

# SIKKERHETSDATBLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 25.11.2020	SDS nummer: 600000000660	Dato for siste utgave: 28.11.2018 Dato for første utgave: 15.01.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

---

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : ACH-80-AL3

REACH registreringsnummer : 01-2120754912-50-0001

Stoffnavn : 1,1-Di(tert-amylperoxy)cyclohexane

EC-nr. : 239-741-1

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Herder

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : United Initiators GmbH  
Dr.-Gustav-Adolph-Str. 3  
82049 Pullach

Telefon : +49 / 89 / 74422 – 0

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : contact@united-in.com

#### 1.4 Nødtelefonnummer

+49 / 89 / 74422 – 0 (24 h)

---

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Brennbare væsker, Kategori 3	H226: Brannfarlig væske og damp.
Organiske peroksyder, Type C	H242: Brannfarlig ved oppvarming.
Hudirritasjon, Kategori 2	H315: Irriterer huden.
Aspirasjonsfare, Kategori 1	H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

#### 2.2 Merkingselementer

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

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 25.11.2020      SDS nummer: 600000000660      Dato for siste utgave: 28.11.2018  
Dato for første utgave: 15.01.2018

Farepiktogrammer :



Varselord :

Fare

Faresetninger :

H226 Brannfarlig væske og damp.  
H242 Brannfarlig ved oppvarming.  
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H315 Irriterer huden.

Sikkerhetssetninger :

### Forebygging:

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P220 Må ikke brukes/oppbevares i nærheten av tøy / syrer, baser, tungmetallsalter og reduserende substanser / brennbare materialer.  
P233 Hold beholderen tett lukket.  
P235 Oppbevares kjølig.  
P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.  
P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.

### Reaksjon:

P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.  
P331 IKKE framkall brekning.  
P333 + P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.  
P362 + P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.  
P370 + P378 Ved brann: Brug vannspray, alkoholmotstandsdyktig skum, tørrkjemikalie eller karbondioksid som slökkemiddel.

### Lagring:

P403 + P235 Oppbevares på et godt ventilert sted.  
Oppbevares kjølig.

### Avhending:

P501 Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

### Tilleggsmerking

EUH208

Inneholder tert-pentyl hydroperoksid. Kan gi en allergisk reaksjon.

### 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).

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 25.11.2020      SDS nummer: 600000000660      Dato for siste utgave: 28.11.2018  
Dato for første utgave: 15.01.2018

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.1 Stoffer

Stoffnavn : 1,1-Di(tert-amylperoxy)cyclohexane  
EC-nr. : 239-741-1  
Kjemisk beskaffenhet : Organisk peroksyd

#### Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr.	Konsentrasjon (% w/w)
1,1-Di(tert-amylperoxy)cyclohexane	15667-10-4 239-741-1	>= 75 - <= 82
Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy	Ikke tildelt 918-167-1	>= 15 - < 20
tert-pentyl hydroperoksid	3425-61-4 222-321-7	>= 0,25 - < 1

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell anbefaling : Flytt bort fra faresone.  
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.  
Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.  
Symptomer på forgiftning kan dukke opp først flere timer senere.  
Ikke kunstig åndedrett munn-til-munn eller munn til nese. Bruk egnede instrumenter/apparater.  
Tilkall lege øyeblikkelig.

Beskyttelse av førstehjelpspersonell : Førstehjelpspersonell skal beskytte seg selv og bruke anbefalte verneklær

Ved innånding : Tilkall øyeblikkelig en lege eller giftkontrollseneter.  
Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd.  
Hold luftveien åpent.  
Ved innånding, fjern personen til frisk luft.

Ved hudkontakt : I tilfelle hudkontakt, skylld umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter mens forurenset tøy og sko fjernes.  
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.  
Hvis på huden, skylld grundig med vann.  
Hvis på klærne, fjern disse.  
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

Ved øyekontakt : Får man stoffet i øynene, skylld straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.  
Fjern kontaktlinser.

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 25.11.2020	SDS nummer: 600000000660	Dato for siste utgave: 28.11.2018 Dato for første utgave: 15.01.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

---

Beskytt uskaded øye.  
Hold øyet åpent under skyllingen.  
Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.

