

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Aktivator Mitre-kit

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 13.06.2023  |
| 5.2    | 05.09.2023     | 10788573-00009 | Dato for første utgave: 18.04.2013 |

---

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Aktivator Mitre-kit

Produktkode : 0893 30 121

Entydig Formelidentifikasjon (UFI) : 51T9-D0US-S00D-59VQ

#### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Katalysator, Grunninger  
Produkt for profesjonell bruk

Anbefalte begrensninger på bruken : Ikke anvendbar

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Würth Norge AS  
Gjelleråsen Næringspark, Morteve 12  
1481 Hagan

Telefon : +47 464 01 500

Telefaks : +47 464 01 501

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : prodsafe@wuerth.com

#### 1.4 Nødtelefonnummer

+47 2259 1300

---

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

|                                         |                                                                                                   |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aerosoler, Kategori 1                   | H222: Ekstremt brannfarlig aerosol.<br>H229: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. |
| Hudirritasjon, Kategori 2               | H315: Irriterer huden.                                                                            |
| Kreftframkallende egenskap, Kategori 1B | H350: Kan forårsake kreft.                                                                        |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Aktivator Mitre-kit

|               |                              |                               |                                                                         |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>5.2 | Revisjonsdato:<br>05.09.2023 | SDS nummer:<br>10788573-00009 | Dato for siste utgave: 13.06.2023<br>Dato for første utgave: 18.04.2013 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

|                                                                       |                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse, Kategori 3 | H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                      |
| Aspirasjonsfare, Kategori 1                                           | H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. |
| Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 2                 | H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.                 |

### 2.2 Merkingselementer

#### Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetninger :

- H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
- H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
- H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H315 Irriterer huden.
- H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- H350 Kan forårsake kreft.
- H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger :

#### Forebygging:

- P201 Innhent særskilt instruks før bruk.
- P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
- P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
- P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
- P261 Unngå innånding av aerosoler.
- P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilt område.
- P273 Unngå utslipp til miljøet.
- P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansikts-skjerm.

#### Reaksjon:

- P391 Samle opp spill.

#### Lagring:

- P410 + P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122 °F.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Lavtkokende hydrogenbehandlet nafta  
N,N-dimetyl-p-toluidin

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Aktivator Mitre-kit

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 13.06.2023  |
| 5.2    | 05.09.2023     | 10788573-00009 | Dato for første utgave: 18.04.2013 |

### 2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Stoffblandinger

#### Komponenter

| Kjemisk navn                        | CAS-nr.<br>EF-nr.<br>Indeks-Nr.<br>Registreringsnummer | Klassifisering                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Konsentrasjon<br>(% w/w) |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Lavtkokende hydrogenbehandlet nafta | 64742-49-0<br>265-151-9<br>649-328-00-1                | Flam. Liq. 2; H225<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE 3; H336<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411                                                                                                                                                                                                                         | >= 50 - < 70             |
| N,N-dimetyl-p-toluidin              | 99-97-8<br>202-805-4<br>612-056-00-9                   | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 3; H311<br>Carc. 1B; H350<br>STOT RE 2; H373<br>(Forplantningsorganer)<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412<br><br>Akutt giftighetsberegning<br><br>Akutt oral giftighet:<br>100 mg/kg<br>Akutt toksisitet ved<br>innånding (damp):<br>1,4 mg/l<br>Akutt giftighet på<br>hud: 300 mg/kg | >= 1 - < 2,5             |

**Aktivator Mitre-kit**

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 13.06.2023  |
| 5.2    | 05.09.2023     | 10788573-00009 | Dato for første utgave: 18.04.2013 |

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- |                                       |   |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generell anbefaling                   | : | Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.<br>Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege.                                                                                                                            |
| Beskyttelse av førstehjelps-personell | : | Førstehjelps-personal bør ta hensyn til egen beskyttelse, og benytte det anbefalte personlige verneutstyr hvor det eksisterer fare for eksponering (se seksjon 8).                                                                                                         |
| Ved innånding                         | : | Hvis inhalert., fjern den forurettede til frisk luft.<br>Sørg for legetilsyn.                                                                                                                                                                                              |
| Ved hudkontakt                        | : | I tilfelle hudkontakt, skyll umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter mens forurenset tøy og sko fjernes.<br>Sørg for legetilsyn.<br>Vask forurenset tøy før fornyet bruk.<br>Rens skoene grundig før gjenbruk.                                       |
| Ved øyekontakt                        | : | Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.<br>Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.                                                                                                                                                                   |
| Ved svelging                          | : | Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.<br>Ved brekninger, få personen til å lene seg fremover.<br>Tilkall øyeblikkelig en lege eller giftkontrollsentral.<br>Skull munnen grundig med vann.<br>Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. |

