



SÄKERHETSDATABLAD

Multi Lube



1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum	01.11.2010
Produktnamn	Multi Lube
Användningsområde	Smörjfett.

Nedströmsanvändare

Företagets namn	Lensonprodukter AB
Besöksadress	Lunnagårdsgatan 1
Postadress	Box 9093
Postnr.	S-400 92
Postort	Göteborg
Land	Sverige
Telefon	031288900
Fax	031288931
E-post	patrik.antonsson@lensona.se
Webbadress	http://www.lensona.se
Utarbetat av	Patrik Antonsson

2. Farliga egenskaper

Beskrivning av risk	Produkten är bedömd och klassificerad som ej miljö- eller hälsoskadlig. Produkten anses inte vara hälso- eller miljöskadlig men bör hanteras enligt av berörd myndighet givna direktiv för god hygien och säkerhet inom industrin.
---------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämneskommentarer	Paraffinolja* 2323842 (8012-95-1) 70-90 % *) DMSO-extrakt < 3%, testmetod IP 346 Octadecanoic acid, 12-hydroxy, monolithium salt 2315365 (7620-77-1) 5-15 % Nonadecanoic acid, dilithium salt 2541844 (38900-29-7) 1-5 % Benzenamine, Nphenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1) 0,1- < 1 % Naphthenic acids, zincsalts(12001-85-3) < 2 % Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts (2:1)(68649-42-3) 0,1-< 1 %
------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4. Åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta ut i friska luften.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Produkt som kommit in under huden under högt tryck kräver omedelbar sjukhusvård.
Ögonkontakt	Skölj noggrant med vatten, även under ögonlocken. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Kan irritera ögonen, men ger inga bestående skador på ögonvävnaden.
Förtäring	Framkalla inte kräkning. Om produkten oavsiktligt kommit i munnen, skölj med vatten. Kontakta läkare om större mängd förtärs eller om besvär kvarstår.
Särskild första-hjälpen utrustning	Inga kända risker som kräver speciell första hjälp.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel	Pulver, skum, koldioxid (CO ₂)
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd EJ vattenstråle. Undvik att använda vatten. Risk för spridning av elden.
Brandsläckningsmetoder	Vid brand i eller nära behållare, flytta behållare eller kyl med vatten. Brand i slutna utrymnen får endast bekämpas av utbildad personal.
Personlig skyddsutrustning	Använd andningsapparat och brandsäkra skyddskläder.
Annan information	Irriterande rök, koldioxid (CO ₂) och kolmonoxid (CO) kan bildas vid förbränning. Även andra organiska föreningar, som t.ex. aldehyder och ketoner kan bildas.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp i avloppssystem, vattendrag och mark.
Metoder för rengöring	Samla upp med lämpligt absorberingsmaterial. Avyttra enligt avsnitt 13.

7. Hantering och lagring

Hantering	Hantera på ett funktionellt vis så att spill undviks.
Lagring	Lagra i slutna kärl.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Exponeringskontroll

Biologiskt gränsvärde	Oljedimma, inklusive oljerök: 1mg/m ³ gen.snitt 8 tim. exponering.
Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen	Sörj för god ventilation. Undvik inandning av oljedimma. Iakttag god personlig hygien.
Handskydd	Vid risk för direktkontakt skall handskar användas.
Ögonskydd	Vid risk för stänk i ögonen skall glasögon eller enkla skyddsglasögon användas.
Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Pasta.
Färg	Röd.
Beskrivning av lösningsförmåga	Löslig i organiska lösningsmedel. Ej löslig i vatten.
Relativ densitet	Värde: ~ 950 kg/m ³
Termisk tändtemperatur	Värde: > 250 °C

10. Stabilitet och reaktivitet

Material som skall undvikas	Starkt oxiderande ämnen.
Farliga sönderdelningsprodukter	Inga ovanliga under normala betingelser.
Stabilitet	Termisk sönderdelningstemperatur > 350 °C.

11. Toxikologisk information

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Ej hälsovådlig vid korrekt hantering.
Inandning	På grund av produktens låga ångtryck är risken för inandning liten under normala förhållanden.
Hudkontakt	Långvarig och ofta upprepade kontakt kan medföra risk för hudirritation.
Ögonkontakt	Kan ge mindre irritation, men ingen risk för bestående skador på ögonvävnaden.
Förtäring	Oavsiktlig förtäring kan ge illamående, kräkningar, diarré.

12. Ekologisk information

Toxikologisk information

Akvatisk kommentarer	Förväntas ej vara giftig för vattenlevande organismer. LC50/96h/fisk (regnbågsforell) >100 mg/l
----------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------

Övriga miljöupplysningar

Rörlighet	Flyter på vatten.
Miljöupplysningar, sammanfattning	Då produkten ej är löslig i vatten, bör utsläpp till vatten, avloppssystem, etc undvikas. Produkten är ej löslig i vatten och risk för att produkt kan bioackumulera kan inte uteslutas

13. Avfallshantering

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Avfallshantering skall ske i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.
Annan information	Avyttring, transport, lagring och hantering av avfallet skall ske i enlighet med Avfallsförordningen 2001-1063

14. Transportinformation

Annan relevant information.	Produkten är ej klassad som farligt gods
-----------------------------	------------------------------------------

15. Gällande föreskrifter

Andra anmärkningar	Produkten är ej märkningspliktig.
--------------------	-----------------------------------

16. Annan information

Utbildningsråd	Genomgång av varuinformationsblad med personal som skall hantera produkten rekommenderas.
Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatablad	Tillverkarens säkerhetsdatablad.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Första versionen.
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Lensonaprodukter AB