

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.08.2020
4.0	02.09.2022	800010026043	Utskriftsdato 07.09.2022

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn	:	GTL Paraffinic Solvent
Produktkode	:	Q6563
Registreringsnummer EU	:	01-2120085325-55-0000
Synonymer	:	Hydrocarbons C11-C16, n-alkanes, isoalkanes, <2% aromatics
CAS-nr.	:	1809170-78-2
EC-nr.	:	942-085-5

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen	:	Løsningsmiddel. Se del 16 og/eller tilleggene for de registrerte bruksområdene under REACH.
Frarådte bruksområder	:	Dette produkt må ikke anvendes til annet enn beskrevet ovenfor uten å konsultere leverandøren først.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør:	:	Shell Chemicals Europe B.V. PO Box 2334 3000 CH Rotterdam Netherlands
Telefon	:	+31 (0)10 441 5137 +31(0)10 441 5191
Telefaks	:	+31 (0)20 716 8316/ +31 (0)20 713 9230
Kontakt for sikkerhetsdatablad	:	sccmsds@shell.com

1.4 Nødtelefonnummer

+44 (0) 1235 239 670 (Dette telefonnummeret er tilgjengelig 24 timer i døgnet, 7 dager i uken)
Giftinformasjonen: +47 22 591300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Aspirasjonsfare, Kategori 1	H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
-----------------------------	---------------------------------------------------------------------

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Supplerende fareuttalelser

EUH066: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer :



Varselord :

Fare

Faresetninger :

FYSISKE FARER:

Klassifiseres ikke som fysisk farlig under CLP-kriteriene.

HELSEFARER:

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

MILJØFARER:

Ikke klassifisert som miljøfarlig i henhold til CLP-kriteriene.

Supplerende fareuttalelser :

EUH066
hud.

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket

Sikkerhetssetninger :

Forebygging:

P243 Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

Reaksjon:

P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.

P331 IKKE framkall brekning.

Lagring:

P405 Oppbevares innelåst.

Avhending:

P501 Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

2.3 Andre farer

Dette stoffet består ikke alle testkriterier for bestandighet, bioakkumulering og giftighet, og regnes derfor ikke som PBT eller vPvB.

Kan danne brennbar/eksplosiv gass-luft blanding.

Dette materialet er en statisk akkumulator.

Selv med tilstrekkelig jording og utligning, kan dette materialet fremdeles akkumulere en elektrostatisk ladning.

Hvis en tilstrekkelig ladning får lov til å akkumuleres, kan det føre til en elektrostatisk utladning og

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

antenning av brennbare blandinger av luft og damp.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr.	Konsentrasjon (% w/w)
Alkanes, C11-C16- branched and linear	1809170-78-2 942-085-5	100

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Forventes ikke å representere noen helserisiko under normale bruksforhold.
- Beskyttelse av førstehjelpspersonell : Hvis du gir førstehjelp, må du påse at du bruker korrekt personlig verneutstyr i samsvar med hendelsen, skaden og omgivelsene.
- Ved innånding : Behandling er ikke nødvendig ved normale bruksforhold. Ta kontakt med lege dersom symptomene vedvarer.
- Ved hudkontakt : Fjern kontaminerte klesplagg. Skyll eksponert område med vann, og vask deretter med såpe om tilgjengelig. Kontakt lege ved vedvarende irritasjon.
- Ved øyekontakt : Skyll øyet med rikelige mengder vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt lege ved vedvarende irritasjon.
- Ved svelging : Ring gjeldende nødnummer for ditt sted/anlegg. Ved svelging må ikke brekning fremkalles: Frakt til nærmeste medisinske fasilitet for videre behandling. Hvis brekninger oppstår spontant, hold hodet lavere enn hoftehøyde for å forhindre aspirasjon. Hvis noen av følgende ettervirkningstegn og -symptomer forekommer iløpet av de neste 6 timene, må den tilskadekomne transporteres til nærmeste medisinske fasilitet: feber over 38.3°C, kortpustethet, pustevansker eller vedvarende hosting eller nysing.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer

: Ikke antatt å medføre fare ved innånding under vanlige bruksforhold.
Mulige tegn på irritasjon i luftveier kan innebære midlertidig svie i nese og hals, hoste, og/eller tungpusthet.

Ingen spesielle farer ved normal bruk.
Tegn og symptomer på hudirritasjon kan omfatte en brennende følelse, rødhet eller opphovning.

Ingen spesielle farer ved normal bruk.
Tegn og symptomer på øyeirritasjon kan omfatte en brennende følelse, rødhet, opphovning og/eller uklart syn.

Tegn og symptomer på at materialet har kommet inn i lungene kan omfatte hoste, kveling, tung pust, pustevansker, tett bryst, kortpustethet og/eller feber.

Hvis noen av følgende ettervirkningstegn og -symptomer forekommer iløpet av de neste 6 timene, må den tilskadekomne transporteres til nærmeste medisinske fasilitet: feber over 38.3°C, kortpustethet, pustevansker eller vedvarende hosting eller nysing.

Tegn og symptomer på avfettingsdermatitt kan omfatte en brennende følelse og/eller tørr/sprukket hud.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling

: Kontakt lege eller Giftinformasjonssentralen for veiledning.
Potensial for kjemisk pneumonitt.
Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler : Skum, vannspray eller -tåke. Pulver, karbondioksid, sand eller jord kan benyttes til små branner bare.

Uegnede sløkkingsmidler : Bruk ikke vannstråle.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Rydd brannområdet for alle som ikke deltar i redningsarbeidet.
Farlige forbrenningsprodukter kan inneholde:
En kompleks blanding av luftbårne faste partikler og væskepartikler og gasser (røyk).
Karbonmonoksid.
Uidentifiserte organiske og uorganiske forbindelser.
Brannfarlig damp kan være til stede også ved temperaturer under flammepunktet.
Dampene er tyngre enn luft og kan spres langs bakken og

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

antennes andre steder.
Vil flyte og kan antennes på vannoverflaten.

5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for
brannsløkkingsmannskaper : Passende verneutstyr, inkludert kjemikaliebestandige
hansker, må benyttes. Man bør bruke en kjemikaliebestandig
drakt dersom det forventes stor kontakt med produktsøl. Man
må bruke pustemaske med egen luftforsyning når man
tilnærmer seg en brann i et lukket rom. Velg
brannmannskapsklær som er godkjente iht. relevante
standarder (f.eks. i Europa: EN469).
- Spesifikke slukkemetoder : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.
- Utfyllende opplysninger : Hold nærliggende beholdere avkjølt ved oversprøyting med
vann.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- Personlige forholdsregler : Observer all relevant lokal og internasjonal lovgivning.
Varsle myndighetene dersom det er sannsynlig at det oppstår
eksponering overfor allmennheten eller miljøet.
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill
ikke kan demmes opp.
- 6.1.1 For personell som ikke er nødpersonell:
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Isoler fareområdet og nekt adgang for unødvendig eller
ubeskyttet personell.
Unngå innånding av røygasser, damp.
Ikke bruk elektrisk utstyr.
- 6.1.2 For nødhjelpspersonell:
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Isoler fareområdet og nekt adgang for unødvendig eller
ubeskyttet personell.
Unngå innånding av røygasser, damp.
Ikke bruk elektrisk utstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Forsiktighetsregler med
hensyn til miljø : Stans lekkasjer, om mulig uten å utsette deg for fare. Fjern
alle mulige antenningskilder i nærtliggende område og
evakuer alt personale. Avgrens området på hensiktsmessig
måte for å unngå miljøforurensning. Forhindre at materialet
spredes eller kommer inn i avløp, grøfter eller elver ved å
bruke sand, jord eller andre egnede avsperringsmetoder. Prøv
å spre damp eller å lede den til et sikkert sted f. eks. ved å
bruke tåkespray. Ta forholdsregler mot statisk utladning. Sikre
elektrisk ledning ved forbindelse og jording av alt utstyr.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Overvåk området med indikator for lettantennelig gass.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : For mindre væskeutslipp (< 1 fat), overføres utslippet ved mekanisk hjelp til en merket, forseglbar beholder for produktgjenvinning eller forsvarlig avhending. La produktrester fordampe eller sug dem opp med et egnet absorberende materiale og avhend dette på en sikker måte. Fjern kontaminert jordgrunn og avhend denne på en sikker måte. Ved tilfeller der man søler mye væske (>1 fat), overføres sølet mekanisk ved hjelp av f.eks en vakuumbil som transporterer avfallet til en oppsamlingstank for gjenvinning eller sikker avhending. Skyll ikke bort materialrester med vann. Behold som kontaminert avfall. La materialrester fordampe eller sug dem opp med et egnet absorberende materiale og avhend dette på en sikker måte. Fjern kontaminert jordgrunn og avhend denne på en sikker måte.

