

SIKKERHEDSDATABLAD

LUFTVERKSTYGSOLJA 22 155310204

Sidst ændret: 09-05-2012

Internt Nr: 155310204

1 Identifikation af stoffet / produktet og af selskabet / virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn / -betegnelse LUFTVERKSTYGSOLJA 22 155310204

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

NATIONAL PRODUCENT/IMPORTØR

Virksomhed Luna Verktyg & Maskin AB
Postnr. / sted SE-441 80 ALINGSÅS
Land SVERIGE
Telefon + 46 322 60 60 00
Fax + 46 322 60 64 43

KONTAKTPERSON

Navn	E-mail	Telefon	Land
Jörgen Bengtsson		+ 46 322 60 64 52	

2 Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

DPD Klassificering:

CLP Klassificering:

Væsenligste skadevirkninger:

2.2 Mærkningselementer

Signalord: Ingen

EU-Etiket: Nej

SAMMENSÆTNING

VITOLJA, HÖGRAFFINERAD MINERALOLJA (< 95 %)

YDERLIGERE FAREINFORMATION (EU)

VURDERET AT VÆRE IKKE MÆRKNINGSPLIGTIGT.

2.3 Andre farer

3 Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Stoffets navn	Reg.Nr.	EEC-Nr.	Cas-nr.	Konc. interval	DPD-klassificering	CLP-klassificering
VITOLJA, HÖGRAFFINERAD MINERALOLJA		232-455-8	8042-47-5	< 95 %		

For fuld ordlyd af R-, H- og EUH-sætninger: se afsnit 16

EUH-faresætningerne, som er nævnt i CLP-klassificering, er kun mærkningselementer.

4 Førstehjælpsforanstaltninger

SIKKERHEDSDATABLAD

LUFTVERKSTYGSOLJA 22 155310204

Sidst ændret: 09-05-2012

Internt Nr: 155310204

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

INDÅNDING

Sørg for ro, varme og frisk luft. Skyl næse, mund og svælg med vand. Søg læge, hvis gener vedvarer.

INDTAGELSE

FREMKALD IKKE OPKASTNING! Søg læge.

HUDKONTAKT

Vask huden med sæbe og vand. Fjern forurenede beklædning. Søg læge, hvis gener vedvarer. Omgående lægehjælp, hvis produktet presses igennem huden under højtryk.

ØJENKONTAKT

Skyl med vand. Søg læge, hvis gener vedvarer.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

5 Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Kan slukkes med pulver, skum eller carbondioxid.

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Brug ikke vand.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

SÆRLIGE FARER

Afgiver brandbare luftarter ved opvarmning. Ved brand dannes irriterende røggasser. Ved ufuldstændig forbrænding kan der dannes kulmonoxid.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

ANVISNINGER FOR BRANDMANDSKAB

Vurder brugen af egnet åndedrætsværn.

ANDEN INFORMATION

Brand i lukkede rum må kun bekæmpes af uddannet personale. Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand.

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

PERSONLIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

Inddæm udslippet. Brug personlige værnemidler.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

MILJØBESKYTTELSESFORANSTALTNINGER

Undgå udslip i afløb, vandløb eller søer.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

SIKKERHEDSDATABLAD

LUFTVERKSTYGSOLJA 22 155310204

Sidst ændret: 09-05-2012

Internt Nr: 155310204

METODER OG Udstyr

Spredning forhindres ved inddæmning med sand, jord eller andet egnet materiale. Tørres eller suges op med absorberende materiale. Informer straks de lokale myndigheder, hvis udslippet når afløbssystemet eller vandløb. Underret redningstjenesten ved større udslip. Behandles som farligt affald. Ved spild i vand: Læns og pump så meget op som muligt. Mindre mængder opsamles i f.eks. bark og fjernes omgående.

6.4 Henvisning til andre punkter

7 Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNTERING

Undgå spild. Undgå indånding af damp/aerosol/tåge.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

7.3 Særlige anvendelser

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier

Ingrediensnavn	Cas-nr.	Interval	ppm	mg / m3	År	Anm.
VITOLJA, HÖGRAFFINERAD MINERALOLJA	8042-47-5	15 min.		3		
VITOLJA, HÖGRAFFINERAD MINERALOLJA	8042-47-5	8 timer		1		

E: Betyder at stoffet har en EF-grænseværdi. H: Betyder at stoffet kan optages gennem huden. K: Betyder at stoffet er optaget på listen over stoffer der anses for at være kræftfremkaldende. L: Betyder at grænseværdien er en loftsværdi som på intet tidspunkt må overskrides. S: Betyder at grænseværdien ikke bør overskrides. Værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter. T: Betyder at grænseværdien er tentativ (foreløbig).

BIOLOGISKE GRÆNSEVÆRDIER

Indeholder mineralolie, hvor der anvendes en grænseværdi for olietåge.

8.2 Eksponeringskontrol

EGNEDE FORANSTALTNINGER TIL EKSPONERINGSKONTROL

Vigtig med god personlig hygiejne. Må kun bruges på steder med god ventilation. Fjern forurenede beklædning. Læg ikke forurenede klude i lommerne. Brug egnede beskyttelseshandsker, beskyttelsesbriller og beskyttelsesbeklædning ved risiko for direkte kontakt eller sprøjt.

ØJENVÆRN

Brug øjenbeskyttelse.

BESKYTTELSE AF HUD

Forklæ.

HÅNDVÆRN

Beskyttelseshandsker (nitrilgummi, Viton).

9 Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

TILSTANDSFORM Væske.

FARVE Transparent væske.

SIKKERHEDSDATABLAD

LUFTVERKSTYGSOLJA 22 155310204

Sidst ændret: 09-05-2012

Internt Nr: 155310204

LUGT Olie. Svag.

OPLØSELIGHED Organiske opløsningsmidler.

Parameter	Værdi/enhed	Metode / reference	Bemærkning
pH-koncentrat	Ingen data		
pH i opløsning	Ingen data		
Smeltepunkt	Ingen data		
Frysepunkt	Ingen data		
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data		
Flammepunkt	> 170 °C		
Fordampningshastighed	Ingen data		
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data		
Antændelsesgrænser	Ingen data		
Ekspløsningsgrænser	Ingen data		
Damptryk	Ingen data		
Dampmassefylde	Ingen data		
Relativ massefylde	Ingen data		
Fordelingskoefficient	Ingen data		
Selvantændelsestemperatur	Ingen data		
Dekomponeringstemperatur	Ingen data		
Viskositet	~ 22 mm ² /s	40°C	

9.2 Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Metode / reference	Bemærkning
Massefylde	~ 869 kg/m ³	15°C	

Note nr.	Kommentar
----------	-----------

10 Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

KEMISK STABILITET

Stabil.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

RISIKO FOR FARLIGE REAKTIONER

Reagerer med kraftige oxidationsmidler.

10.4 Forhold, der skal undgås

10.5 Materialer, der skal undgås

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

FARLIGE NEDBRYDNINGSPRODUKTER

Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser. Ved brand kan der dannes carbonmonoxid og carbonhydrid.

11 Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

AKUT TOKSICITET - INDTAGELSE

Risiko for aspiration med kemisk lungebetændelse.

SIKKERHEDSDATABLAD

LUFTVERKSTYGSOLJA 22 155310204

Sidst ændret: 09-05-2012

Internt Nr: 155310204

AKUT TOKSICITET - INDÅNDING

Olietåge kan irritere åndedrætsorganerne.

HUDÆTSNING/-IRRITATION

Langvarig eller gentagen kontakt kombineret med mangelfuld hygiejne kan forårsage hudproblemer i form af betændelse i huden, eksem og olieakne. De anvendte olier kan indeholde sundhedsfarlige forbindelser. Mineralolie, som er kommet ind under huden under højt tryk, kan medføre omfattende vævsdød i underhuden.

ALVORLIG ØJENSKADE/ØJENIRRITATION

Kan give ubehag.

ASPIRATION

Risiko for aspiration med kemisk lungebetændelse.

12 Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

12.2 Persistens og nedbrydelighed

NEDBRYDELIGHED

De væsentlige bestanddele forventes at være biologisk nedbrydelige. Langsomt biologisk nedbrydelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

AKKUMULERING

Indeholder komponent/komponenter, som kan bioakkumuleres.

12.4 Mobilitet i jord

MOBILITET

Lav vandopløselighed. Produktet flyder oven på vand. Indeholder komponenter, som adsorberer stærkt til jordpartikler.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

12.6 Andre negative virkninger

ANDRE SKADEVIRKNINGER

Danner en oliefilm på vandoverflader, som kan skade vandlevende organismer og forstyrre ilttransporten i grænselaget luft/vand.

13 Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

GENERELT

Må kun transporteres af en entreprenør med særlig tilladelse.

14 Transportoplysninger

Kemikaliet er klassificeret som farligt gods: **Nej**

SIKKERHEDSDATABLAD

LUFTVERKSTYGSOLJA 22 155310204

Sidst ændret: 09-05-2012

Internt Nr: 155310204

Vejtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nr.	Ikke relevant.	14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Klasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		
Fareidentifikation:	Ikke relevant.	Tunnelstriktionskode	Ikke relevant.

Transport via indre vandveje (ADN)

14.1 UN-nr.	Ikke relevant.	14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Klasse(r)	Ikke relevant.		
Miljøfarligt i tankskibe	Ikke relevant.		

Søtransport (IMDG)

14.1 UN-nr.	Ikke relevant.	14.4 Pakkegruppe	Ikke relevant.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Klasse(r)	Ikke relevant.		
Sub Risk:	Ikke relevant.		
IMDG Code segregation group	Ikke relevant.		
Marine pollutant	Ikke relevant.		
EMS:	Ikke relevant.		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nr.	Ikke relevant.	14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Klasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		

15 Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

16 Andre oplysninger