

<b>SEKTION 1</b>	<b>IDENTIFIKATION AF PRODUKT OG FIRMA</b>
------------------	---

<b>Innos Tools ApS</b> <b>Læborgvej 1</b> <b>DK-6600 Vejen</b>	<b>TELEFONNUMRE:</b> Indenfor arbejdstid: +45 28 800 600  General MSDS: (562) 776-4000
Produktnavn: <b>151 A, E.P. Lithium multianvendelig leje fedt</b> Kemisk betegnelse: Fedt på petroleum base Almen betegnelse: Fedt	CAS #: Blanding

<b>SEKTION 2</b>	<b>KEMISK SAMMENSÆTNING/INFORMATION OM INGREDIENSER</b>
------------------	---

ALMEN BETEGNELSE	KEMISK BETEGNELSE	CAS NO.	%
Lithium Hydroxid		1310-66-3	<1
12-Hydrixy-stearisk syre		106-14-9	<10
Hydrobehandlet tung naften destillat		64742-52-5	<95

Indeholder ikke andre stoffer, som er klassificeret som værende skadelige (jvf. OSHA 29 CFR 1910.1000(z))

<b>SEKTION 3</b>	<b>IDENTIFIKATION AF FARER</b>
------------------	--------------------------------

**Skadevirkninger ved normalt brug:** Længere tids eksponering af produktet eller gentagen hudkontakt kan fremkalde hudbetændelse.  
Se sektion 11 for komplet oversigt over produktets giftvirkninger.

**Grænseværdier:** PEL (OSHA) samt TLV (ACGIH) er 5 mg/m<sup>3</sup> som oledamp.

**Skadevirkninger ved flg. eksponering:**

<b>ØJNE</b>	Kan give irritation. Ingen andre virkninger forventet.
<b>HUD</b>	Gentagen eller længere tids eksponering på huden kan forårsage irritation, som kan give flere hudproblemer. Undgå længere tids hudkontakt.
<b>INDÅNDING</b>	Der kendes ikke til betydelige sundhedsfarer i forbindelse med eksponering på kortere sigt.
<b>ORAL INDTAGELSE</b>	Indtagelse kan være skyld i kvalme, diarré samt maveonde.

<b>SEKTION 4</b>	<b>FØRSTEHJÆLP</b>
------------------	--------------------

**EKSPONERING:**

ORAL	FREMKALD IKKE OPKASTNING. Drik to glas vand. Søg omgående lægehjælp.
ØJNE	Skyl med vand i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp hvis øjenirritation forværres eller fortsætter.
HUD	Vask øjeblikkeligt med sæbe og vand. Fjern indfedtet tøj fra kroppen. Søg læge hvis irritation forværres. Vask det snavsede tøj.
INDÅNDING	Sørg for frisk luft til den eksponerede person. Hvis vejrtrækning er besværet, sørg da for ilt og søg øjeblikkeligt lægehjælp. Hvis irritation fortsætter eller hvis der observeres tegn på forgiftning; søg lægehjælp.

<b>SEKTION 5</b>	<b>OPLYSNINGER FOR BRANDFOREBYGGELSE</b>
------------------	--

ANTÆNDELSESPUNKT: >200° C (COC) >392°F

Svagt brandbar. Kan frigive brandfarlige dampe, hvis det opvarmes over antændelsepunktet.

SLUKNINGSMIDDEL Kuldioxid, tør-kemisk eller skum. Undgå at anvende vand.

**FARE VED EKSPONERING** Frigiver kulilte og virker kvælende.

**SPECIELLE PROCEDURER VED SLUKNING** SCBA anbefales. Anvend kun vand til at køle beholdere. Vand kan få fedtet til blusse kraftigt op eller sprede ilden.

<b>SEKTION 6</b>	<b>FORHOLDSREGLER VED UTILSIGTET UDSLIP</b>
------------------	---

Evakuer alt ikke-essentielt personale. Personligt beskyttelsesudstyr skal bæres, se PPE sektion 8 & 16. Fjern antændelseskilder. Undgå at produktet tilegner sig adgang til kloakker og vandsystemer. Bring udslippet til ophør og bring det spildte produkt til genbrug. Restvæske kan absorbers med ikke-aktivt materiale. Tjek DOT/CERCLA eller andre styrelser for rapportering.

Undgå at produktet forurenes til undergrunden, vandsystemer eller til kloakker.

<b>SEKTION 7</b>	<b>HÅNDTERING OG OPBEVARING</b>
------------------	---------------------------------

**HÅNDTERING** Undgå længerevarende hudkontakt, dampmasker samt at få produktet på tøjet. Anvend produktet i tilstrækkelig ventilation. Anvend anbefalet beskyttelsesudstyr. Husk god personlig hygiejne efter anvendelse af produktet. Tøm produktets beholdere fuldstændigt. Undgå at skære, svejse, lodde eller at udsætte beholderne for andre antændelseskilder.

**OPBEVARING** Opbevar produktet i lukkede beholdere udført i en passende konstruktion. Opbevares i afstand fra antændelseskilder samt på godt ventilerede steder.