Forurensset område skal utluftes grundig.
Hvis det oppstår forurensing av områder, kan utbedringsarbeidet kreve råd fra spesialist.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For veiledning om valg av personlig verneutstyr, se Del 8 i dette Sikkerhetsdatabladet., For veiledning om avhending av spill, se Del 13 i dette Sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak : Unngå å puste inn eller å komme i kontakt med materialet. Skal kun brukes i godt ventilerte områder. Vask grundig etter håndtering. For informasjon om personlig verneutstyr, se kapittel 8 av dette sikkerhetsdatablad. Bruk opplysningene i dette databladet som input ved risikovurdering av lokale forhold for å fastsette egnede reguleringsmetoder for sikker håndtering, oppbevaring og avhending av dette materialet. Overhold alle lover og forskrifter med hensyn til håndtering og oppbevaring.

Råd om trygg håndtering : Unngå innånding av damp og/eller tåke. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Slukk åpen ild. Røyking forbudt. Fjern antennelseskilder. Unngå gnister. Sørg for lokal avtrekksventilasjon hvis det er risiko for innånding av damp, tåke eller aerosoler. Lagringstanker bør ha spillkant (oppsamlingsbeholder). Ikke spis eller drikk under bruk.

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Dampene er tyngre enn luft og kan spres langs bakken og antennes andre steder.

Produkt forflytting

: Selv med tilstrekkelig jording og utligning, kan dette materialet fremdeles akkumulere en elektrostatisk ladning. Hvis en tilstrekkelig ladning får lov til å akkumuleres, kan det føre til en elektrostatisk utladning og antenning av brennbare blandinger av luft og damp. Vær oppmerksom på håndtering som kan gi ytterligere risiko som følge av elektrostatiske ladninger. Dette inkluderer, men er ikke begrenset til, pumping (spesielt turbulent strømning), blanding, filtrering, fylling med sprut, rengjøring og fylling av tanker og beholdere, prøvetaking, vekselvis fylling, måling, bruk av vakuumbil og mekaniske bevegelser. Disse aktivitetene kan føre til statisk utladning og gnister. Begrens gjennomstrømningen i ledningen under pumping for å unngå elektrostatisk utladning (≤ 1 m/s til påfyllingsrøret er nedsenket til det dobbelte av sin diameter, deretter ≤ 7 m/s). Unngå fylling som skaper sprut. IKKE bruk trykkluft til fylling, tømning eller annen håndtering.

Se retningslinjer under avsnittet Håndtering.

Hygienetiltak

: Vask hender før det spises, drikkes, røykes og før toalettbesøk. Vask forurenset tøy før videre bruk. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : I del 15 finnes opplysninger om eventuell spesifikk lovgivning om pakking og oppbevaring av dette produktet.

Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Lagringstemperatur:
Omgivelsestemperatur.

Lagringstanker bør ha spillkant (oppsamlingsbeholder).

Plasser tanker med avstand til varme og andre antennelseskilder.

Rengjøring, inspeksjon og vedlikehold av lagertanker er en oppgave for spesialister og fordrer overholdelse av strenge prosedyrer og forholdsregler.

Må oppbevares i et godt ventilert område med lekkasjesperre (spillkant). Holdes unna direkte sollys, antenningskilder og andre varmekilder.

Holdes unna aerosoler, lett antenkelige materialer, oksidasjonsmidler, etsemidler og andre lett antenkelige produkter som ikke er skadelige eller giftige for menneske og miljø.

Det vil dannes elektrostatiske ladninger under pumping. Elektrostatiske utladninger kan forårsake brann. Sørg for elektrisk kontinuitet ved å utligne og jorde alt utstyr for å redusere risikoen.

Dampene i lagringstankens tomrom kan ligge innenfor

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

- Innpakkingsmateriale : antenkelig/eksplosivt område, og kan derfor være antenkelige.
: Passende materiale: Bruk beholdere eller beholderkledning av mykt eller rustfritt stål., Ved maling av beholder, bruk epoksymaling, zinksilikatmaling.
Upassende materiale: Unngå langvarig kontakt med: natur-, butyl- eller nitrilgummi.
- Beholder-informasjon : Ikke skjær, bor, slip, sveis eller utfør liknende handlinger på eller nær beholdere.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Særlig(e) bruksområde(r) : Se del 16 og/eller tilleggene for de registrerte bruksområdene under REACH.

Se ytterligere referanser for sikker håndteringspraksis for væsker som anses som statiske akkumulatorer:
American Petroleum Institute 2003 (Beskyttelse mot antenning fra statisk strøm, lyn og lekkasjestrøm) eller National Fire Protection Agency 77 (Anbefalt praksis for statisk elektrisitet).
IEC TS 60079-32-1 : Elektrostatiske risikomomenter, retningslinjer

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
Aliphatic dearom. solvents 200 - 250	Ikke tildelt	TWA (8hr)	1.050 mg/m ³	EU HSPA

Biologiske grenseverdier

Ingen biologisk grense satt.

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

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

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Alkanes, C11-C16-branched and linear		
Bemerkning:	Stoffet er et hydrokarbon med en kompleks, ukjent eller variabel oppbygning. Vanlige metoder for å utvinne PNEC er ikke egnet, og det er ikke mulig å identifisere enkeltforekommende PNEC for slike stoffer.	

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Bruk forseglede systemer i så høy grad som mulig.
Tilstrekkelig eksplosjonssikker ventilasjon til å kunne regulere luftbårne konsentrasjoner under eksponeringsretningslinjene/-grenseverdiene.
Lokal avgassingsventilasjon anbefales.
Brannslukningsovervåkning og flomsystemer anbefales.
Utstyr for øyeskylling og dusj for bruk i nødstilfeller.
Hvis materialet varmes opp, sprayeres eller danner tåke, er det større mulighet for at det skapes luftbårne konsentrasjoner.
Nødvendig beskyttelsesnivå og reguleringsmetode varierer avhengig av mulige eksponeringsforhold. Velg reguleringsmetode basert på en risikovurdering av lokale forhold.
Egnede tiltak omfatter.

Alminnelige opplysninger

Sørg alltid for god personlig hygiene, som å vaske hendene etter å ha håndtert materialet og før du spiser, drikker og/eller røyker. Vask arbeidstøyet og verneutstyret jevnlig for å fjerne kontaminanter. Kast kontaminerte klær og fottøy som ikke kan rengjøres. Hold god orden.
Definer prosedyrer for sikker håndtering og vedlikehold av kontrolltiltak.
Instruer personellet om farer og kontrolltiltak som er relevante for vanlige aktiviteter forbundet med dette produktet.
Sørg for passende utvalg, testing og vedlikehold av utstyr som brukes til å kontrollere eksponering, f.eks. personlig verneutstyr og lokalt avtrekk.
tapp systemet før åpning eller vedlikehold av utstyret.
Spillvann oppbevares forseglet frem til avfallshåndtering eller gjenvinning.

Personlig verneutstyr

Informasjonene som medfølger er basert på direktivet om personlig verneutstyr (rådsdirektiv 89/686/EEC) og standardene til den europeiske komiteen for standardisering (CEN).