**4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

- |          |   |                                                                                                                                                       |
|----------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Risikoer | : | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.<br>Irriterer huden.<br>Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.<br>Kan forårsake kreft. |
|----------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

- |            |   |                                               |
|------------|---|-----------------------------------------------|
| Behandling | : | Behandle symptomatisk og gi støttebehandling. |
|------------|---|-----------------------------------------------|

**AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak****5.1 Sløkkingsmidler**

- |                        |   |                                   |
|------------------------|---|-----------------------------------|
| Egnede sløkkingsmidler | : | Vanntåke<br>Alkoholresistent skum |
|------------------------|---|-----------------------------------|

**Aktivator Mitre-kit**

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 13.06.2023  |
| 5.2    | 05.09.2023     | 10788573-00009 | Dato for første utgave: 18.04.2013 |

---

Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)  
Tørrkemikalier

Uegnede slokkingsmidler : Ikke kjent.

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Spesielle farer ved brann-  
slukking : Flammetilbakeslag er mulig over betydelig avstand.  
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.  
Eksposering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko  
for helsen.  
Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og tem-  
peraturøkning.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider  
Nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>)

**5.3 Råd til brannmannskaper**

Særlig verneutstyr for brann-  
slokkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.

Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de  
lokale forholdene og miljø omgivelsene.  
Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.  
Fjern uskadde containere fra brannområdet, hvis det er sikkert  
å gjøre det.  
Evakuer området.

---

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Personlige forholdsregler : Alle tennkilder fjernes.  
Bruk eget verneutstyr.  
Følg råd om sikker håndtering (se seksjon 7) og anbefalinger  
vedrørende personlig verneutstyr (se seksjon 8).

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Forsiktighetsregler med hen-  
syn til miljø : Unngå utslipp til miljøet.  
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvar-  
lig.  
Forhindre spredning over et stort område (f.eks. ved oppdem-  
ning eller oljebARRIERER).  
Tilbakeholding og kasting av forurenset vaskevann.  
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill  
ikke kan demmes opp.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Metoder til opprydding og  
rengjøring : Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.  
La det suge opp i et inert absorberende materiale.

**Aktivator Mitre-kit**

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 13.06.2023  |
| 5.2    | 05.09.2023     | 10788573-00009 | Dato for første utgave: 18.04.2013 |

Dempe (slå ned) gasser/damp/dis med vannstråle.  
For større utslipp skal det graves grøfter eller foretas andre egnede tiltak for å stanse materialet i å spre seg. Hvis material i grøfter kan pumpes opp, skal det oppsamlede materialet oppbevares i en egnet beholder.  
Samle opp gjenværende materiale fra utslippet med egnet absorberende middel.  
Lokalt eller nasjonalt regelverk kan gjelde for utslipp og avhending av dette materialet, i tillegg til materialer og gjenstander som brukes ved opprydding av utslipp. Du må finne ut hvilke regelverk som er gjeldende.  
Avsnitt 13 og 15 av dette HMS-databladet gir informasjon om visse lokale eller nasjonale krav.

**6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

- |                                         |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak | : | Se engineering tiltak i EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE seksjonen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Lokal/total ventilasjon                 | : | Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal avtrekksventilasjon.<br>Hvis det anbefales ved vurdering av det lokale eksponeringspotensialet, må det kun brukes i et område utstyrt med eksplosjonsbeskyttet avtrekksventilasjon.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Råd om trygg håndtering                 | : | Ikke få stoffet på hud eller klær.<br>Ikke innånd aerosoler.<br>Ikke svelg.<br>Unngå kontakt med øynene.<br>Vask hud grundig etter bruk.<br>Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurderingen på arbeidsplassen<br>Hold beholderen tett lukket.<br>Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.<br>Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.<br>Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivelse.<br>Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. |
| Hygienetiltak                           | : | Hvis eksponering for kjemikalie er sannsynlig under vanlig bruk, sørg for å få øyeskylling-systemer og sikkerhetsdusjer nær arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Aktivator Mitre-kit

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 13.06.2023  |
| 5.2    | 05.09.2023     | 10788573-00009 | Dato for første utgave: 18.04.2013 |

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

Krav til lagringsområder og containere : Oppbevares innelåst. Hold tett lukket. Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys.