<b>SEKTION 8</b>	<b>PERSONLIG BESKYTTELSE – KONTROL AF EKSPONERING</b>
------------------	---

**EKSPONERINGS GRÆNSE** TLV = 5 mg/m<sup>3</sup> på form som oiledamp

**VENTILATION** Anvend produktet på steder med tilstrækkelig ventilation

**HANDSKER** Neoprenhandsker eller handsker til brug, hvor der er syrer anbefales.

**ØJENBESKYTTELSE** Sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm anbefales.

**ÅNDEDRÆTSVÆRN** Åndedrætsværn uden brug af den omkringværende luft anbefales.

**TØJ** Langærmet trøje og forklæde, når produktet potentielt kan komme i kontakt med huden. Anvend neoprenstøvler eller gummistøvler til brug på steder, hvor der er syrer anbefales, så det undgås at forurene skoene.

<b>SEKTION 9</b>	<b>FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER</b>
------------------	--------------------------------------

UDSEENDE:	Gyldenbrunt smøragtigt fedt	Ph:	n/d
KOGEPUNKT:	>300° C	OPLØSELIGHED:	Næsten ingen
FORDAMPNINGSPUNKT	Under æter	SPECIFIK TYNGDE:	.919
BRÆNDBARHED:	Svagt brændbar væske	DAMP DENSITET:	Tungere end luft
ANTÆNDELSESPUNKT:	> 200° C	DAMP TRYK:	<0.01mm Hg ved 20° C
LUGT:	petroleumslugt	VOC, %:	nil

<b>SEKTION 10</b>	<b>STABILITET OG REAKTIVITET</b>
-------------------	----------------------------------

STABILITET	Materialet er normalt stabilt ved tryk/temperatur ved jordens overflade.
OMSTÆNDIGHEDER SOM BØR UNDGÅS	Oxiderende midler. Opvarm ikke produktet over dets antændelsepunkt.
POLYMERISATION	Sker ikke.
NEDBRYDNING	Kultveilte, kulilte.

<b>SEKTION 11</b>	<b>INFORMATION OM FORGIFTNING</b>
-------------------	-----------------------------------

ORAL FORGIFTNING	Såfremt materialet sluges kan det føre til irritation af mave-tarmsystemet, kvalme, opkastning Opkastning, diarre og mavesmerter.
ØJENIRRITATION	Produktet forventes ikke at give øjenirritation.
HUDIRRITATION	Produktet forventes ikke at give hudirritation på kort sigt. Vedvarende eller gentagen eksponering af produktet kan give irritation.
KRÆFT	Dette produkt er ikke på listen over kræftfremkaldende stoffer hos NTP, IARC eller OSHA.

<b>SEKTION 12</b>	<b>INFORMATION OM ØKOLOGI</b>
-------------------	-------------------------------

Dette produkt forventes at have en negativ indflydelse på planteliv og havet. Udslip kan forurene drikkevand.

<b>SEKTION 13</b>	<b>AFSKAFFELSE</b>
-------------------	--------------------

**AFSKAFFELSE** Se de statslige og lokale regulativer vedrørende afskaffelsesmetoder af brugte olier. Sammenbland ikke brugt olie med opløsningsmidler eller andre kemikalier.

<b>SEKTION 14</b>	<b>INFORMATION OM TRANSPORT</b>
-------------------	---------------------------------

Se 49 CFR part 171.8 gennem 178.510  
 DOT SHIPPING NAME: Olie, n.o.s.  
 DOT FAREKLASSE: ikke klassificeret  
 UN/NA NUMMER:  
 GUIDE NUMMER: 27  
 IMDG KODE:

Materialer der er klassificeret som værende DOT brændbare væsker (Antændelsepunkt > 141° F og < 200° F) er ikke underlagt nogle krav fra DOT, når beholdere er under 110 gallons, og der fragtes indenrigs.

<b>SEKTION 15</b>	<b>INFORMATION OM REGULATIVER</b>
-------------------	-----------------------------------

TSCA	Alle komponenter I dette produkt er en del af US TSCA.
SARA 311	
SARA 312	
SARA 313	ikke listed
CAL PROP 65	ikke listed
RCRA	ikke listed
CERCLA	listed

<b>SEKTION 16</b>	<b>ANDEN INFORMATION</b>
-------------------	--------------------------

	<u>Helbred</u>	<u>Brand</u>	<u>Reaktivitet</u>	<u>PPE</u>
HMIS KODE:	1	1	0	C
NFPA KODE:	1	1	0	
SIKKERHEDSMÆRKNING:	NA			

Denne information er videregivet fra kilder, som betragtes som værende afhængige af at afgive korrekte oplysninger på vegne af firmaet Lubricating Specialties. Lubricating Specialties yder ingen garanti, som underforstået kunne tænkes at være indberegnet som følge af oplysningerne i dette datablad. Dette gælder ej heller i forhold til produktets egnethed til særlige formål ud fra oplysningerne eller oplysningernes nøjagtighed i dette datablad. Lubricating Specialties Company påtager sig intet ansvar for personskader på recipienten eller tredjepersoner, ligesom tingskade også er for recipientens ansvar.

Klargjort af: Ron Dickenson  
Sikkerhedschef

Godkendt af: Mark Negast  
Teknisk chef