbruk.
--------------------------------------	--

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Følg bruksanvisningen.
------------	------------------------

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Lagres beskyttet mot varme og direkte sollys. Oppbevares ved temperaturer under 60°C.
-------------	---

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

### Tiltaks- og grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Parafin (røyk)	CAS-nr.: 8002-74-2 EC-nr.: 232-315-6	8 t.: 2 mg/m <sup>3</sup>	2011

## 8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Normalt ikke nødvendig.

### Håndvern

Håndvern Normalt ikke nødvendig.

### Øye- / ansiktsvern

Øyevern Normalt ikke nødvendig.

### Hudvern

Annet hudvern enn håndvern Normale arbeidsklær.

### Annen informasjon

Annen informasjon Det oppgitte verneutstyr er veiledende. Risikovurderingen (Faktisk risiko) kan føre til andre krav. Mulighet for øyeskilling bør finnes på arbeidsplassen.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Fast stoff i en plastpose
Farge	Hvit
Lukt	Mild
Flammepunkt	Verdi: > 65 °C
Relativ tetthet	Verdi: ~ 0,9 g/cm <sup>3</sup>
Løselighet i vann	Uløselig.
Selvantennelighet	Verdi: 240 °C

### 9.2. Andre opplysninger

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under de foreskrevne oppbevaringsforholdene.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

### 10.4. Forhold som skal unngås

### 10.5. Uforenlige materialer

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ved brann eller høy temperatur dannes: Karbondioksid (CO<sub>2</sub>). Karbonmonoksid (CO).

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Potensielle akutte effekter

Innånding	Anses ikke å være skadelig ved innånding pga. stoffets lave damptrykk ved omgivelsestemperatur.
Hudkontakt	Ikke sannsynlig på grunn av kjemikaliets emballasje.
Øyekontakt	Direkte kontakt kan medføre irritasjon.
Svelging	Kan forårsake ubehag ved svelging.

**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER****12.1. Giftighet**

Økotoksisitet Ikke ansett for å være miljøfarlig.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Persistens og nedbrytbarhet Produktet brytes langsomt ned.

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Bioakkumulasjonspotensial Forventes ikke å bioakkumulere.

**12.4. Mobilitet i jord**

Mobilitet Uløselig i vann.

**12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering****12.6. Andre skadevirkninger****AVSNITT 13: DISPONERING****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet Leveres til godkjent avfallsmottak. Deponeres eller brennes i henhold til lokale regler.

Produktet er klassifisert som farlig avfall Nei

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER****14.1. FN-nummer****14.2. FN-forsendelsesnavn****14.3. Transportfareklasse(r)****14.4. Emballasjegruppe****14.5. Miljøfarer****14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk****14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket****Andre relevante opplysninger**

Andre relevante opplysninger Ikke farlig gods i forhold til transportforskriftene.

**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Referanser (Lover/Forskrifter) FOR 2002-07-16-1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier med senere endringer.  
Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Vedlegg II: Sikkerhetsdatablad.  
FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.  
Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet.  
FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.

Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig for alle som håndterer kjemikaliet.
Versjon	3
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Cleanflame AS
Utarbeidet av	Teknologisk Institutt as v/ Knut Finsveen