Råd angående samlagring : Lagre ikke med følgende produkt-typer:  
Selv-reaktive stoffer og blandinger  
Organiske peroksyder  
Oksideringsmidler  
Brennbare faste stoffer  
Pyroforiske væsker  
Pyroforiske faste stoffer  
Selvoppvarmende stoffer og blandinger  
Stoffer og blandinger som gir fra seg brennbare gasser i kontakt med vann  
Eksplorative midler  
Gasser

Anbefalt oppbevaringstemperatur : < 50 °C

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametrer

#### Eksponeringsgrenser i arbeid

| Komponenter                         | CAS-nr.    | Verditype (Form for utsettelse) | Kontrollparametrer               | Grunnlag            |
|-------------------------------------|------------|---------------------------------|----------------------------------|---------------------|
| Lavtkokende hydrogenbehandlet nafta | 64742-49-0 | GV (Damp)                       | 50 mg/m <sup>3</sup>             | FOR-2011-12-06-1358 |
|                                     |            | GV (Tåke - partikler)           | 1 mg/m <sup>3</sup>              | FOR-2011-12-06-1358 |
| Propan                              | 74-98-6    | GV                              | 500 ppm<br>900 mg/m <sup>3</sup> | FOR-2011-12-06-1358 |

#### Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

| Stoffnavn              | Anvendelse    | Utsettelsesruter | Potensielle helsevirkninger      | Verdi                   |
|------------------------|---------------|------------------|----------------------------------|-------------------------|
| N,N-dimetyl-p-toluidin | Arbeidstakere | Innånding        | Langtids - systemiske virkninger | 1,224 mg/m <sup>3</sup> |
|                        | Arbeidstakere | Hudkontakt       | Langtids - systemiske virkninger | 0,694 mg/kg kv/dag      |
|                        | Forbrukere    | Innånding        | Langtids - systemiske virkninger | 0,302 mg/m <sup>3</sup> |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Aktivator Mitre-kit

Utgave 5.2      Revisjonsdato: 05.09.2023      SDS nummer: 10788573-00009      Dato for siste utgave: 13.06.2023  
Dato for første utgave: 18.04.2013

|  |            |            |                                  |                    |
|--|------------|------------|----------------------------------|--------------------|
|  | Forbrukere | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 0,347 mg/kg kv/dag |
|  | Forbrukere | Svelging   | Langtids - systemiske virkninger | 0,174 mg/kg kv/dag |

### Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

| Stoffnavn              | Miljøfelt                    | Verdi           |
|------------------------|------------------------------|-----------------|
| N,N-dimetyl-p-toluidin | Ferskvann                    | 0,0137 mg/l     |
|                        | Sjøvann                      | 0,00137 mg/l    |
|                        | Uregelmessig bruk/frigjøring | 0,137 mg/l      |
|                        | Kloakkrenseanlegg            | 1,36 mg/l       |
|                        | Ferskvannbunnfall            | 48,24 mg/kg     |
|                        | Sjøbunnfall                  | 48,24 mg/kg     |
|                        | Oral (Sekundærforgiftning)   | 20,36 mg/kg mat |

## 8.2 Eksponeringskontroll

### Tekniske tiltak

Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.

Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal avtrekksventilasjon.

Hvis det anbefales ved vurdering av det lokale eksponeringspotensialet, må det kun brukes i et område utstyrt med eksplosjonsbeskyttet avtrekksventilasjon.

### Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Bruk følgende personlig verneutstyr:  
Vernebriller  
Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 166

#### Håndvern

Materiale : Nitrilgummi  
Gjennomtrengningstid : 480 min  
hansketykkelse : 0,35 - 0,45 mm

Materiale : Fluorinert gummi  
Gjennomtrengningstid : 480 min  
hansketykkelse : 0,6 - 0,8 mm

Bemerkning : Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

Hud- og kroppsvern : Velg passende verneklær basert på data for den kjemiske motstand og en bedømmelse av det lokale eksponeringspotensiale.  
Bruk følgende personlig verneutstyr:  
Hvis vurdering viser at det er fare for eksplosiv atmosfære eller lynbrann, bruk flammehemmende antistatisk beskyttende klær.  
Hudkontakt kan unngås ved å bruke vanntette beskyttende bekledning (hansker, forklær, støvler osv.).

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Aktivator Mitre-kit

|               |                              |                               |                                                                         |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>5.2 | Revisjonsdato:<br>05.09.2023 | SDS nummer:<br>10788573-00009 | Dato for siste utgave: 13.06.2023<br>Dato for første utgave: 18.04.2013 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Åndedrettsvern : Hvis tilstrekkelig lokal avtrekksventilasjon ikke er tilgjengelig eller eksponeringsvurdering viser eksponeringer utenfor anbefalte retningslinjer, bruk åndedrettsvern.  
Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 137

