#### Hälsa- miljö- och säkerhet

Utfärdat: 03-03-25 Internt no.: Sidan 1 av 4

# CEJN Dimsmörjolja

✗ Godkänt att användas
O Godkänt endast för lab.bruk

# 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

HANDELSNAMN	: CEJN Dimsmörjolja
KEMISKT NAMN	:
ART.nr	:
ANVÄNDN OMP	Medicinsk vitalia

**ANVÄNDN.OMR** : Medicinsk vitolja

LEVERANTÖR	:	Cejn AB
ADRESS	:	Box 245
POSTADRESS	:	541 25 Skövde
TELEFON	:	0500 / 47 75 00
TELEFAX	:	0500 / 48 07 16
UTFÄRDARE	:	Kenneth Kjellberg
ANSVARIG	:	Kenneth Kjellberg

# 2. SAMMANSÄTTNING / ÄMNENAS KLASSIFICERING

Nr:	Namn:	CAS-nr:	Konc.(w%)	Klassificering:
1	Vitolja, högraffinerad mineralolja av farmacopékvalitet	8042-47-5	100%	EK•
Teckent	Örklaring: T+=Mycket giftigt, T=Giftigt, C=Frätande, Xn=Hälsoska E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F Mut=Mutagen, S=Sensibiliserande, Carc=Cancerframkal	=Mycket brandfarlig	t, N=Miljö farligt,	

# 3. FARLIGA EGENSKAPER

Innehåller mineralolja för vilken ett gränsvärde för oljedimma finns angivet.







# 4. FÖRSTA HJÄLPEN

#### **INANDNING**

Frisk luft och vila samt värme. Skölj näsa - mun och svalg med vatten. Kvarstår symtom uppsök läkare.

#### HUDKONTAKT

Tag av förorenade kläder. Tvätta huden med tvål och vatten. Kvarstår symptomen uppsök läkare. Mineralolja som kommit in under huden under högt tryck är en allvarlig skada som kräver OMEDELBAR sjukhusvård

#### KONTAKT MED ÖGONEN

Skölj genast med vatten 10-15 min. Håll ögonen vidöppna. Kvarstår symtom uppsök läkare

#### **FÖRTÄRING**

Framkalla EJ kräkningar. Kontakta läkare.

# 5. ÅTGÄRDER VID BRAND

#### SLÄCKMEDEL

Skum, pulver, koldioxid.

### Hälsa- miljö- och säkerhet

Utfärdat: 03-03-25 Internt no.: Sidan 2 av 4

# **CEJN Dimsmörjolja**

# 5. ÅTGÄRDER VID BRAND (forts.)

# **BRANDBEKÄMPNING**

Behållare i närheten av brand flyttas och/eller kyles med vatten. Brand i slutna utrymmen får endast bekämpas av utbildad personal.

#### **BRAND- OCH EXPLOSIONSRISKER**

Upphettad olja kan ge brännbara ångor. Förbränning ger irriterande rökgaser.

## 6. ÅTGÄRDER VID SPILL / OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Förhindra spridning genom invallning med sand, jord eller annat lämpligt material. Uppsamling med lämpligt absorptionsmaterial. Destruera enligt lokal föreskrifter. Informera lokala myndigheter om utsläpp inte kan förhindras. Kontakta räddningstjänsten vid större spill.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

#### HANTERING

Hantera på ett funktionellt sätt så att spill undvikes.

#### **LAGRING**

Inga speciella lagringsförhållanden.

# 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

#### Gränsvärden:

Namn:	CAS-nr:	Gränsvärde:
Vitolja, högraffinerad mineralolja av farmacopékvalitet	8042-47-5	$1 \text{ mg/m}^3$

# FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER

Iakttag god personlig hygien. Sörj för god ventilation.

#### ÖGONSKYDD

Vid risk för direktkontakt eller stänk bör ögonskydd användas.

#### HANDSKYDD

Vid risk för direktkontakt eller stänk bör skyddshandskar användas.