Personlig verneutstyr må oppfylle nasjonale standarder. Kontroller dette med utstyrsleverandør.

Øyevern : Hvis material håndteres på en slik måte at det kan skvettes i øynene anbefales bruk av øyevern.
Godkjent etter EU-standard EN166.

Håndvern

Bemerkning : I tilfeller der det kan oppstå håndkontakt med produktet, kan hansker godkjent etter relevante standarder (f.eks. Europa: EN374, USA: F739) fremstilt i følgende materialer gi formålstjenlig kjemisk beskyttelse. Beskyttelse på lengre sikt: Nitrilgummi hansker Tilfeldig kontakt/sprutbeskyttelse: PVC, neopren, eller nitrilgummi hansker. For kontinuerlig kontakt anbefaler vi hansker med en gjennomsnittstid på over 240 minutter, aller helst over 480 minutter om mulig. For beskyttelse mot kortvarig eksponering og sprut anbefaler vi det samme Vi vet at passende hansker med dette nivået av beskyttelse kanskje ikke er tilgjengelige. I dette tilfellet kan hansker med kortere gjennomsnittstid aksepteres, forutsatt at de vedlikeholdes og skiftes ut på korrekt måte.

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Hansketykkelse er ingen god indikasjon på hanskens motstand mot et kjemisk stoff, da denne motstanden avhenger av den nøyaktige sammensetningen av hanskematerialet. Hansketykkelsen skal vanligvis være over 0,35 mm, avhengig av hanskens merke og modell. En hanskes egnethet og slitestyrke avhenger av bruken, f.eks. frekvens og varighet av kontakt, hanskematerialets motstandsdyktighet overfor kjemikalier og bevegelighet. Søk alltid råd hos hanskeleverandøren. Forurensede hansker byttes. Personlig hygiene er et nøkkelement i effektiv håndpleie. Hansker må brukes på rene hender. Vask og tørk hendene grundig etter bruk avhansker. Bruk av uparfymert fuktighetskrem anbefales.

Hud- og kroppsvern

: Det kreves ingen hudbeskyttelse ved normale bruksforhold. Ved langvarig eller gjentatt eksponering brukes ugjennomtrengelig tøy over de utsatte delene av kroppen. Dersom gjentatt eller langvarig hudkontakt med stoffet er sannsynlig, bruk egnede hansker (EN374-testede) og sørg for hudbeskyttelsesprogram for arbeiderne.

Beskyttende tøy med godkjenning i henhold til EU-standard EN14605.

Bruk antistatiske og flammehemmende klær hvis en lokal risikovurdering anser det nødvendig.

Åndedrettsvern

: Dersom ventilasjonsanlegget ikke gir tilstrekkelig utlufting slik at konsentrasjonene i luft holdes under Administrativ norm, må man bruke påbudt åndedrettsvern som passer for de spesifikke bruksforhold. Sjekk med leverandører av åndedrettsvern. Når filtermasker ikke er egnet (f.eks. p.g.a. høye konsentrasjoner i luft, risiko for oksygenmangel, lukkede rom) må man bruke åndedrettsvern med trykkflaske. I områder hvor filtermasker er egnet, velges en passende kombinasjon av maske og filter. Hvis respirasjonsapparater med luftfilter er egnet for bruksforholdene: Velg et filter som passer for organiske gasser og damp (kokepunkt > 65 grader C)(149 grader F) som oppfyller EN14387.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand : væske

Farge : fargeløs

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 02.09.2022	SDS nummer: 800010026043	Dato for siste utgave: 14.08.2020 Utskriftsdato 07.09.2022
---------------	------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------------------------------

Lukt	:	luktfri
Luktterskel	:	Data ikke tilgjengelig
Smelte-/frysepunkt	:	ingen data tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde	:	206 - 261 °C

Antennelighet

Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Data ikke tilgjengelig
----------------------------------	---	------------------------

Nedre eksplosjonsgrense og øvre eksplosjonsgrense / antennelighetsgrense

Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	7 %(V)
--------------------------------------------------	---	--------

Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	0,5 %(V)
----------------------------------------------------	---	----------

Flammepunkt	:	> 78 °C
-------------	---	---------

Selvantennelsestemperatur	:	> 200 °C
---------------------------	---	----------

Dekomponeringstemperatur	:	Data ikke tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	:	

pH-verdi	:	Ikke anvendbar
----------	---	----------------

Viskositet

Viskositet, dynamisk	:	Data ikke tilgjengelig
----------------------	---	------------------------

Viskositet, kinematisk	:	< 0,2 mm ² /s (25 °C) Metode: ASTM D445
------------------------	---	-------------------------------------------------------

Løselighet(er)

Vannløselighet	:	uoppløselig
----------------	---	-------------

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	log Pow: 4,5 - 7,0
---------------------------------------	---	--------------------

Damptrykk	:	< 0,001 kPa (25 °C)
-----------	---	---------------------

Relativ tetthet	:	< 0,8 Metode: ASTM D4052
-----------------	---	-----------------------------

Relativ tetthet	:	ca. 0,763 g/cm ³ (15 °C)
-----------------	---	-------------------------------------

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 02.09.2022	SDS nummer: 800010026043	Dato for siste utgave: 14.08.2020 Utskriftsdato 07.09.2022
---------------	------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------------------------------

Metode: ASTM D4052

Relativ dampetthet : Data ikke tilgjengelig

Partikkelkarakteristikk
Partikkelstørrelse : Data ikke tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer : Ikke klassifisert

Oksidasjonsegenskaper : Data ikke tilgjengelig

Fordampingshastighet : Data ikke tilgjengelig

Ledningsevne : Liten ledeevne: < 100 pS/m, Dette materialets ledeevne gjør det til en statisk akkumulator., En væske anses vanligvis som ikke-ledende hvis dens ledeevne er under 100 pS/m, og anses som halvledende hvis ledeevnen er under 10 000 pS/m., Uansett om en væske er ledende eller halvledende, er forholdsreglene de samme., En rekke faktorer kan ha stor innvirkning på ledeevnen til en væske, f.eks. temperatur, forurensning og antistatiske tilsetningsstoffer.

Overflatespenning : Data ikke tilgjengelig

Molekyvekt : Data ikke tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet utgjøre ingen annen reaktivitetsfare i tillegg til de som er listet opp i følgende underkapitler.

10.2 Kjemisk stabilitet

Det forventes ingen farlig reaksjon når materialet håndteres og lagres i samsvar med bestemmelsene.

Stabil under normale bruksforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Reagerer med kraftige oksydasjonsmidler.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Unngå varme, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.

I visse omstendigheter kan produktet antenne pga. statisk elektrisitet.

10.5 Uforenlige materialer

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.08.2020
4.0	02.09.2022	800010026043	Utskriftsdato 07.09.2022

Stoffer som skal unngås : Sterke oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Det forventes ikke at det dannes farlige spaltningsprodukter under normal oppbevaring. Termisk nedbryting er svært avhengig av forholdene. Når dette materialet forbrennes eller utsettes for termisk degradasjon eller oksideringsdegradasjon, utvikles det en kompleks blanding av luftbårne faste stoffer, væsker og gasser inkludert karbonmonoksid, karbondioksid, svoveloksid og uidentifiserte organiske forbindelser.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter : Eksponering kan finne sted ved innånding, svelging, hudabsorbering, hud- eller øyekontakt og svelging ved uhell.

