

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

# SIKKERHEDSDATABLAD

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

#### Handelsnavn

KEMLOCK AS-43 WM

#### Produkt nr.

99720

#### REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

#### Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Klæbestoffer, tætningsmidler. (PC1)

#### Anvendelser der frarådes

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Firmanavn og adresse

ITW Spraytec Nordic

Priorsvej 36

8600 Silkeborg

Tlf.: +45 86 82 64 44

SDS info.: [www.itw-spraytec.dk](http://www.itw-spraytec.dk)

#### Kontaktperson

Kundeservice: Tlf: (+45) 8682 6444

#### E-mail

[info@itw-spraytec.dk](mailto:info@itw-spraytec.dk)

#### SDS udarbejdet den

14-07-2020

#### SDS Version

2.1

### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Aquatic Chronic 3; H412

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Farepiktogram

Ikke anvendelig

#### Signalord

-

#### Faresætning(er)

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H412)

#### Sikkerhedssætning(er)

Generelt

-

Forebyggelse

Undgå udledning til miljøet. (P273).

Reaktion

-

Opbevaring

-

Bortskaffelse

Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer. (P501).

#### Oplysningspligtige indholdsstoffer

Ikke anvendelig

#### Anden mærkning

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Ikke anvendelig  
**Unik formelidentifikator (UFI)**

### 2.3. Andre farer

Ikke anvendelig  
**Andet**  
MAL kode, Kodenummer (1993): 2-3.  
**VOC (flygtige organiske forbindelser)**  
Ikke anvendelig

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

|                       |                                                                                                                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NAVN:                 | 2,6-di-tert-butyl-p-cresol                                                                                                                             |
| IDENTIFIKATIONSNUMRE: | CAS-nr: 128-37-0 EF-nr: 204-881-4                                                                                                                      |
| INDHOLD:              | 0.25 - <1%                                                                                                                                             |
| CLP KLASSIFICERING:   | Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1<br>H400, H410                                                                                                       |
| NAVN:                 | $\alpha,\alpha$ -dimethylbenzylhydroperoxid                                                                                                            |
| IDENTIFIKATIONSNUMRE: | CAS-nr: 80-15-9 EF-nr: 201-254-7 Index-nr: 617-002-00-8                                                                                                |
| INDHOLD:              | 0.25 - <1%                                                                                                                                             |
| CLP KLASSIFICERING:   | Org. Perox. E, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, STOT RE 2, STOT SE 3, Skin corr. 1B,<br>Aquatic Chronic 2<br>H242, H302, H312, H314, H331, H335, H373, H411 |
| NAVN:                 | 2'-phenylacetohydrazid                                                                                                                                 |
| IDENTIFIKATIONSNUMRE: | CAS-nr: 114-83-0 EF-nr: 204-055-3                                                                                                                      |
| INDHOLD:              | 0.25 - <1%                                                                                                                                             |
| CLP KLASSIFICERING:   | Acute Tox. 3<br>H301                                                                                                                                   |

(\*) Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygieniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

### Andre oplysninger

ATEmix(inhale, vapour) > 20  
ATEmix(dermal) > 2000  
ATEmix(oral) > 2000  
N chronic (CAT 3) Sum =  $\text{Sum}(\text{Ci}/(\text{M}(\text{chronic})^i \cdot 25) \cdot 0.1 \cdot 10^{\text{CATi}})$  = 3,168 - 4,752  
N acute (CAT 1) Sum =  $\text{Sum}(\text{Ci}/\text{M}(\text{acute})^i \cdot 25)$  = 0,03168 - 0,04752

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.  
Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

#### Indånding

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

#### Hudkontakt

Evt. forurenede hud skylles med vand.

#### Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks med vand (20-30 °C) i mindst 15 minutter. Søg læge.

#### Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

#### Forbrænding

Ikke anvendelig

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen særlige

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen særlige

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge. Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen særlige

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige krav.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloaker mv. Kontakt de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne. Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne. Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

#### Lagertemperatur

< 50°C

### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier

2,6-di-tert-butyl-p-cresol  
Grænseværdi: - ppm | 10 mg/m<sup>3</sup>

#### DNEL / PNEC

Ingen data

### 8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

#### Generelle forholdsregler

Udvis alm. arbejdshygiejne.

#### Eksponerings-scenarier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponerings-scenarier efterkommes.

#### Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

#### **Tekniske tiltag**

Luftbårne gas- og støvkoncentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbusser.

#### **Hygiejniske foranstaltninger**

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

#### **Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Ingen særlige krav.

#### **Personligt værneudstyr**

▼ Ikke anvendelig

#### **Generelt**

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i afsnittet om 'Fareidentifikation'. Anvend kun CE mærket værneudstyr.

#### **Luftvejene**

Ingen særlige krav.

#### **Hud og krop**

Ingen særlige krav.

#### **Hænder**

I tilfælde af langvarig eller gentagen hudkontakt anbefales brug af nitril handsker.

#### **Øjne**

Ingen særlige krav.