Filtertype : Selvforsynt pusteapparat

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

|                                                    |                                 |
|----------------------------------------------------|---------------------------------|
| Fysisk tilstand                                    | : aerosol                       |
| Drivmiddel                                         | : Propan                        |
| Farge                                              | : lysegul                       |
| Lukt                                               | : som hydrokarbon               |
| Luktterskel                                        | : Ingen data tilgjengelig       |
| Smelte-/frysepunkt                                 | : Ingen data tilgjengelig       |
| Startkokepunkt                                     | : Ikke anvendbar                |
| Antennelighet (fast stoff, gass)                   | : Ekstremt brannfarlig aerosol. |
| Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense   | : Ingen data tilgjengelig       |
| Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense | : Ingen data tilgjengelig       |
| Flammepunkt                                        | : Ikke anvendbar                |
| Selvantennelsestemperatur                          | : Ingen data tilgjengelig       |
| Dekomponeringstemperatur                           | : Ingen data tilgjengelig       |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Aktivator Mitre-kit

|               |                              |                               |                                                                         |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>5.2 | Revisjonsdato:<br>05.09.2023 | SDS nummer:<br>10788573-00009 | Dato for siste utgave: 13.06.2023<br>Dato for første utgave: 18.04.2013 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

pH-verdi : 7  
Konsentrasjon: 10 %  
pH-verdi er gyldig for flytende del i aerosolboks

Viskositet  
Viskositet, kinematisk : Ikke anvendbar

Løselighet(er)  
Vannløselighet : delvis blandbar

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : Ikke anvendbar

Damptrykk : Ikke anvendbar

Relativ tetthet : Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet : 0,62 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relativ damptetthet : Ikke anvendbar

Partikkelkarakteristikk  
Partikkelstørrelse : Ikke anvendbar

### 9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer : Ikke eksplosivt

Oksidasjonsegenskaper : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

Fordampingshastighet : Ikke anvendbar

---

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ikke klassifisert som en reaktivetsrisiko.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Aktivator Mitre-kit

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 13.06.2023  |
| 5.2    | 05.09.2023     | 10788573-00009 | Dato for første utgave: 18.04.2013 |

---

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ekstremt brannfarlig aerosol.  
Damp kan danne eksplosive blandinger med luft.  
Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning.  
Kan reagere med sterke oksideringsagenter.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Varme, flammer og gnister.

### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.

---

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter : Innånding  
Hudkontakt  
Svelging  
Øyekontakt

#### Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Produkt:

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: > 20 mg/l  
Eksponeringsstid: 4 t  
Prøveatmosfære: damp  
Metode: Beregningsmetode

Akutt giftighet på hud : Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

#### Komponenter:

##### Lavtkokende hydrogenbehandlet nafta:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 5,6 mg/l  
Eksponeringsstid: 4 t  
Prøveatmosfære: damp  
Metode: OECD Test-retningslinje 403  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Aktivator Mitre-kit

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 13.06.2023  |
| 5.2    | 05.09.2023     | 10788573-00009 | Dato for første utgave: 18.04.2013 |

---

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

### **N,N-dimetyl-p-toluidin:**

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning (Rotte): 100 mg/kg  
Metode: Ekspert bedømming  
Bemerkning: Basert på nasjonal eller regional regulering.

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 1,40 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: damp

Akutt giftighet på hud : Akutt giftighetsberegning: 300 mg/kg  
Metode: Ekspert bedømming  
Bemerkning: Basert på nasjonal eller regional regulering.

### **Hudetsing / Hudirritasjon**

Irriterer huden.

#### **Komponenter:**

##### **Lavtkokende hydrogenbehandlet nafta:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 404  
Resultat : Hudirritasjon

##### **N,N-dimetyl-p-toluidin:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 404  
Resultat : Ingen hudirritasjon

### **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### **Komponenter:**

##### **Lavtkokende hydrogenbehandlet nafta:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 405  
Resultat : Ingen øyeirritasjon

##### **N,N-dimetyl-p-toluidin:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 405  
Resultat : Ingen øyeirritasjon

**Aktivator Mitre-kit**

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 13.06.2023  |
| 5.2    | 05.09.2023     | 10788573-00009 | Dato for første utgave: 18.04.2013 |

---

**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt****Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Åndedrett sensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Komponenter:****Lavtkokende hydrogenbehandlet nafta:**

|                  |   |                             |
|------------------|---|-----------------------------|
| Prøvetype        | : | Buehler Test                |
| Utsettelsesruter | : | Hudkontakt                  |
| Arter            | : | Marsvin                     |
| Metode           | : | OECD Test-retningslinje 406 |
| Resultat         | : | negativ                     |

**N,N-dimetyl-p-toluidin:**

|                  |   |            |
|------------------|---|------------|
| Utsettelsesruter | : | Hudkontakt |
| Arter            | : | Marsvin    |
| Resultat         | : | negativ    |

