

# KEMISK RISIKOVURDERING

Dato: 28-11-2023 Version 1.1

Institut/afdeling: AAU Innovation

Udført af: Morten Olsen

## Procesnavn: Mineralsk terpentin

**Kemi:** Mineralsk Terpentin

P.nr. p207550

**Kemibrug KBA:****Faremærkning:**

Indsæt stoffets faremærkning fra KBA i Kemibrug  
Vælg rette piktogrammer og indsæt signalord herunder.

**H-sætninger:**

H226: Brandfarlig væske og damp.

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H372: Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

EUH066: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

**P-sætninger:**

P210: Holdes væk fra antændelseskilder. Rygning forbudt.

P261: Undgå indånding af dampe og aerosoler

P280: Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P301+330+331: I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

Indsæt eller slet rækker efter behov

Indsæt eller slet rækker efter behov





## Anvendelse

**Arbejdsproces:**

Benyttes hovedsageligt til affedtning/afrensning

**Substitution:**

Kan i nogle tilfælde erstattes af ethanol eller bremsespray.

<b>Særlige Risici og begrænsninger</b>	
<b>ATEX:</b>	Der må ikke være åben ild, hvor stoffet anvendes eller oplagres. Vær opmærksom på risiko for gnistdannelse ved statisk elektricitet. Sørg for jordforbundet apparatur. Se BEK nr 1639 af 06/12/2016 "Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker". Stoffet kan danne eksplosive blandinger med luft.
<b>Graviditet:</b>	Graviditet skal oplyses, så det kan vurderes om arbejdspladsen er indrettet således, at arbejdet uden problemer kan udføres forsvarligt for den gravide. Der skal udarbejdes en graviditets APV.
<b>Vurdering:</b>	Skade på nervesystemet ved længerevarende/gentaget brug. Bør erstattes med andet i så fald.
<b>Eksposering</b>	
<b>Mulig udsættelse:</b>	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksposering
<b>Mængde og Varighed:</b>	Opbevares i org. Emballage 0,5 l. flaske Bør kun bruges kortvarigt og under tilstrækkelig ventilation. Evt. åndedrætsværn type A2
<b>Forholdsregler</b>	
<b>Tekniske foranstaltninger:</b>	 <p>Ventilation</p> <p><i>Alt arbejde skal foregå under effektiv ventilation.(evt.punktudsug) Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn med filter type A2</i></p>
<b>Personlige værnemidler:</b> Findes i skab i designlab	   <p>-Brug nitrilhandsker -brug sikkerhedsbriller -brug evt. åndedrætsværn</p>
<b>Instruktion:</b>	Der må ikke være åben ild, hvor stoffet anvendes eller oplagres. Vær opmærksom på risiko for gnistdannelse ved statisk elektricitet. Sørg for jordforbundet apparatur. Se BEK nr 1639 af 06/12/2016 "Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker". Arbejdet skal tilrettelægges så kontakt med stoffet undgås
<b>Lokale forhold</b>	
<b>Opbevaring:</b>	Opbevares i kemiskab i malerkabine i designlab.
<b>Miljø:</b>	Giftig for vandlevende organismer med langvarige virkninger.
<b>Bortskaffelse:</b>	Affaldsgruppe C.

<b>Beredskab</b>	
<b>Spild:</b>	<p>Evakuér området om nødvendigt. Sluk alt apparatur. Undgå spredning og ventilér området. Undgå kontakt med stoffet. Anvend evt. handsker og åndedrætsværn med kombinationsfilter (Type ABEK-P).</p> <p>Opsug spild med vermiculit eller sand og bortskaffes som kemikalieaffald.</p> <p>Rengør området efter opsamling af spild.</p>
<b>Uheld:</b>	<p><b>Indånding:</b>  Personen bringes i frisk luft, holdes i ro og under opsyn. Ved risiko for bevidstløshed lejres personen i aflåst sideleje og holdes varm. Ved manglende vejtrækning gives kunstigt åndedræt.</p> <p><b>Hud:</b>  Skyl længe og grundigt med vand, fjern forurenede tøj og evt. smykker.</p> <p><b>Øjne:</b>  Skyl straks med vand. Spil øjet grundigt op. Fjern kontaktlinser. Fortsæt skylningen indtil læge overtager behandlingen.</p> <p><b>Indtagelse:</b>  Skyl straks munden og drik vand eller mælk. Giv ikke væske til bevidstløse. Fremkald ikke opkastning.  Ved vedvarende gener søg læge og medbring denne brugsanvisning.</p> <p><b>Forbrænding:</b>  Skyl straks med vand - fortsæt indtil smerterne ophører.</p> <p>Under skylningen fjernes tøj som ikke er fastbrændt.</p> <p>Søg skadestue og fortsæt skylningen under transport.</p>