Ved svelging : Hold luftveien åpent.  
Fremkall IKKE brekninger.  
Tilkall lege øyeblikkelig.  
Ta kontakt med et giftkontrollsentral.  
Skyll munnen grundig med vann.

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

Risikoer : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
Irriterer huden.

### 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  
Alkoholresistent skum  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)  
Tørrkemikalier

Uegnede sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Kontakt med inkompatible materialer eller det å bli utsatt for temperaturer som overskrider SADT kan resultere i en selvaksellerende nedbrytningsreaksjon med frigivelse av lettantennelige damper som kan selvantennes.  
Produktet brenner voldsomt.  
Flammetilbakeslag er mulig over betydelig avstand.  
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.  
Produktet vil flyte i vann og kan antennes på nytt på overflaten av vann.  
Brannutsatte lukkede beholdere nedkjøles med vannstråle.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning. Bruk eget verneutstyr.

Spesifikke slukkemetoder : Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.  
Fjern uskadde containere fra brannområdet, hvis det er sikkert å gjøre det.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 25.11.2020	SDS nummer: 600000000660	Dato for siste utgave: 28.11.2018 Dato for første utgave: 15.01.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

---

Utfyllende opplysninger : Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.

: Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.  
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.  
Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

---

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.  
Sørg for skikkelig ventilasjon.  
Alle tennkilder fjernes.  
Evakuer personalet til sikkert område.  
Følg råd om sikker håndtering og anbefalinger vedrørende personlig verneutstyr.  
Vis forsiktighet for oppsamling av damper som danner eksplosive konsentrasjoner. Damper kan samles på lave områder.  
La aldri spillvare gå tilbake i originalbeholder for gjenbruk.  
Behandle gjenvunnet materiale ifølge beskrivelsen i seksjonen "Avfallsbehandlingsmetoder".

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.  
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.  
Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

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

Metoder til opprydding og rengjøring : Kontakt med ikke-kompatible substanser kan føre til spaltninger ved eller under SADT.  
Tørk opp søl umiddelbart.  
Dempe (slå ned) gasser/damp/dis med vannstråle.  
Gulv og gjenstander tilsølt med dette materialet, rengjøres med rikelige vannmengder.  
La det suge opp i et inert absorberende materiale.  
Isoler avfall og bruk det ikke på nytt.  
Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.  
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.

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 25.11.2020	SDS nummer: 600000000660	Dato for siste utgave: 28.11.2018 Dato for første utgave: 15.01.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

---

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak : Se engineering tiltak i EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE seksjonen.
- Råd om trygg håndtering : Ikke svelg.  
Innånd ikke damper/støv.  
Unngå kontakt med huden og øynene.  
Unngå aerosoldanning.  
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.  
Returner aldri noe produkt til containeren det opprinnelig ble fjernet fra.  
Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom.  
Unngå inneslutting.  
Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbyes i anvendelsesområdet.  
Vask grundig etter håndtering.  
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.  
Beskyttes mot forurensning.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet (som kann forårsake antennelse av organiske damper). Hold borte fra varme og antennelseskilder. Bruk bare utstyr som er sikret mot eksplosjon. Holdes vekk fra brennbart materiale.
- Hygienetiltak : Hold unna mat og drikkevarer. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og med en gang etter å ha håndtert stoffet.

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

- Krav til lagringsområder og containere : Unngå forurensninger (f. eks. rust, støv, aske), spaltningsfare! Elektriske installasjoner / arbeidsmaterialer må rette seg etter de teknologiske sikkerhetsstandardene. Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje. Lagres i originalbeholder. Hold beholderne tett lukket på et kjølig og godt ventilert sted. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser.
- Råd angående samlagring : Må holdes borte fra syrer, baser, tungmetallsalter og reduserende substanser.
- Anbefalt oppbevaringstemperatur : < 30 °C
- Ytterligere informasjon om : Ingen dekomponering ved normal lagring.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 25.11.2020      SDS nummer: 600000000660      Dato for siste utgave: 28.11.2018  
Dato for første utgave: 15.01.2018

lagringsstabilitet

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : For ytterligere informasjon, referer til produktets tekniske datablad.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy	64742-48-9	GV	50 ppm 275 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
1,1-Di(tert-amylperoxy)cyclohexane	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	3,29 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	4,67 mg/kg kv/dag
tert-pentyl hydroperoksid	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	3 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	0,16 mg/kg kv/dag