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Komponenter:****Lavtkokende hydrogenbehandlet nafta:**

|                                                       |   |                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Genotoksisitet in vitro                               | : | Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)<br>Metode: OECD Test-retningslinje 471<br>Resultat: negativ                                                                     |
| Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo)           | : | Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)<br>Arter: Rotte<br>Anvendelsesrute: Intraperitoneal injeksjon<br>Metode: OPPTS 870.5395<br>Resultat: negativ |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller- Vurdering | : | Klassifisert i henhold til benzen-innhold <0,1 % (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad P)                                                                                      |

**N,N-dimetyl-p-toluidin:**

|                         |   |                                                                                     |
|-------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Genotoksisitet in vitro | : | Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)<br>Resultat: negativ |
|                         | : | Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro<br>Resultat: negativ                    |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Aktivator Mitre-kit

|               |                              |                               |                                                                         |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>5.2 | Revisjonsdato:<br>05.09.2023 | SDS nummer:<br>10788573-00009 | Dato for siste utgave: 13.06.2023<br>Dato for første utgave: 18.04.2013 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

### Kreftframkallende egenskap

Kan forårsake kreft.

#### Komponenter:

##### Lavtkokende hydrogenbehandlet nafta:

|                 |   |                             |
|-----------------|---|-----------------------------|
| Arter           | : | Mus                         |
| Anvendelsesrute | : | Hudkontakt                  |
| Eksposeringstid | : | 102 uker                    |
| Metode          | : | OECD Test-retningslinje 451 |
| Resultat        | : | negativ                     |

Kreftframkallende egenskap - : Klassifisert i henhold til benzen-innhold <0,1 % (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad P)  
Vurdering

##### N,N-dimetyl-p-toluidin:

|                 |   |               |
|-----------------|---|---------------|
| Arter           | : | Rotte         |
| Anvendelsesrute | : | Svelging      |
| Eksposeringstid | : | 104 -105 uker |
| Resultat        | : | positiv       |

|                 |   |               |
|-----------------|---|---------------|
| Arter           | : | Mus           |
| Anvendelsesrute | : | Svelging      |
| Eksposeringstid | : | 104 -105 uker |
| Resultat        | : | positiv       |

Kreftframkallende egenskap - : Tilstrekkelig bevis på kreftfremkallende virkninger i dyreforsøk.  
Vurdering

### Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Komponenter:

##### Lavtkokende hydrogenbehandlet nafta:

|                           |   |                                                            |
|---------------------------|---|------------------------------------------------------------|
| Virkninger på fruktbarhet | : | Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie |
| Arter: Rotte              |   | Anvendelsesrute: Inhalering (damp)                         |
|                           |   | Metode: OECD Test-retningslinje 416                        |
|                           |   | Resultat: negativ                                          |

|                                       |   |                                     |
|---------------------------------------|---|-------------------------------------|
| Virkninger på utviklingen av fosteret | : | Prøvetype: Embryoføtal utvikling    |
| Arter: Rotte                          |   | Anvendelsesrute: Inhalering (damp)  |
|                                       |   | Metode: OECD Test-retningslinje 414 |
|                                       |   | Resultat: negativ                   |

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Aktivator Mitre-kit

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 13.06.2023  |
| 5.2    | 05.09.2023     | 10788573-00009 | Dato for første utgave: 18.04.2013 |

---

### Komponenter:

#### Lavtkokende hydrogenbehandlet nafta:

Vurdering : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

#### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Komponenter:

#### N,N-dimetyl-p-toluidin:

Utsettelsesruter : Svelging  
Målorganer : Forplantningsorganer  
Vurdering : Vist å produsere betydelige helsevirkninger hos dyr ved konsentrasjoner på >10 til 100 mg/kg legemsvekt.

#### Giftighet ved gjentatt dose

### Komponenter:

#### Lavtkokende hydrogenbehandlet nafta:

Arter : Rotte  
NOAEL : > 20 mg/l  
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)  
Eksponeringstid : 13 Uker  
Metode : OPPTS 870.3465  
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

#### N,N-dimetyl-p-toluidin:

Arter : Rotte  
LOAEL : 62,5 mg/kg  
Anvendelsesrute : Svelging  
Eksponeringstid : 90 Dager

#### Aspirasjonsfare

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

### Produkt:

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

### Komponenter:

#### Lavtkokende hydrogenbehandlet nafta:

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

**Aktivator Mitre-kit**

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 13.06.2023  |
| 5.2    | 05.09.2023     | 10788573-00009 | Dato for første utgave: 18.04.2013 |

---

**11.2 Opplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

---

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Giftighet****Komponenter:****Lavtkokende hydrogenbehandlet nafta:**

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 8,2 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 203  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 4,5 mg/l  
virvelløse dyr som lever i  
vann Eksponeeringstid: 48 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 202  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet for al- : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 1.000  
ger/vannplanter mg/l  
Eksponeeringstid: 72 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 201  
  
NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 0,01  
- 0,1 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 201

Toksisitet til dafnia og andre : NOEC: 16 mg/l  
virvelløse dyr som lever i  
vann (Kronisk giftighet) Eksponeeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)  
Metode: OECD Test-retningslinje 211

**N,N-dimetyl-p-toluidin:**

Giftighet for fisk : LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 46 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 13,7 mg/l  
virvelløse dyr som lever i  
vann Eksponeeringstid: 48 t

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Aktivator Mitre-kit

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 13.06.2023  |
| 5.2    | 05.09.2023     | 10788573-00009 | Dato for første utgave: 18.04.2013 |

|                                       |   |                                                                                                   |
|---------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toksisitet for al-<br>ger/vannplanter | : | ErC50 (Chlorella pyrenoidosa (chlorella pyrenoidosa-alge)):<br>22 mg/l<br>Eksponeringsstid: 72 t  |
| Toksisitet til mikroorganismer        | : | EC50 (Photobacterium phosphoreum (fosfor-fotobakterie)):<br>13,6 mg/l<br>Eksponeringsstid: 30 min |

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

#### Komponenter:

##### **Lavtkokende hydrogenbehandlet nafta:**

|                         |   |                                                                                                                                       |
|-------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biologisk nedbrytbarhet | : | Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.<br>Biologisk nedbrytning: 77 %<br>Eksponeringsstid: 28 d<br>Metode: OECD Test-retningslinje 301F |
|-------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### **N,N-dimetyl-p-toluidin:**

|                         |   |                                                                                             |
|-------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biologisk nedbrytbarhet | : | Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.<br>Biologisk nedbrytning: 1 %<br>Eksponeringsstid: 28 d |
|-------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

#### Komponenter:

##### **Lavtkokende hydrogenbehandlet nafta:**

|                                           |   |                                               |
|-------------------------------------------|---|-----------------------------------------------|
| Fordelingskoeffisient: n-<br>oktanol/vann | : | log Pow: > 4<br>Bemerkning: Ekspert bedømming |
|-------------------------------------------|---|-----------------------------------------------|

##### **N,N-dimetyl-p-toluidin:**

|                                           |   |                |
|-------------------------------------------|---|----------------|
| Fordelingskoeffisient: n-<br>oktanol/vann | : | log Pow: 1,729 |
|-------------------------------------------|---|----------------|

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

#### Produkt:

|           |   |                                                                                                                                                                                                       |
|-----------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vurdering | : | Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB). |
|-----------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

#### Produkt:

|           |   |                                                            |
|-----------|---|------------------------------------------------------------|
| Vurdering | : | Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å |
|-----------|---|------------------------------------------------------------|

**Aktivator Mitre-kit**

|               |                              |                               |                                                                         |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>5.2 | Revisjonsdato:<br>05.09.2023 | SDS nummer:<br>10788573-00009 | Dato for siste utgave: 13.06.2023<br>Dato for første utgave: 18.04.2013 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

**12.7 Andre skadevirkninger**

Ingen data tilgjengelig

**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

- |                       |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt               | : | Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk.<br>I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke.<br>Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.<br>Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet.                                                                                                                                                                                       |
| Forurenset emballasje | : | Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.<br>Tomme beholdere inneholder rester og kan være farlige.<br>Må ikke settes under trykk, kuttes opp, sveises, loddes, drilles, slipes eller utsette slike beholdere for varme, flamme, gnister eller andre tennekilder. De kan eksplodere for føre til skader og/eller dødsfall.<br>Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt.<br>Aerosolbokser skal sprayes helt tomme (inkludert drivgass). |
| Avfallsnr.            | : | De følgende avfallskodene er kun forslag:<br><br>brukt produkt<br>16 05 04, gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer<br><br>ubrukt produkt<br>16 05 04, gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer<br><br>ikke rengjorte forpakninger<br>15 01 10, emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer                                                                                                                    |

**AVSNITT 14: Transportopplysninger****14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

- |     |   |         |
|-----|---|---------|
| ADN | : | UN 1950 |
| ADR | : | UN 1950 |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Aktivator Mitre-kit

|               |                              |                               |                                                                         |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>5.2 | Revisjonsdato:<br>05.09.2023 | SDS nummer:<br>10788573-00009 | Dato for siste utgave: 13.06.2023<br>Dato for første utgave: 18.04.2013 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

|             |   |         |
|-------------|---|---------|
| <b>RID</b>  | : | UN 1950 |
| <b>IMDG</b> | : | UN 1950 |
| <b>IATA</b> | : | UN 1950 |