Akutt giftighet

Produkt:

Akutt oral giftighet : LD 50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401
Bemerkning: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet ved innånding : LC 50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 2 -<= 10 mg/l
Eksponeringstid: 4 h
Prøveatmosfære: damp
Metode: Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 403
Bemerkning: LC50 større enn omtrent mettet dampkonsentrasjon.
Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt giftighet på hud : LD 50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 2.000 mg/kg
Metode: Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 402
Bemerkning: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

Alkanes, C11-C16-branched and linear:

Akutt oral giftighet : LD 50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401
Bemerkning: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet ved innånding : LC 50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 2 -<= 10 mg/l
Eksponeringstid: 4 h
Prøveatmosfære: damp

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Metode: Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 403
Bemerkning: LC50 større enn omtrent mettet dampkonsentrasjon.
Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt giftighet på hud : LD 50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 2.000 mg/kg
Metode: Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 402
Bemerkning: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudetsing / Hudirritasjon

Produkt:

Arter : Kanin
Metode : Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 404
Bemerkning : Moderat irriterende for hud (men ikke nok til å klassifiseres).
Lengere tids/gjentatt kontakt kan forårsake uttørkning av huden, som kan medføre dermatitis (hudbetendelse).

Komponenter:

Alkanes, C11-C16-branched and linear:

Arter : Kanin
Metode : Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 404
Bemerkning : Moderat irriterende for hud (men ikke nok til å klassifiseres).
Lengere tids/gjentatt kontakt kan forårsake uttørkning av huden, som kan medføre dermatitis (hudbetendelse).

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Produkt:

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

Komponenter:

Alkanes, C11-C16-branched and linear:

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

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Produkt:

Arter : Marsvin

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 02.09.2022	SDS nummer: 800010026043	Dato for siste utgave: 14.08.2020 Utskriftsdato 07.09.2022
---------------	------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------------------------------

Metode	:	OECD Test-retningslinje 406
Bemerkning	:	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

Alkanes, C11-C16-branched and linear:

Arter	:	Marsvin
Metode	:	OECD Test-retningslinje 406
Bemerkning	:	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Produkt:

Genotoksisitet in vitro	:	Metode: Test(er) tilsvarende eller lik OECD-direktiv 471 Bemerkning: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Metode: Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 473 Bemerkning: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Metode: Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 476 Bemerkning: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo)	:	Arter: Mus Metode: Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 474 Bemerkning: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller- Vurdering	:	Dette produktet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering i kategoriene 1A/1B.

Komponenter:

Alkanes, C11-C16-branched and linear:

Genotoksisitet in vitro	:	Metode: Test(er) tilsvarende eller lik OECD-direktiv 471 Bemerkning: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Metode: Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 473 Bemerkning: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Metode: Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 476 Bemerkning: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
-------------------------	---	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave 4.0 Revisjonsdato: 02.09.2022 SDS nummer: 800010026043 Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Arter: Mus
Metode: Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 474
Bemerkning: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller- Vurdering : Dette produktet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering i kategoriene 1A/1B.

Kreftframkallende egenskap

Produkt:

Arter : Rotte, hankjønn og hunkjønn
Anvendelsesrute : Innånding
Metode : Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 453
Bemerkning : Bevisets vekt støtter ikke klassifisering som et karsinogen

Arter : Mus, hankjønn og hunkjønn
Anvendelsesrute : Innånding
Metode : Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 453
Bemerkning : Bevisets vekt støtter ikke klassifisering som et karsinogen

Kreftframkallende egenskap - Vurdering : Dette produktet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering i kategoriene 1A/1B.

Komponenter:

Alkanes, C11-C16-branched and linear:

Arter : Rotte, hankjønn og hunkjønn
Anvendelsesrute : Innånding
Metode : Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 453
Bemerkning : Bevisets vekt støtter ikke klassifisering som et karsinogen

Arter : Mus, hankjønn og hunkjønn
Anvendelsesrute : Innånding
Metode : Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 453
Bemerkning : Bevisets vekt støtter ikke klassifisering som et karsinogen

Kreftframkallende egenskap - Vurdering : Dette produktet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering i kategoriene 1A/1B.

Materiale	GHS/CLP Kreftframkallende egenskap Klassifisering
Alkanes, C11-C16-branched and linear	Ingen klassifisering for karsinogenitet

Reproduksjonstoksisitet

Produkt:

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 02.09.2022	SDS nummer: 800010026043	Dato for siste utgave: 14.08.2020 Utskriftsdato 07.09.2022
---------------	------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------------------------------

Virkninger på fruktbarhet	:	Arter: Rotte Kjønn: hankjønn og hunkjønn Anvendelsesrute: Oral Metode: OECD Test-retningslinje 416 Bemerkning: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Reproduksjonstoksisitet - Vurdering	:	Dette produktet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering i kategoriene 1A/1B.

Komponenter:

Alkanes, C11-C16-branched and linear:

Virkninger på fruktbarhet	:	Arter: Rotte Kjønn: hankjønn og hunkjønn Anvendelsesrute: Oral Metode: OECD Test-retningslinje 416 Bemerkning: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Reproduksjonstoksisitet - Vurdering	:	Dette produktet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering i kategoriene 1A/1B.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Produkt:

Bemerkning	:	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
------------	---	---------------------------------------------------------------------------

Komponenter:

Alkanes, C11-C16-branched and linear:

Bemerkning	:	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
------------	---	---------------------------------------------------------------------------

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Produkt:

Bemerkning	:	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
------------	---	---------------------------------------------------------------------------

Komponenter:

Alkanes, C11-C16-branched and linear:

Bemerkning	:	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
------------	---	---------------------------------------------------------------------------

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Giftighet ved gjentatt dose

Produkt:

Arter : Rotte, hankjønn og hunkjønn
Anvendelsesrute : Oral
Metode : Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 408
Målorganer : Ingen spesifikke målorganer kjent.

Arter : Rotte, hankjønn og hunkjønn
Anvendelsesrute : Innånding
Prøveatmosfære : damp
Metode : Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 413
Målorganer : Ingen spesifikke målorganer kjent.

Komponenter:

Alkanes, C11-C16-branched and linear:

Arter : Rotte, hankjønn og hunkjønn
Anvendelsesrute : Oral
Metode : Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 408
Målorganer : Ingen spesifikke målorganer kjent.

Arter : Rotte, hankjønn og hunkjønn
Anvendelsesrute : Innånding
Prøveatmosfære : damp
Metode : Test(er) tilsvarende eller lik OECD-testdirektiv 413
Målorganer : Ingen spesifikke målorganer kjent.

Aspirasjonsfare

Produkt:

Aspirasjon til lungene ved svelging eller brekninger kan forårsake kjemisk lungebetennelse, som kan være dødelig.

Komponenter:

Alkanes, C11-C16-branched and linear:

Aspirasjon til lungene ved svelging eller brekninger kan forårsake kjemisk lungebetennelse, som kan være dødelig.

11.2 Opplysninger om andre farer

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Bemerkning : Det kan finnes klassifisering fra andre myndigheter under ulike reguleringsrammer.

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Komponenter:

Alkanes, C11-C16-branched and linear:

Bemerkning : Det kan finnes klassifisering fra andre myndigheter under ulike reguleringsrammer.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Produkt:

Giftighet for fisk : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 1.000 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Metode: OECD Test-retningslinje 203
Bemerkning: Praktisk talt ikke giftig:
LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksisitet til dafnia og andre : EL50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 1.000 mg/l
virvelløse dyr som lever i
vann Eksponeeringstid: 48 h
Metode: OECD Test-retningslinje 202
Bemerkning: Praktisk talt ikke giftig:
LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksisitet for alger/vannplanter : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 1.000 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h
Metode: OECD Test-retningslinje 201
Bemerkning: Praktisk talt ikke giftig:
LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : Bemerkning: Data ikke tilgjengelig

Toksisitet til dafnia og andre : Bemerkning: Data ikke tilgjengelig
virvelløse dyr som lever i
vann (Kronisk giftighet)

Toksisitet for mikroorganismer : Bemerkning: Data ikke tilgjengelig

Komponenter:

Alkanes, C11-C16-branched and linear:

Giftighet for fisk : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 1.000 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Metode: OECD Test-retningslinje 203
Bemerkning: Praktisk talt ikke giftig:
LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksisitet til dafnia og andre : EL50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 1.000 mg/l