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

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
1,1-Di(tert-amylperoxy)cyclohexane	Kloakkrensseanlegg	2 mg/l
tert-pentyl hydroperoksid	Ferskvann	0,012 mg/l
	Sjøvann	0,0012 mg/l
	Ferskvannbunnfall	0,437 mg/kg
	Sjøbunnfall	0,043 mg/kg
	Kloakkrensseanlegg	3,3 mg/l

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Tekniske tiltak

Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.

#### Personlig verneutstyr

Øyevern : Tettsittende vernebriller  
Bruk vernebriller ved sprutfare og ev. ansiktsmaske.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 25.11.2020	SDS nummer: 600000000660	Dato for siste utgave: 28.11.2018 Dato for første utgave: 15.01.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Påse at øyenskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer befinner seg i nærheten av arbeidsstasjonstedet.

### Håndvern

Materiale	: Nitrilgummi
Gjennomtrengningstid	: 480 min
hanskeykkelse	: 0,4 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 kroppsværn : Velg passende verneklær basert på data for den kjemiske motstand og en bedømmelse av det lokale eksponeringspotensiale.

Åndedrettsvern : I tilfelle støv- eller aerosoldannelse, bruk pusteapparat med godkjent filter.

Filtertype : ABEK-filter

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	: væske
Farge	: fargeløs
Lukt	: karakteristisk
pH-verdi	: Ingen data tilgjengelig
Smeltepunkt/smelteområde	: < -25 °C
Kokepunkt/kokeområde	: Nedbrytning: Brytes ned under kokepunktet.
Flammepunkt	: 51 °C Metode: lukket skål
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke anvendbar
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	: Ingen data tilgjengelig



# SIKKERHETSDATBLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 25.11.2020	SDS nummer: 600000000660	Dato for siste utgave: 28.11.2018 Dato for første utgave: 15.01.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

---

Damptrykk	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	0,905 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Løselighet(er) Vannløselighet	:	ikke blandbar
Løselighet i andre løsningsmidler	:	Løsningsmiddel: Hydrokarboner  Løsningsmiddel: Alkohol
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet Viskositet, dynamisk	:	6,7 mPa.s (20 °C)
Eksplorative egenskaper	:	Ikke eksplosivt
Oksidasjonsegenskaper	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende. Organisk peroksyd

### 9.2 Andre opplysninger

Selvaksellerende dekoponeringsstemperatur (SADT)	:	60 °C Metode: UN-Test H.4 SADT-Self Accelerating Decomposition Temperature. Lowest temperature at which the tested package size will undergo a self-accelerating decomposition reaction.
Brytningsindeks	:	1,441 ved 20 °C

---

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner	:	Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.
--------------------	---	--

### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	:	Beskyttes mot forurensning. Kontakt med ikke-kompatible substanser kan føre til spaltninger ved eller under SADT. Varme, flammer og gnister. Unngå inneslutting.
-------------------------	---	--

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 25.11.2020	SDS nummer: 600000000660	Dato for siste utgave: 28.11.2018 Dato for første utgave: 15.01.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

---

### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Akselerator, sterke syrer og baser, tungmetall(salter), reduksjonsmiddel

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann og spalting kan det oppstå irriterende, etsende, antennelig, helsefarlig/giftig gass og damp.