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

|             |   |                                                       |
|-------------|---|-------------------------------------------------------|
| <b>ADN</b>  | : | AEROSOLBEHOLDERE                                      |
| <b>ADR</b>  | : | AEROSOLBEHOLDERE                                      |
| <b>RID</b>  | : | AEROSOLBEHOLDERE                                      |
| <b>IMDG</b> | : | AEROSOLS<br>(Naphtha (petroleum), hydrotreated light) |
| <b>IATA</b> | : | Aerosols, flammable                                   |

### 14.3 Transportfareklasse(r)

|             | Klasse | Sekundærfarer |
|-------------|--------|---------------|
| <b>ADN</b>  | : 2    | 2.1           |
| <b>ADR</b>  | : 2    | 2.1           |
| <b>RID</b>  | : 2    | 2.1           |
| <b>IMDG</b> | : 2.1  |               |
| <b>IATA</b> | : 2.1  |               |

### 14.4 Emballasjegruppe

|                                       |                             |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| <b>ADN</b>                            |                             |
| Emballasjegruppe                      | : Ikke tildelt av forskrift |
| Klassifiseringkode                    | : 5F                        |
| Etiketter                             | : 2.1                       |
| <b>ADR</b>                            |                             |
| Emballasjegruppe                      | : Ikke tildelt av forskrift |
| Klassifiseringkode                    | : 5F                        |
| Etiketter                             | : 2.1                       |
| Tunnel restriksjonskode               | : (D)                       |
| <b>RID</b>                            |                             |
| Emballasjegruppe                      | : Ikke tildelt av forskrift |
| Klassifiseringkode                    | : 5F                        |
| Farenummer                            | : 23                        |
| Etiketter                             | : 2.1                       |
| <b>IMDG</b>                           |                             |
| Emballasjegruppe                      | : Ikke tildelt av forskrift |
| Etiketter                             | : 2.1                       |
| EmS Kode                              | : F-D, S-U                  |
| <b>IATA (Last)</b>                    |                             |
| Emballeringsinstruksjon<br>(fraktfly) | : 203                       |
| Pakkingsinstruksjon (LQ)              | : Y203                      |
| Emballasjegruppe                      | : Ikke tildelt av forskrift |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Aktivator Mitre-kit

|               |                              |                               |                                                                         |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>5.2 | Revisjonsdato:<br>05.09.2023 | SDS nummer:<br>10788573-00009 | Dato for siste utgave: 13.06.2023<br>Dato for første utgave: 18.04.2013 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

|                                           |   |                           |
|-------------------------------------------|---|---------------------------|
| Etiketter                                 | : | Flammable Gas             |
| <b>IATA (Passasjer)</b>                   |   |                           |
| Emballeringsinstruksjon<br>(passasjerfly) | : | 203                       |
| Pakkingsinstruksjon (LQ)                  | : | Y203                      |
| Emballasjegruppe                          | : | Ikke tildelt av forskrift |
| Etiketter                                 | : | Flammable Gas             |

### 14.5 Miljøfarer

|                       |   |    |
|-----------------------|---|----|
| <b>ADN</b>            |   |    |
| Miljøskadelig         | : | ja |
| <b>ADR</b>            |   |    |
| Miljøskadelig         | : | ja |
| <b>RID</b>            |   |    |
| Miljøskadelig         | : | ja |
| <b>IMDG</b>           |   |    |
| Havforurensende stoff | : | ja |

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

### 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

|            |   |                                             |
|------------|---|---------------------------------------------|
| Bemerkning | : | Ugyldig for produktet i den leverte utgave. |
|------------|---|---------------------------------------------|

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

|                                                                                                                                         |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) | : | Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes:<br>Nummer på listen 75<br>Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør.<br><br>Stoff(er) eller blanding(er) er listet opp her i henhold til deres utseende i forordningen, uavhengig av bruk/formål eller betingelsene for begrensningen. Vennligst se vilkårene i tilsvarende forordning for å avgjøre om en oppføring er relevant for markedsføring eller ikke. |
| REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).                                              | : | Ikke anvendbar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| REACH - Liste av substanser som skal autoriseres                                                                                        | : | Ikke anvendbar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Aktivator Mitre-kit

|               |                              |                               |                                                                         |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>5.2 | Revisjonsdato:<br>05.09.2023 | SDS nummer:<br>10788573-00009 | Dato for siste utgave: 13.06.2023<br>Dato for første utgave: 18.04.2013 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

(vedheng XIV)