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 02.09.2022	SDS nummer: 800010026043	Dato for siste utgave: 14.08.2020 Utskriftsdato 07.09.2022
---------------	------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------------------------------

virvelløse dyr som lever i vann		Eksponeeringstid: 48 h Metode: OECD Test-retningslinje 202 Bemerkning: Praktisk talt ikke giftig: LL/EL/IL50 > 100 mg/l
Toksisitet for alger/vannplanter	:	EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 1.000 mg/l Eksponeeringstid: 72 h Metode: OECD Test-retningslinje 201 Bemerkning: Praktisk talt ikke giftig: LL/EL/IL50 > 100 mg/l
Toksisitet for mikroorganismer	:	Bemerkning: Data ikke tilgjengelig
Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)	:	Bemerkning: Data ikke tilgjengelig
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)	:	Bemerkning: Data ikke tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produkt:

Biologisk nedbrytbarhet	:	Biologisk nedbrytning: 80 % Eksponeeringstid: 28 d Metode: OECD Test-retningslinje 301F Bemerkning: Lett biologisk nedbrytbar. Oksideres hurtig ved fotokjemiske reaksjoner i luft.
-------------------------	---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Komponenter:

Alkanes, C11-C16-branched and linear:

Biologisk nedbrytbarhet	:	Biologisk nedbrytning: 80 % Eksponeeringstid: 28 d Metode: OECD Test-retningslinje 301F Bemerkning: Lett biologisk nedbrytbar. Oksideres hurtig ved fotokjemiske reaksjoner i luft.
-------------------------	---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

12.3 Bioakkumuleringsevne

Produkt:

Bioakkumulering	:	Bemerkning: Har evne til å bioakkumulere.
-----------------	---	-------------------------------------------

Komponenter:

Alkanes, C11-C16-branched and linear:

Bioakkumulering	:	Bemerkning: Har evne til å bioakkumulere.
-----------------	---	-------------------------------------------

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Mobilitet : Bemerkning: Flyter på vann., Hvis produktet kommer ned i jordgrunnen, vil det adsorberes til jordpartikler og ikke være mobilt.

Komponenter:

Alkanes, C11-C16-branched and linear:

Mobilitet : Bemerkning: Flyter på vann., Hvis produktet kommer ned i jordgrunnen, vil det adsorberes til jordpartikler og ikke være mobilt.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Dette stoffet består ikke alle testkriterier for bestandighet, bioakkumulering og giftighet, og regnes derfor ikke som PBT eller vPvB..

Komponenter:

Alkanes, C11-C16-branched and linear:

Vurdering : Dette stoffet består ikke alle testkriterier for bestandighet, bioakkumulering og giftighet, og regnes derfor ikke som PBT eller vPvB..

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

ingen data tilgjengelig

12.7 Andre skadevirkninger

ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Gjenvinn eller resirkuler dersom mulig.
Det er den som skaper avfallet, som er ansvarlig for å bestemme det genererte materialets toksisitet og fysiske egenskaper for på den måten å avgjøre riktig avfallsklassifisering og avhendingsmetode i overensstemmelse med gyldig regelverk.
Avfallsprodukter bør ikke forurense jord eller grunnvann, eller avhendes i miljøet.
Må ikke komme i miljøet, grøfter eller avløp.
Avhending av tankvannbunner må ikke skje ved å la stoffet trekke ned ibakken. Dette vil resultere i forurensning av jordsmonn og grunnvann.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Avfall fra lekkasje eller rensing av tanker leveres i henhold til gjeldende regler til godkjent innsamler eller behandler. Innsamlerens eller behandlerens kompetanse bør være kjent på forhånd.

Avfall, søl eller brukte produkter er farlig avfall.

Avhending bør være i overensstemmelse med relevante regionale, nasjonale og lokale lover og regelverk. Lokalt regelverk kan være strengere enn regionale eller nasjonale krav, og må følges.

MARPOL – Se den internasjonale konvensjonen for forebygging av forurensning fra skip (MARPOL 73/78), som inneholder tekniske aspekter for kontroll av forurensning fra skip.

Forurensset emballasje : Tøm beholderen fullstendig.
Etter tømning, sørg for utlufting på et sikkert sted adskilt fra gnister og brann.
Rester kan føre til eksplosjonsfare. Ikke punkter, skjær eller sveis i fat som ikke er rengjort.
Lever til anlegg for gjenvinning av fat eller metallgjenvinning.
Håndteres i samsvar med lokale bestemmelser for gjenvinning eller avfallshåndtering.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR : Ikke regulert som en farlig vare
RID : Ikke regulert som en farlig vare
IMDG : Ikke regulert som en farlig vare
IATA : Ikke regulert som en farlig vare

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR : Ikke regulert som en farlig vare
RID : Ikke regulert som en farlig vare
IMDG : Ikke regulert som en farlig vare
IATA : Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : Ikke regulert som en farlig vare
RID : Ikke regulert som en farlig vare
IMDG : Ikke regulert som en farlig vare
IATA : Ikke regulert som en farlig vare

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 02.09.2022	SDS nummer: 800010026043	Dato for siste utgave: 14.08.2020 Utskriftsdato 07.09.2022
---------------	------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------------------------------

14.4 Emballasjegruppe

ADR	:	Ikke regulert som en farlig vare
RID	:	Ikke regulert som en farlig vare
IMDG	:	Ikke regulert som en farlig vare
IATA	:	Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

ADR	:	Ikke regulert som en farlig vare
RID	:	Ikke regulert som en farlig vare
IMDG	:	Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Bemerkning	:	Spesielle forholdsregler: Se kapittel 7, Håndtering og oppbevaring, for spesielle forholdsregler som en bruker må være klar over eller må følge i forbindelse med transport.
------------	---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

MARPOL Tillegg 1 regler gjelder for masseforsendelser sjøveien.

Ytterligere informasjon	:	Dette produktet transporteres under MARPOL Vedlegg I. Dette produktet kan transporteres under nitrogendekke. Nitrogen er en luktfri og usynlig gass. Eksponering for nitrogenberikede atmosfærer som fortrenger tilgjengelig oksygen kan forårsake kvelning eller død. Personell som skal gå inn i et lukket område må følge strenge forsiktighetsregler.
-------------------------	---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Produktets registreringsnummer	:	Avventer registrering.
REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV)	:	Produktet ikke autorisert under REACH.
REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).	:	Dette produktet inneholder ingen stoffer av svært stor bekymring (Bestemmelse (EF)nr. 1907/2006 (REACH), Artikkel 57).

Andre forskrifter/direktiver:

Informasjon om regelverket er ikke ment å være fullstendig. Dette materialet kan omfattes av annet regelverk.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.08.2020
4.0	02.09.2022	800010026043	Utskriftsdato 07.09.2022

Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

TSCA	:	Oppført på liste
ENCS	:	Oppført på liste

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for dette stoffet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Full tekst av andre forkortelser

EU HSPA	:	OEL basert på metodologi fra European Hydrocarbon Solvents Producers (CEFIC-HSPA).
EU HSPA / TWA (8hr)	:	tidsmålt gjennomsnitt

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 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 - Selvselulerende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 02.09.2022	SDS nummer: 800010026043	Dato for siste utgave: 14.08.2020 Utskriftsdato 07.09.2022
---------------	------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------------------------------

Utfyllende opplysninger

Råd om opplæring : Sørg for at operatører får tilstrekkelig informasjon, instruksjon og opplæring.

Andre opplysninger : REACH veiledning for industri og REACH verktøy finnes på CEFIC hjemmeside: <http://cefic.org/Industry-support>. Dette stoffet består ikke alle testkriterier for bestandighet, bioakkumulering og giftighet, og regnes derfor ikke som PBT eller vPvB.

En vertikal strek (|) i venstre marg indikerer tilføyelse fra forrige versjon.

Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidingen av sikkerhetsdatabladet : Oppgitte data er fra, men ikke begrenset til, én eller flere informasjonskilder (f.eks. toksikologiske data fra Shell Health Services, data fra leverandører, CONCAWE, EU IUCLID database, regulering EC 1272 osv.).