---

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Produkt:

- Akutt oral giftighet : LD0 (Rotte): > 5.000 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 401  
Bemerkning: Ingen dødlighet ble observert ved denne doseringen.
- Akutt toksisitet ved innånding : Bemerkning: Studie kan ikke rettferdiggjøres vitenskapelig  
Ingen data tilgjengelig
- Akutt giftighetsberegning: > 20 mg/l  
Eksponeringstid: 4 h  
Prøveatmosfære: damp  
Metode: Beregningsmetode
- Akutt giftighet på hud : LD0 (Rotte): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 402  
Bemerkning: Ingen dødlighet ble observert ved denne doseringen.
- Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

#### Komponenter:

##### **1,1-Di(tert-amylperoxy)cyclohexane:**

- Akutt oral giftighet : LD0 (Rotte): > 5.000 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 401  
Bemerkning: Ingen dødlighet ble observert ved denne doseringen.
- Akutt toksisitet ved innånding : Bemerkning: Studie kan ikke rettferdiggjøres vitenskapelig  
Ingen data tilgjengelig
- Akutt giftighet på hud : LD0 (Rotte): > 2.000 mg/kg

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 25.11.2020	SDS nummer: 600000000660	Dato for siste utgave: 28.11.2018 Dato for første utgave: 15.01.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

---

Metode: OECD Test-retningslinje 402  
Bemerkning: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### **Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy:**

- Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 401
- Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 5 mg/l  
Eksponeeringstid: 8 h  
Prøveatmosfære: damp  
Metode: OECD Test-retningslinje 403
- Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 402

### **tert-pentyl hydroperoksid:**

- Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 500 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 401
- Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 2,4 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 h  
Prøveatmosfære: damp  
Metode: OECD Test-retningslinje 403
- Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): 446 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 402

### **Hudetsing / Hudirritasjon**

Irriterer huden.

#### **Produkt:**

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

Bemerkning : Kan forårsake hudirritasjon hos følsomme personer.

#### **Komponenter:**

##### **1,1-Di(tert-amylperoxy)cyclohexane:**

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

##### **Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy:**

- Metode : OECD Test-retningslinje 404  
Resultat : Lett hudirritasjon

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 25.11.2020      SDS nummer: 600000000660      Dato for siste utgave: 28.11.2018  
Dato for første utgave: 15.01.2018

---

Bemerkning : Kan forårsake hudirritasjoner og/eller hudbetennelse.

### **tert-pentyl hydroperoksid:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 404  
Resultat : Etsende.

### **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### **Produkt:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 405  
Resultat : Ingen øyeirritasjon  
Bemerkning : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bemerkning : Damp kan forårsake irritasjon av øyne, pusteorgan og hud.

#### **Komponenter:**

##### **1,1-Di(tert-amylperoxy)cyclohexane:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 405  
Resultat : Ingen øyeirritasjon  
Bemerkning : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### **Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Bemerkning : Damp kan forårsake irritasjon av øyne, pusteorgan og hud.

### **tert-pentyl hydroperoksid:**

Arter : Kanin  
Resultat : Ugjenkallelige/ureversible virkninger på øyet

### **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

#### **Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### **Åndedrett sensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### **Produkt:**

Arter : Marsvin  
Metode : OECD Test-retningslinje 406  
Resultat : Fører ikke til hud sensibilisering.

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 25.11.2020	SDS nummer: 600000000660	Dato for siste utgave: 28.11.2018 Dato for første utgave: 15.01.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

---

### Komponenter:

#### **1,1-Di(tert-amylperoxy)cyclohexane:**

Arter : Marsvin  
Metode : OECD Test-retningslinje 406  
Resultat : Fører ikke til hud sensibilisering.

#### **Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy:**

Resultat : Fører ikke til hud sensibilisering.

#### **tert-pentyl hydroperoksid:**

Resultat : Kan gi allergi ved hudkontakt.  
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

#### **Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Produkt:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Arvestoffskadelig virkning (Escherichia coli - revers mutasjonsprøving)  
Metode: OECD Test-retningslinje 471  
Resultat: negativ

Prøvetype: Mikrokjernetest  
Metode: OECD Test-retningslinje 487  
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

### Komponenter:

#### **1,1-Di(tert-amylperoxy)cyclohexane:**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Arvestoffskadelig virkning (Escherichia coli - revers mutasjonsprøving)  
Metode: OECD Test-retningslinje 471  
Resultat: negativ

Prøvetype: Mikrokjernetest  
Metode: OECD Test-retningslinje 487  
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller- Vurdering : Prøver i død tilstand viste mutageniske virkninger

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 25.11.2020      SDS nummer: 600000000660      Dato for siste utgave: 28.11.2018  
Dato for første utgave: 15.01.2018

---

### **Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy:**

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller- Vurdering : Dyreforsøk viste ingen mutageniske virkninger.