### **PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

#### **9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| Fysisk tilstand    | Flydende                |
| Farve              | Blå                     |
| Lugt               | Mild                    |
| Lugtærskel (ppm)   | Ingen data tilgængelige |
| pH                 | Ingen data tilgængelige |
| Viskositet (40°C)  | 1500-3000 mPas          |
| Massefylde (g/cm³) | 1,12                    |

#### **Tilstandsændring og dampe**

|                                             |                         |
|---------------------------------------------|-------------------------|
| Smeltepunkt (°C)                            | Ingen data tilgængelige |
| Kogepunkt (°C)                              | Ingen data tilgængelige |
| Damptryk                                    | Ingen data tilgængelige |
| Dekomponeringstemperatur (°C)               | Ingen data tilgængelige |
| Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100) | Ingen data tilgængelige |

#### **Data for brand- og eksplosionsfare**

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Flammepunkt (°C)           | >100                    |
| Antændelighed (°C)         | Ingen data tilgængelige |
| Selvantændelighed (°C)     | Ingen data tilgængelige |
| Eksplosionsgrænser (% v/v) | Ingen data tilgængelige |
| Eksplosive egenskaber      | Ingen data tilgængelige |

#### **Opløselighed**

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Opløselighed i vand        | Uopløselig              |
| n-octanol/vand koefficient | Ingen data tilgængelige |

#### **9.2. Andre oplysninger**

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Opløselighed i fedt (g/L) | Ingen data tilgængelige |
|---------------------------|-------------------------|

### **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

#### **10.1. Reaktivitet**

Ingen data

#### **10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

#### **10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen særlige

#### **▼ 10.4. Forhold, der skal undgås**

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Ingen særlige

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

##### Akut toksicitet

Substans: 2'-phenylacetohydrazid

Art: Rotte

Test: LD50

Eksponeringsvej: Oral

Resultat: 270 mg/kg

##### Hudætsning/-irritation

Ingen data tilgængelige

##### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ingen data tilgængelige

##### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige

##### Kimcellemutagenicitet

Ingen data tilgængelige

##### Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen data tilgængelige

##### Reproduktionstoksicitet

Ingen data tilgængelige

##### Enkel STOT-eksponering

Ingen data tilgængelige

##### Gentagne STOT-eksponeringer

Ingen data tilgængelige

##### Aspirationsfare

Ingen data tilgængelige

##### Langtidsvirkninger

Ingen særlige

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### ▼ 12.1. Toksicitet

Ingen data tilgængelige

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans

Ingen data tilgængelige

Nedbrydelighed i  
vandmiljøet

Test

Resultat

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans

Ingen data tilgængelige

Potentiel bioakkumulerbar

LogPow

BCF

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

#### 12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.  
Produktet indeholder stoffer som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet pga. deres ringe nedbrydelighed.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

##### ▼ Affald

EAK-kode

08 04 10

Kemikalieaffaldsgruppe:

-

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

#### Særlig mærkning

Ikke anvendelig

#### Forurenet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1 – 14.4

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

##### ADR/RID

|                                                           |   |
|-----------------------------------------------------------|---|
| 14.1. UN-nummer                                           | - |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | - |
| 14.3. Transportfareklasse(r)                              | - |
| 14.4. Emballagegruppe                                     | - |
| Bemærkninger                                              | - |
| Tunnelkode                                                | - |

##### IMDG

|                       |   |
|-----------------------|---|
| UN-no.                | - |
| Proper Shipping Name  | - |
| Class                 | - |
| PG*                   | - |
| EmS                   | - |
| MP**                  | - |
| Hazardous constituent | - |

##### IATA/ICAO

|                      |   |
|----------------------|---|
| UN-no.               | - |
| Proper Shipping Name | - |
| Class                | - |
| PG*                  | - |

#### 14.5. Miljøfarer

-

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

##### Anvendelsesbegrænsninger

-

##### Krav om særlig uddannelse

-

##### Andet

Ikke anvendelig

##### Seveso

-

##### Biocid reg. nr.

Ikke anvendelig

##### Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre med senere ændringer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer med senere ændringer (senest ændret 2018)

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).  
EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H242 - Brandfare ved opvarmning.  
H301 - Giftig ved indtagelse.  
H302 - Farlig ved indtagelse.  
H312 - Farlig ved hudkontakt.  
H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.  
H331 - Giftig ved indånding.  
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.  
H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.  
H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

PC1 = Klæbestoffer, tætningsmidler.

#### Andre mærkningselementer

Ikke anvendelig

#### Andet

Ved klassificeringen af blandingen i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008, er vurderingerne baseret på følgende:

Klassificeringen af blandingen for miljøfare er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

#### Sikkerhedsdatabladet er valideret af

MJH

#### Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

27-09-2019(2.0)

#### Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)

27-09-2019

ALPHAOMEGA. Licens nr.:3824228625, ITW Chemical Products Scandinavia ApS, 7.0.1.28  
www.chymeia.com