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Kvantum 1  | Kvantum 2   |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|
| P3a | LETTANTENNELIGE AEROSOLER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 150 Tonn   | 500 Tonn    |
| E2  | MILJØMESSIGE FARER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 200 Tonn   | 500 Tonn    |
| 18  | Flytende brennbare gasser (inkludert LPG) og naturgass                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50 Tonn    | 200 Tonn    |
| 34  | Petroleumsprodukter: (a) bensiner og naftaer, (b) parafiner, herunder jetdrivstoff, (c) gassoljer, herunder dieseloljer, lette fyringsoljer og gassoljeblandinger, (d) tunge fyringsoljer (e) alternative brennstoffer med samme formål og med lignende egenskaper med hensyn til brennbarhet og risikoer for omgivelsene som produktene det ble henvist til i punktene (a) til (d) | 2.500 Tonn | 25.000 Tonn |

Flyktige organiske sammensetninger : Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integrert forhindring og kontroll av forurensninger)  
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 100 %

### Andre forskrifter/direktiver:

Merk deg arbeidsmiljølova § 4-1 og § 4-2 om krav til arbeidsgivaren om at beskytta gravide arbeidstakere mot ubehag og skade som følge av arbeidssituasjonen og arbeidsmiljøet.

Merk deg forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, kapittel 12 om arbeid av barn og

**Aktivator Mitre-kit**

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 13.06.2023  |
| 5.2    | 05.09.2023     | 10788573-00009 | Dato for første utgave: 18.04.2013 |

ungdom.

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

En bedømmelse av kjemisk sikkerhet er ikke gjennomført.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

Andre opplysninger : Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

**Fullstendig tekst til H-setninger**

|      |                                                                       |
|------|-----------------------------------------------------------------------|
| H225 | : Meget brannfarlig væske og damp.                                    |
| H301 | : Giftig ved svelging.                                                |
| H304 | : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.       |
| H311 | : Giftig ved hudkontakt.                                              |
| H315 | : Irriterer huden.                                                    |
| H330 | : Dødelig ved innånding.                                              |
| H336 | : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                            |
| H350 | : Kan forårsake kreft.                                                |
| H373 | : Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. |
| H411 | : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.                       |
| H412 | : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.                     |

**Full tekst av andre forkortelser**

|                          |                                                                                                                                                      |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.               | : Akutt giftighet                                                                                                                                    |
| Aquatic Chronic          | : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet                                                                                                          |
| Asp. Tox.                | : Aspirasjonsfare                                                                                                                                    |
| Carc.                    | : Kreftframkallende egenskap                                                                                                                         |
| Flam. Liq.               | : Brennbare væsker                                                                                                                                   |
| Skin Irrit.              | : Hudirritasjon                                                                                                                                      |
| STOT RE                  | : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse                                                                                       |
| STOT SE                  | : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse                                                                                          |
| FOR-2011-12-06-1358      | : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet                                                                                               |
| FOR-2011-12-06-1358 / GV | : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer. |

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsen-

**Aktivator Mitre-kit**

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 13.06.2023  |
| 5.2    | 05.09.2023     | 10788573-00009 | Dato for første utgave: 18.04.2013 |

trasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECl - Thailand Eksisterende kjemikalie liste; TSCA - Toksiske substanser kontrollor (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

**Utfyllende opplysninger**

Kildene til de viktigste data : Interne tekniske data, data fra råmaterial SDSer, OECD  
brukt ved utarbeidingen av eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie  
sikkerhetsdatabladet Agentur, <http://echa.europa.eu/>

**Klassifisering av blandingen:**

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Aerosol 1         | H222, H229 |
| Skin Irrit. 2     | H315       |
| Carc. 1B          | H350       |
| STOT SE 3         | H336       |
| Asp. Tox. 1       | H304       |
| Aquatic Chronic 2 | H411       |

**Klassifiseringsprosedyre:**

|                                       |
|---------------------------------------|
| Basert på produktdata eller vurdering |
| Beregningsmetode                      |
| Beregningsmetode                      |
| Beregningsmetode                      |
| Basert på produktdata eller vurdering |
| Beregningsmetode                      |

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt og i samsvar med de opplysningene og den viten og kunnskapen som vi hadde ved den dato da dette dataarket ble publisert. Opplysningene gjelder kun som veiledning angående sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avfallsbehandling og utslipp, og skal ikke betraktes som noen type garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Gitte opplysninger gjelder kun for det spesifiserte materialet angitt øverst i dette sikkerhetsdatabladet (SDS) og gjelder ikke nødvendigvis når dette materialet brukes i kombinasjon med andre materialer eller i en prosess, dersom denne ikke er spesifisert i teksten. Brukere av materialet bør se gjennom informasjonen og anbefalingene i konteksten til tiltenkt håndtering, bruk, behandling og oppbevaring, inkludert en vurdering av egnetheten til materialet i sikkerhetsdatabladet (SDS) i brukerens sluttprodukt, hvis mulig.

NO / NO