### **tert-pentyl hydroperoksid:**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Amesprøve  
Metode: OECD Test-retningslinje 471  
Resultat: Tvetydig

Prøvetype: Mikrokjernetest  
Metode: OECD Test-retningslinje 487  
Resultat: positiv

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest  
Metode: OECD Test-retningslinje 476  
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: In vivo alkalisk komet analyse av pattedyr  
Metode: OECD Test-retningslinje 489  
Resultat: negativ

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller- Vurdering : Bevisets tyngde støtter ikke klassifisering som et bakteriecellemutagen.

### **Kreftframkallende egenskap**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### **Produkt:**

Bemerkning : Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

### **Komponenter:**

#### **1,1-Di(tert-amylperoxy)cyclohexane:**

Bemerkning : Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

### **Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy:**

Kreftframkallende egenskap - Vurdering : Dyreforsøk viste ingen kreftframkallende virkninger.

### **Reproduksjonstoksisitet**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### **Komponenter:**

#### **1,1-Di(tert-amylperoxy)cyclohexane:**

Virkinger på utviklingen av fosteret : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

### **tert-pentyl hydroperoksid:**

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 25.11.2020	SDS nummer: 600000000660	Dato for siste utgave: 28.11.2018 Dato for første utgave: 15.01.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

---

Virknninger på fruktbarhet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Virknninger på utviklingen av fosteret : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

### **Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### **Komponenter:**

##### **tert-pentyl hydroperoksid:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

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

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### **Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

#### **Komponenter:**

##### **1,1-Di(tert-amylperoxy)cyclohexane:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

##### **tert-pentyl hydroperoksid:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

### **Giftighet ved gjentatt dose**

#### **Produkt:**

Arter : Rotte  
NOAEL : 200 mg/kg  
Anvendelsesrute : Oral  
Metode : OECD Test-retningslinje 422

#### **Komponenter:**

##### **1,1-Di(tert-amylperoxy)cyclohexane:**

Arter : Rotte  
NOAEL : 200 mg/kg  
Anvendelsesrute : Oral  
Metode : OECD Test-retningslinje 422

##### **tert-pentyl hydroperoksid:**

Arter : Rotte  
NOAEL : 100 mg/kg  
Anvendelsesrute : oral (sondemating)  
Metode : OECD Test-retningslinje 421

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 25.11.2020	SDS nummer: 600000000660	Dato for siste utgave: 28.11.2018 Dato for første utgave: 15.01.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

---

### Aspirasjonsfare

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

### Produkt:

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

### Komponenter:

#### **Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy:**

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

#### **tert-pentyl hydroperoksid:**

Ingen data tilgjengelig

### Utfyllende opplysninger

#### Produkt:

Bemerkning : Løsningsmidler kan avfette huden.

#### Komponenter:

#### **Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy:**

Bemerkning : Løsningsmidler kan avfette huden.

---

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Produkt:

Giftighet for fisk : LC50 (Brachydanio rerio (sebrafisk)): > 0,64 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h  
Prøvetype: halv-statisk prøve  
Metode: OECD Test-retningslinje 203  
Bemerkning: Informasjon gitt er basert på data fra lignende substanser.

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 1.000 mg/l  
virvelløse dyr som lever i vann  
Eksponeeringstid: 48 h  
Prøvetype: statisk prøve  
Metode: OECD TG 202  
Bemerkning: Informasjon gitt er basert på data fra lignende substanser.

Toksisitet for : (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)):  
alger/vannplanter  
Eksponeeringstid: 72 h  
Metode: OECD TG 201  
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen



# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 25.11.2020      SDS nummer: 600000000660      Dato for siste utgave: 28.11.2018  
Dato for første utgave: 15.01.2018

---

### Ekotoksikologibedømmelse

- Akutt giftighet i vann : Dette produktet har ingen kjente økologisktoksikologiske effekter.
- Kronisk vanntoksisitet : Dette produktet har ingen kjente økologisktoksikologiske effekter.