Identifiserte bruksområder i henhold til bruksbeskrivelsessystemet

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : tilvirking av stoffet- Industri

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Fordeling av stoffet- Industri

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Tilbereding og om(pakking) av stoffer og blandinger- Industri

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Anvendelser i lakk- Industri

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Anvendelser i lakk- Håndverk

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : bruk i rengjøringsmiddel- Industri

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : bruk i rengjøringsmiddel- Håndverk

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Bruk i bore- og brønnarbeid i olje- og gassfelt- Industri

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : smørestoffer- Industri

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : smørestoffer- HåndverkLavt utslipp til miljøhøyt utslipp i miljøet

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Stoffer for metallbearbeidelse / valseolje- Industri

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave 4.0	Revisjonsdato: 02.09.2022	SDS nummer: 800010026043	Dato for siste utgave: 14.08.2020 Utskriftsdato 07.09.2022
---------------	------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------------------------------

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Stoffer for metallbearbeidelse / valseolje- Håndverkhøyt utslipp i miljøet

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Bruk som binde- og skillemiddel- Industri

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Bruk som binde- og skillemiddel- Håndverk

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Bruk i agrokjemikalier- Håndverk

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Bruk som drivstoff- Industri

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Bruk som drivstoff- Håndverk

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Funksjonsvæsker- Industri

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Funksjonsvæsker- Håndverk

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Bruk i laboratorier- Industri

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Bruk i laboratorier- Håndverk

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Polymerbearbeiding- Industri

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Vannbehandlingsmiddel- Industri

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Vannbehandlingsmiddel- Håndverk

Bruksområder - arbeidstagerr

Tittel : Gruvedrifts-kjemikalier- Industri

Identifiserte bruksområder i henhold til bruksbeskrivelsessystemet

Bruksområder - forbruker

Tittel : Anvendelser i lakk
- forbruker

Bruksområder - forbruker

Tittel : bruk i rengjøringsmiddel
- forbruker

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Bruksområder - forbruker

Tittel : smørestoffer
- forbruker
Lavt utslipp til miljø
høyt utslipp i miljøet

Bruksområder - forbruker

Tittel : Bruk i agrokjemikalier
- forbruker

Bruksområder - forbruker

Tittel : Bruk som drivstoff
- forbruker

Bruksområder - forbruker

Tittel : Flere forbruker-anvendelser
- forbruker

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

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010600	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	tilvirking av stoffet- Industri
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU3, SU8, SU9 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Miljømessige utslippskategorier: ERC1, ERC4, ESVOCSpERC 1.1.v1
Prosessområde	Tilvirking av stoffet eller bruk som mellomprodukt, prosesskjemikalie eller Ekstraksjonsmiddel.. Omfatter gjenbruk/gjenvinning, transport, lagring, vedlikehold og lasting (inkludert marine fartøy, kjøretøy/jernbanevogner og bulkcontainere).

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%., Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppeghet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelser opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende. Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.	
Del 3.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	
DEL 4	VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO
Del 4.1 - Helse	
Ikke gjeldende.	
Del 4.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010601	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Fordeling av stoffet- Industri
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU3, SU8, SU9 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15 Miljømessige utslippskategorier: ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6b, ERC6c, ERC6d, ERC7, ESVOC SpERC 1.1b.v1
Prosessområde	Matning (inkludert marine fartøy, kjøretøy/jernbanevogner og IBC-lastning) og omemballering (inkluderer fat og små forpakninger) av stoffet inkludert prøver, lagring, tømning, fordelinog tilknyttede laboratorieaktiviter.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%, Med mindre annet er oppgitt.,
Hypighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelser opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende. Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.	
Del 3.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	
DEL 4	VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO
Del 4.1 - Helse	
Ikke gjeldende.	
Del 4.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010602	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Tilbereding og om(pakking) av stoffer og blandinger- Industri
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU3, SU10 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 Miljømessige utslippskategorier: ERC2, ESVOG SpERC 2.2.v1
Prosessområde	Preparat, emballering og omemballering av stoffet og dets blanding i batch- eller kontinuerlige prosesser inkludert lagring, transport, blanding, tabletering, pressing, pelletering, ekstrusjon, emballeringi liten og stor målestokk, prøvetaking, vedlikeh

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%, Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppeghet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelser opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende. Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.	
Del 3.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	
DEL 4	VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO
Del 4.1 - Helse	
Ikke gjeldende.	
Del 4.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010603	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Anvendelser i lakk- Industri
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU3 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15 Miljømessige utslippskategorier: ERC4, ESVOC SpERC 4.3a.v1
Prosessområde	Omfatter bruken i skikt (farger, blekk, vedheftningsmiddel etc.) inkluderer eksponeringer under bruk (inkludert materialmottak, lagring, forberedning og omlasting fra bulk og semi-bulk, påføring vha. spraying, rulling, manuell sprøyting, dypping, gjennomgang, fluidisert skikt i produksjonsgater så vel som skiktdannelse) og utstyrsrengjøring, vedlikehold og tilknyttede laboratoriumsaktiviteter.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%., Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelser opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende. Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.	

Del 3.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

DEL 4	VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO
Del 4.1 - Helse	
Ikke gjeldende.	

Del 4.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010604	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Anvendelser i lakk- Håndverk
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU22 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19 Miljømessige utslippskategorier: ERC8a, ERC8d, ESVOCSpERC 8.3b.v1
Prosessområde	Omfatter bruken i skikt (farger, blekk, vedheftningsmiddel etc.) inkluderer eksponeringer under bruk (inkludert materialmottak, lagring, forberedning og omlasting fra bulk og semi-bulk, påføring vha. spraying, rulling, pensling, manuell sprøyting og lignende metoder som skiktdannelse) og utstyrsrengjøring, vedlikehold og tilknyttede laboratoriumsaktiviteter.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%, Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelser opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende. Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.	

Del 3.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

DEL 4	VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO
Del 4.1 - Helse	
Ikke gjeldende.	

Del 4.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010605	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	bruk i rengjøringsmiddel- Industri
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU3 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13 Miljømessige utslippskategorier: ERC4, ESVOC SpERC 4.4a.v1
Prosessområde	Omfatter bruken som bestanddel i rengjøringsprodukter inkluderer overføring fra lageret og støping/tømming fra fatog beholdere. eksponering under blanding/fortynning i forberedningsfasen og i rengjøringsarbeid (inkludert spraying, maling, dypping, stryking, automatisert eller manuell), tilknyttet anleggsrengjøring og -vedlikehold.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%, Med mindre annet er oppgitt.,
Hypighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelser opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende. Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.	
Del 3.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	
DEL 4	VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO
Del 4.1 - Helse	
Ikke gjeldende.	
Del 4.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010606	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	bruk i rengjøringsmiddel- Håndverk
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU22 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC19 Miljømessige utslippskategorier: ERC8a, ERC8d, ESVO SpERC 8.4b.v1
Prosessområde	Omfatter bruken som bestanddel i rengjøringsprodukter inkluderer støping/tømming fra fat og beholdere; og eksponering under blanding/fortynning i forberedningsfasen og i rengjøringsarbeid (inkludert spraying, maling, dypping, stryking, automatisert eller manuell).

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%, Med mindre annet er oppgitt.,
Hypighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelser opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende. Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.	
Del 3.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	
DEL 4	VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO
Del 4.1 - Helse	
Ikke gjeldende.	
Del 4.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010632	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Bruk i bore- og brønnarbeid i olje- og gassfelt- Industri
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU3 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b Miljømessige utslippskategorier: ERC4, ESVOC SpERC 4.5a.v1
Prosessområde	Oljefeltborings- og produksjonsprosess (inkludert boreslam og borehullsrengjøring) inkluderer transport, tilberedning på stedet, borehodebetjening, vibrasjonsaktiviteter og tilhørende vedlikehold.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%, Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelser opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
--------------	------------------------------

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Del 3.1 - Helse

Ikke gjeldende.
Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.