#### HUDSKYDD

Vid risk för direktkontakt eller stänk bör skyddskläder användas.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

<b>Produktens form:</b>	Vätska.		
Färg:	Transparent.		
Lukt:	Mild.		
Löslighet:	Organiska lösningsmedel.		
Smält-/steln.punkt:	-12	Kokpunkt:	
Densitet:	850 kg/m <sup>3</sup> vid 15° C	Flampunkt:	>174° C enl. ASTM D 92
Explosionsgr., %-%:		pH koncentrat:	
Löslighet i vatten :	<1mg/l	Molekylvikt:	350
Viskositet:	15mm <sup>2</sup> /s vid 40° C	Tändtemperatur:	> 190° C

## Hälsa- miljö- och säkerhet

Utfärdat: 03-03-25 Internt no.: Sidan 3 av 4

# **CEJN Dimsmörjolja**

#### 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

#### **STABILITET**

Stabil vi normal hantering.

#### REAGERAR MED

Starkt oxiderande ämnen.

#### FARLIGA OMVANDLINGSPRODUKTER

Vid förbränning bildas: Kolmonoxid, koldioxid.

# 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut oral tox.	> 5000  mg/kg	LD50
Akut derm. tox	> 5000  mg/kg	LD50
Akut Inh. tox	: > 4000 mg/kg	LC50

#### **GENERELLT**

Produkten har låg akut giftverkan vid nedsväljning och absorberas ej i akuttoxiska mängder genom huden. Inandning av oljedimma i höga halter verkar retande på andningsorganen. Ögonkontakt kan ge obehag men ger inga skador på ögonvävnaden. Långvarig och/eller upprepad kontakt med produkten i kombination med bristande personlig hygien kan orsaka hudproblem i form av hudinflammation, eksem, oljeakne. Begagnad produkt kan innehålla hälsoskadliga föreningar.

## 12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Högraffinerad mineralolja:

Nedbrytbarhet: Bedöms som potentiellt nedbrytbar.

Ekotoxicitet: Ej giftigt för vattenorganismer. Förväntat LC50-värde >1000 mg/l. Bioackumulerbarhet: Innehåller komponenter som kan bioakumuleras (logPow >6). Låg vattenlöslighet, absorberar starkt till jordpartiklar.

## 13. AVFALLSHANTERING

Rester och använd produkt som inte kan återanvändas skall hanteras som farligt avfall (SFS 1996:971). Får endast transporteras av entreprenör med särskilt tillstånd. Se "Förordning om spillolja; SFS 1993:1268". Tömningsanvisning för fat: Fatet vänds med sprunden nedåt, med 2"-sprundet i lägsta position, och fatet något lutande (ca 10 grader) i minimum 15 minuter i min. 15°C.

#### 14. TRANSPORTINFORMATION

#### **GENERELLT**

Ej klassificerad som farligt gods enligt IMO eller ADR/RID.

# 15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER Klassificering: Ej klassificerad (Hälsoklass) (Brandklass) (Miliöklass)

#### INNEHÅLL

Vitolja, högraffinerad mineralolja av farmacopékvalitet; 100 %

# Hälsa- miljö- och säkerhet

Utfärdat: 03-03-25 Internt no.: Sidan 4 av 4

# CEJN Dimsmörjolja

# 16. ÖVRIG INFORMATION

**REVISIONSDATUM:** 96-12-09

Ersätter varuinformationsblad av: 87-09-07

#### INFORMATIONSKÄLLOR:

Concawe rapport nr 95/59 Exxon Company International, Kemikalieinspektionens rapport 8/92.

## LEVERANTÖRENS ANTECKNINGAR

Möter kraven i följande internationella standards: FDA 21 CFR 172.878 och CFR 178.3620(a)US

Pharmacopoeia XXIII (1995) European Pharmacopoeia (1993) och liknande standards.

NDARENS ANTECKNIN		