### Komponenter:

#### 1,1-Di(tert-amylperoxy)cyclohexane:

- Giftighet for fisk : LC50 (Brachydanio rerio (sebrafisk)): > 0,64 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h  
Prøvetype: halv-statisk prøve  
Metode: OECD Test-retningslinje 203  
Bemerkning: Informasjon gitt er basert på data fra lignende substanser.
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 1.000 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 h  
Prøvetype: statisk prøve  
Metode: OECD TG 202  
Bemerkning: Informasjon gitt er basert på data fra lignende substanser.
- Toksisitet for alger/vannplanter : (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)):  
Eksponeeringstid: 72 h  
Metode: OECD TG 201  
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen

### Ekotoksikologibedømmelse

- Akutt giftighet i vann : Dette produktet har ingen kjente økologisktoksikologiske effekter.
- Kronisk vanntoksisitet : Dette produktet har ingen kjente økologisktoksikologiske effekter.

#### Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy:

- Giftighet for fisk : LC0 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 1.000 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC0 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 1.000 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 h
- Toksisitet for alger/vannplanter : EC0 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 1.000 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 h
- NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 1.000 mg/l

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 25.11.2020      SDS nummer: 600000000660      Dato for siste utgave: 28.11.2018  
Dato for første utgave: 15.01.2018

---

Eksponeeringstid: 72 h

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOELR:  $\geq 1$  mg/l  
Eksponeeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

### Ekotoksikologibedømmelse

Kronisk vanntoksisitet : Dette produktet har ingen kjente økologisktoksikologiske effekter.  
Bemerkning: Informasjon gitt er basert på data angående komponenter og økotoksikologien til lignende produkter.

### tert-pentyl hydroperoksid:

Giftighet for fisk : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 6,7 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 h  
Metode: OECD TG 202  
Bemerkning: Informasjon gitt er basert på data fra lignende substanser.

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 1,2 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 h  
Metode: OECD TG 201

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (Bakterier): 138 mg/l  
Eksponeeringstid: 3 h  
Metode: OECD TG 209  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

EC10 (Bakterier): 33 mg/l  
Eksponeeringstid: 3 h  
Metode: OECD TG 209  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

## 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

### Produkt:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.  
Bemerkning: Informasjon gitt er basert på data fra lignende substanser.

### Komponenter:

#### 1,1-Di(tert-amylperoxy)cyclohexane:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.  
Bemerkning: Informasjon gitt er basert på data fra lignende substanser.

#### Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy:

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 25.11.2020	SDS nummer: 600000000660	Dato for siste utgave: 28.11.2018 Dato for første utgave: 15.01.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

---

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: hurtig biologisk nedbrytning

### **tert-pentyl hydroperoksid:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.  
Metode: OECD Test-retningslinje 301D  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

#### **Komponenter:**

#### **1,1-Di(tert-amylperoxy)cyclohexane:**

Fordelingskoeffisient: n- : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig  
oktanol/vann

#### **Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy:**

Fordelingskoeffisient: n- : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig  
oktanol/vann

#### **tert-pentyl hydroperoksid:**

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 2,9  
oktanol/vann Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

### 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 Andre skadevirkninger

#### **Produkt:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Ingen data tilgjengelig

#### **Komponenter:**

#### **Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Ingen data tilgjengelig

---

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 25.11.2020	SDS nummer: 600000000660	Dato for siste utgave: 28.11.2018 Dato for første utgave: 15.01.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

- Produkt : Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord. Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder. Avhending av avfallsstoffer på godkjent avfallsavhentingsanlegg.
- Forurenset emballasje : Tøm ut resterende innhold. Avhend på samme måte som ubrukt produkt. Tomme beholdere må ikke brukes igjen. Brenn ikke, eller bruk skjærebrenner på det tomme fatet. Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### 14.1 FN-nummer