Del 3.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

DEL 4

VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO

Del 4.1 - Helse

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010609	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	smørestoffer- Industri
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU3 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17, PROC18 Miljømessige utslippskategorier: ERC4, ERC7, ESVOCSpERC 4.6a.v1
Prosessområde	Omfatter bruk av smørestoffpreparat i lukkede og åpne systemer inkludert transport, drift av maskineri/motorer og lignende produkter, beredning av avfallsvare, anleggvedlikehold og avfallshåndtering.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%, Med mindre annet er oppgitt.,
Hypighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelser opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende. Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.	
Del 3.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	
DEL 4	VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO
Del 4.1 - Helse	
Ikke gjeldende.	
Del 4.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010610

DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	smørestoffer- HåndverkLavt utslipp til miljøhøyt utslipp i miljøet
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU22 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC20 Miljømessige utslippskategorier: ERC8a, ERC8d, ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 8.6c.v1, ESVOC SpERC 9.6b.v1
Prosessområde	Omfatter bruk av smørestoffpreparater i lukkede og åpne systemer inkludert transport, drift av motorer og lignende produkter, beredning av avfallsvare, anleggvedlikehold og avfallshåndtering av spillolje.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%., Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelser opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende. Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.	
Del 3.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	
DEL 4	VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO
Del 4.1 - Helse	
Ikke gjeldende.	
Del 4.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010612	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Stoffer for metallbearbeidelse / valseolje- Industri
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU3 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17 Miljømessige utslippskategorier: ERC4, ESVOC SpERC 4.7a.v1
Prosessområde	Omfatter bruken i metallbearbeidingspreparater (MWFs)/valseoljer i lukkede eller kapslede systemer inkluderer tilfeldige eksponeringer under transport, valse- og glødeprosesser, kutte-/bearbeidingsaktiviteter, automatisert påføring av rustvern, utstyrsvedlikehold, tømning og avfallshåndtering av spillolje..

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%., Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelser opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
----------------	--------------------------------------------

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Ikke gjeldende.

DEL 3

EKSPONERINGSBEREGNING

Del 3.1 - Helse

Ikke gjeldende.
Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.

Del 3.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

DEL 4

VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO

Del 4.1 - Helse

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010613	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Stoffer for metallbearbeidelse / valseolje- Håndverkhøyt utslipp i miljøet
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU22 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17 Miljømessige utslippskategorier: ERC8a, ERC8d, ESVOCSpERC 8.7c.v1
Prosessområde	Omfatter bruken i metallbearbeidingspreparater (MWFs) inkludert transport, valse- og tempereringsprosesser, snitte- og bearbeidingsaktiviteter, automatisert og manuell påføring av korrosjonsvern, tømning av forurenset vare eller avfallsvare samt håndtering av spillolje.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%, Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelser opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
----------------	--------------------------------------------

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Ikke gjeldende.

DEL 3

EKSPONERINGSBEREGNING

Del 3.1 - Helse

Ikke gjeldende.
Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.

Del 3.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

DEL 4

VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO

Del 4.1 - Helse

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010614	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Bruk som binde- og skillemiddel- Industri
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU3 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC14 Miljømessige utslippskategorier: ERC4, ESVOC SpERC 4.10a.v1
Prosessområde	Omfatter bruk som binde- og slippmiddel, inkludert materialoverføring, blanding, påføring (inkludert spraying og maling), formstøping og avfallshåndtering.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%, Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelser opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
--------------	------------------------------

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Del 3.1 - Helse

Ikke gjeldende.
Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.

Del 3.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

DEL 4

VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO

Del 4.1 - Helse

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010615	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Bruk som binde- og skillemiddel- Håndverk
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU22 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC14 Miljømessige utslippskategorier: ERC8a, ERC8d, ESVO SpERC 8.10b.v1
Prosessområde	Omfatter bruken som bindemiddel og slippmiddel inkludert overføring, blanding, bruk som spray eller maling så vel som avfallshåndtering.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%, Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelse opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Ikke gjeldende.
Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.

Del 3.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

DEL 4

VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO

Del 4.1 - Helse

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010616	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Bruk i agrokjemikalier- Håndverk
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU22 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC11, PROC13 Miljømessige utslippskategorier: ERC8a, ERC8d, ESVOCSpERC 8.11a.v1
Prosessområde	Bruk som agrokjemisk hjelpemiddel for manuell eller maskinell spraying, røyking og tåkelegging; inkludert rengjøring av apparater og avfallshåndtering.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende. Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.	

Del 3.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

DEL 4	VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO
Del 4.1 - Helse	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010618	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Bruk som drivstoff- Industri
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU3 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Miljømessige utslippskategorier: ERC7, ESVOC SpERC 7.12a.v1
Prosessområde	Omfatter bruk til drivstoff (eller drivstoff additiv), inkludert aktiviteter i forbindelse med overføring, bruk, anleggsvedlikehold og avfallshåndtering.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksposering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%, Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelse opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Ikke gjeldende.
Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.

Del 3.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

DEL 4

VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO

Del 4.1 - Helse

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010619	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Bruk som drivstoff- Håndverk
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU22 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Miljømessige utslippskategorier: ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.12b.v1
Prosessområde	Omfatter bruk til drivstoff (eller drivstoff additiv), inkludert aktiviteter i forbindelse med overføring, bruk, anleggsvedlikehold og avfallshåndtering.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%, Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelser opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Ikke gjeldende.
Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.

Del 3.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

DEL 4

VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO

Del 4.1 - Helse

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010621	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Funksjonsvæsker- Industri
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU3 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9 Miljømessige utslippskategorier: ERC7, ESVOC SpERC 7.13a.v1
Prosessområde	Bruk funksjonsvæsker som f.eks.kabelolje, varmemåbærende olje, kjølemiddel, isolatorer, kuldemiddel, hydraulikkvæsker i industrianlegg også i forbindelse med vedlikehold og materialoverføring

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%, Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelser opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
--------------	------------------------------

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Del 3.1 - Helse

Ikke gjeldende.
Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.

Del 3.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

DEL 4

VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO

Del 4.1 - Helse

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010622	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Funksjonsvæsker- Håndverk
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU22 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC9, PROC20 Miljømessige utslippskategorier: ERC9a, ERC9b, ESVOCSpERC 9.13b.v1
Prosessområde	Bruk funksjonsvæsker som f.eks.kabelolje, varmemårende olje, kjølemiddel, isolatorer, kuldemiddel, hydraulikkvæsker i apparater også i forbindelse med vedlikehold og materialoverføring.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%, Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelser opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
--------------	------------------------------

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Del 3.1 - Helse

Ikke gjeldende.
Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.

Del 3.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

DEL 4

VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO

Del 4.1 - Helse

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010625

DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Bruk i laboratorier- Industri
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU3 Prosesskategorier: PROC15 Miljømessige utslippskategorier: ERC2, ERC4
Prosessområde	Bruk av stoff i en laboratoriesetting, inkludert materialoverføring og rengjøring av anlegg.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%., Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelser opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende. Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Del 3.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

DEL 4

VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO

Del 4.1 - Helse

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010626	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Bruk i laboratorier- Håndverk
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU22 Prosesskategorier: PROC15 Miljømessige utslippskategorier: ERC8a, ESVOG SpERC 8.17.v1
Prosessområde	Bruk små mengder i en laboratoriesetting inkludert materialoverføring og rengjøring av anlegg og utstyr., inkludert materialoverføring og rengjøring av anlegg.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%., Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelse opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.

Del 3.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

DEL 4

VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO

Del 4.1 - Helse

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010628	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Polymerbearbeiding- Industri
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU10 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC13, PROC14, PROC21 Miljømessige utslippskategorier: ERC4, ESVOC SpERC 4.21a.v1
Prosessområde	Bearbeiding av polymerpreparater inkludert overføring, håndtering av additiver (f.eks. pigmenter, stabilisatorer, fyllstoff, mykningsstoff), formgivings- og hardhetsøkningsprosesser, materialberedning, lagring og tilhørende vedlikehold..

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%., Med mindre annet er oppgitt.,
Hypighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelser opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende. Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.	
Del 3.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	
DEL 4	VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO
Del 4.1 - Helse	
Ikke gjeldende.	
Del 4.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010630	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Vannbehandlingsmiddel- Industri
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU3 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 Miljømessige utslippskategorier: ERC3, ERC4, ESVOCSpERC 3.22a.v1
Prosessområde	omfatter bruken av stoffet til vannbehandling i åpne og lukkede systemer.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%., Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelse opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.

Del 3.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

DEL 4

VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO

Del 4.1 - Helse

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010631	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Vannbehandlingsmiddel- Håndverk
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU22 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 Miljømessige utslippskategorier: ERC8f, ESVOC SpERC 8.22b.v1
Prosessområde	omfatter bruken av stoffet til vannbehandling i åpne og lukkede systemer.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%., Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelse opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.

Del 3.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

DEL 4

VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO

Del 4.1 - Helse

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010633	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Gruvedrifts-kjemikalier- Industri
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU3 Prosesskategorier: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9 Miljømessige utslippskategorier: ERC4, ESVOC SpERC 4.23.v1
Prosessområde	Omfatter bruken av stoffet i ekstraksjonsprosesser ved gruvedrift inkludert transport, utvinning og utskilling så vel som gjenvinning og avfallshåndtering.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
Del 2.1	Kontroll av arbeidstagereksponering
Produktegenskaper	
Produktets fysiske form	Væske, damptrykk < 0,5 kPa ved/hos STP.
Konsentrasjon av stoff i blanding/artikkel	Omfatter stoffandeler i produktet opp til 100%, Med mindre annet er oppgitt.,
Hyppighet og varighet av bruk	
Dekker daglige utsettelse opp til 8 timer (med mindre noe annet har blitt uttalt).	
Andre driftsmessige forhold som eksponering	
Operasjon utføres ved høy temperatur (> 20 C over omgivelsestemperatur). Antar at en god grunnleggende standard for yrkeshygiene gjennomføres.	

Bidragsscenarier	Risikostyringstiltak
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Ikke gjeldende.
Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.

Del 3.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

DEL 4

VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO

Del 4.1 - Helse

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010607	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Anvendelser i lakk - forbruker
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU21 Produktkategorier: PC1, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC9c, PC15, PC18, PC23, PC24, PC31, PC34 Miljømessige utslippskategorier: ERC8a, ERC8d, ESVO SpERC 8.3c.v1
Prosessområde	Omfatter bruken i skikt (farger, blekk, vedheftningsmiddel etc.) inkluderer eksponeringer under bruk (inkludert overføring og forberedelse, pøring med pensel, manuell spraying eller lignende metoder) og utstyrsrengjøring.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av forbrukereksposering
Produkttegenskaper	

Produktkategorier	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende. Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.	

Del 3.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

DEL 4	VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO
Del 4.1 - Helse	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010608	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	bruk i rengjøringsmiddel - forbruker
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU21 Produktkategorier: PC3, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC9c, PC24, PC35, PC38 Miljømessige utslippskategorier: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.4c.v1
Prosessområde	Omfatter alminnelig eksponering av forbrukere som følge av bruk av husholdningsprodukter som vaske- og rengjøringsmiddel, sprayer, lakk, aviser, smøremiddel og luftfrisker.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av forbrukereksposering
Produkttegenskaper	

Produktkategorier	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende. Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.	

Del 3.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

DEL 4	VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO
Del 4.1 - Helse	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010611	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	smørestoffer - forbruker Lavt utslipp til miljø høyt utslipp i miljøet
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU21 Produktkategorier: PC1, PC24, PC31 Miljømessige utslippskategorier: ERC8a, ERC8d, ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 8.6e.v1, ESVOC SpERC 9.6d.v1
Prosessområde	Omfatter forbrukeransendelsen i smøremiddel i lukkede og åpne systemer inkludert overføringsprosesser, bruk, drift av motor og lignende, vedlikehold av utstyr og avfallshåndtering av spillolje.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av forbrukereksponering
Produkttegenskaper	

Produktkategorier	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
--------------	------------------------------

Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende. Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.	

Del 3.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

DEL 4	VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO
--------------	----------------------------------------------------------------------

Del 4.1 - Helse	
------------------------	--

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010617	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Bruk i agrokjemikalier - forbruker
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU21 Produktkategorier: PC8 (excipient only), PC12, PC27 Miljømessige utslippskategorier: ERC8a, ERC8d, ESVO SpERC 8.11b.v1
Prosessområde	Omfatter forbrukeransendelsen i agrokjemikalieri flytende og fast form.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av forbrukereksponeing
Produktegenskaper	

Produktkategorier	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
--------------	------------------------------

Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende. Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.	

Del 3.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

DEL 4	VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO
--------------	----------------------------------------------------------------------

Del 4.1 - Helse	
Ikke gjeldende.	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010620	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Bruk som drivstoff - forbruker
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU21 Produktkategorier: PC13 Miljømessige utslippskategorier: ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.12c.v1
Prosessområde	Omfatter forbrukeranvendelser i flytende brennstoff.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av forbrukereksposering
Produktegenskaper	

Produktkategorier	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende. Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.	

Del 3.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

DEL 4	VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO
Del 4.1 - Helse	
Ikke gjeldende.	

Del 4.2 - Miljø	
------------------------	--

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Ikke gjeldende.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Eksponeringsscenario - arbeidstager

300000010624	
DEL 1	EKSPONERINGSSCENARIO, TITTEL
Tittel	Flere forbruker-anvendelser - forbruker
Bruksbeskrivelse	Brukssektor: SU21 Produktkategorier: PC28, PC39 Miljømessige utslippskategorier: ERC8a, ERC8d, ESVO SpERC 8.16.v1
Prosessområde	Konsumentbruk f.eks. som bærer i kosmetikk- /hudpleieprodukter, parfymen og dufter. Merk: Ifølge REACH er risikovurdering for kosmetikk- og kroppspoleieprodukter kun påkrevd for miljøet ettersom helseisikoen for mennesker dekkes av annen lovgivning.

DEL 2	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
--------------	----------------------------------------------

Del 2.1	Kontroll av forbrukereksponeering
Produkttegenskaper	

Produktkategorier	DRIFTSFORHOLD OG RISIKOSTYRINGSTILTAK
Generelle tiltak (åndedrett)	H304-fareerklæringen (Kan være dødelig dersom det svelges eller kommer inn i luftveiene) vedrører aspirasjonspotensialet, en ikke-kvantifiserbar fare bestemt av fysiokjemiske egenskaper (dvs. viskositet) som kan oppstå ved inntak og ved oppkast som følge av inntak. En DNEL kan ikke utledes. Risiko fra stoffenes fysiokjemiske farer kan kontrolleres ved å implementere risikotiltak. For H304-klassifiserte stoffer bør følgende tiltak iverksettes for å kontrollere aspirasjonsfaren. Må ikke inntas. Ved svelging søker du umiddelbart legehjelp.

Del 2.2	Kontroll av miljømessig eksponering
Ikke gjeldende.	

DEL 3	EKSPONERINGSBEREGNING
Del 3.1 - Helse	
Ikke gjeldende. Risikostyrende tiltak er basert på hensyn til kvalitativ risiko.	

Del 3.2 - Miljø	
Ikke gjeldende.	

DEL 4	VEILEDNING FOR Å KONTROLLERE SAMSVAR MED EKSPONERINGSSCENARIO
Del 4.1 - Helse	

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til EU-forskrift no. 1907/2006 som bestemt ifølge datoen til denne SDS

GTL Paraffinic Solvent

Utgave
4.0

Revisjonsdato:
02.09.2022

SDS nummer:
800010026043

Dato for siste utgave: 14.08.2020
Utskriftsdato 07.09.2022

Ikke gjeldende.

Del 4.2 - Miljø

Ikke gjeldende.