- ADN : UN 3103  
ADR : UN 3103  
RID : UN 3103  
IMDG : UN 3103  
IATA : UN 3103

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

- ADN : ORGANISK PEROKSID TYPE C, FLYTENDE (1,1-DI-(tert-AMYLPEROKSY)-CYCLOHEKSAN)  
ADR : ORGANISK PEROKSID TYPE C, FLYTENDE (1,1-DI-(tert-AMYLPEROKSY)-CYCLOHEKSAN)  
RID : ORGANISK PEROKSID TYPE C, FLYTENDE (1,1-DI-(tert-AMYLPEROKSY)-CYCLOHEKSAN)  
IMDG : ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID (1,1-DI-(tert-AMYLPEROXY)CYCLOHEXANE)  
IATA : Organic peroxide type C, liquid (1,1-Di-(tert-Amylperoxy) cyclohexane)

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

- ADN : 5.2  
ADR : 5.2  
RID : 5.2  
IMDG : 5.2  
IATA : 5.2

#### 14.4 Emballasjegruppe

- ADN Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0      Revisjonsdato: 25.11.2020      SDS nummer: 600000000660      Dato for siste utgave: 28.11.2018  
Dato for første utgave: 15.01.2018

---

Klassifiseringkode : P1  
Etiketter : 5.2

### ADR

Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift  
Klassifiseringkode : P1  
Etiketter : 5.2  
Tunnel restriksjonskode : (D)

### RID

Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift  
Klassifiseringkode : P1  
Farenummer : 539  
Etiketter : 5.2

### IMDG

Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift  
Etiketter : 5.2  
EmS Kode : F-J, S-R

### IATA (Last)

Emballeringsinstruksjon (fraktfly) : 570  
Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift  
Etiketter : Division 5.2 - Organic peroxides, Handling Label - Keep Away From Heat

### IATA (Passasjer)

Emballeringsinstruksjon (passasjerfly) : 570  
Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift  
Etiketter : Division 5.2 - Organic peroxides, Handling Label - Keep Away From Heat

## 14.5 Miljøfarer

### ADN

Miljøskadelig : nei

### ADR

Miljøskadelig : nei

### RID

Miljøskadelig : nei

### IMDG

Havforurensende stoff : nei

## 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 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 25.11.2020	SDS nummer: 600000000660	Dato for siste utgave: 28.11.2018 Dato for første utgave: 15.01.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

### 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: Nummer på listen 40, 3	
		Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy (Nummer på listen 29, 28)	
REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).	:	Ikke anvendbar	
REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV)	:	Ikke anvendbar	
Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget	:	Ikke anvendbar	
Regulering (EF) nr. 850/2004 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.			
P6b	SELVREAGERENDE SUBSTANSER OG BLANDINGER og ORGANISKE PEROKSIDER	Kvantum 1 50 t	Kvantum 2 200 t

#### Andre forskrifter/direktiver:

Gefahrgruppe nach § 3 BGV B4: Ib, S++ (German regulatory requirements)

Merk deg Direktiv 92/85/EØF vedrørende beskyttelse under svangerskap eller strengere nasjonale regler, hvor disse er anvendelige.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 25.11.2020	SDS nummer: 600000000660	Dato for siste utgave: 28.11.2018 Dato for første utgave: 15.01.2018
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

---

### Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

- TCSI (TW) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen
- TSCA (US) : Alle substanser listet opp som aktiv i TSCA inventar
- DSL (CA) : Dette produktet inneholder følgende komponenter oppført på den kanadiske NDSL listen. Alle andre komponenter er på den kanadiske DSL listen.
- 1,1-Di(tert-amylperoxy)cyclohexane
- tert-pentyl hydroperoksid
- KECI (KR) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen
- PICCS (PH) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen
- IECSC (CN) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

---

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

#### Utfyllende opplysninger

Andre opplysninger : Dette sikkerhetsdatabladet inneholder kun informasjon som dekker sikkerhet og erstatter ikke produktinformasjon eller produktspesifikasjon.  
Disse sikkerhetsinstruksene gjelder også for tomme emballasjer som fremdeles kan inneholde produktrester.

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

#### Full tekst av andre forkortelser

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 - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AICS - Australsk beholdning av kjemiske substanser; 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 -

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## ACH-80-AL3

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 28.11.2018
3.0	25.11.2020	600000000660	Dato for første utgave: 15.01.2018

---

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 konsentrasjon; 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; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO