

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR KINESISK TRÄOLJA

Omarbetad: 2013-02-15

Ersätter datum: 2010-05-10

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn NITOR KINESISK TRÄOLJA

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING: Träolja.

Leverantörens artikelnummer

226839

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

Företag Nitor
Adress Box 11043
Postnr/Ort 161 11 Bromma
Land Sverige
E-post kundservice@nitor.se
Hemsida www.nitor.se
Tel +46(8) 80 21 60
Fax +46(8) 25 85 80

KONTAKTPERSON

Namn	E-post	Tel	Land
Malin Nyberg			

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Information	Öppettider
112	Giftinformation - vid förgiftningstillbud	24h
08-33 12 31	Övrig giftinformation	Kontorstid

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD Klassning: R66

Allvarligaste skadliga effekterna:: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.2 Märkningsuppgifter

SAMMANSÄTTNING

Nafta, petroleum, vätebehandlad tung (40 - 50 %)

R-fraser

R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.
S24 Undvik kontakt med huden.
S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
S62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
S23-D Undvik inandning av ånga.

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR KINESISK TRÄOLJA

Omarbetad: 2013-02-15

Ersätter datum: 2010-05-10

ANDRA MÄRKNINGSFRASER

P300 Innehåller torkande oljor. Risk för självantändning av indränkta trasor, trassel etc. Använda trasor, trassel m.m. läggs i vatten eller eldas upp.

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr.	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
Nafta, petroleum, vätebehandlad tung	-	265-150-3	64742-48-9	40 - 50 %	T,R10 - R45 - R46 - R65 - R66	Flam. Liq. 3 H226 Muta. 1B H340 Carc. 1B H350 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
C11-15, iso-alkanes/isoparaffiner	-	292-460-6	90622-58-5	5 - 10 %	Xn,R65	Asp. Tox. 1 H304
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat	-	259-627-5	55406-53-6	< 0,15 %	Xn,N,R20 - R22 - R40 - R50	Acute Tox. 4 H302 Acute Tox. 4 H332 Carc. 2 H351 Aquatic Acute 1 H400
Tungträolja	-	232-272-3	8001-20-5	40 - 50 %		
Vegetabilisk olja	-	-	-	5 - 10 %		

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

De EU-farogivningar som nämns i CLP-klassificering är endast märkningsuppgifter.

SAMMANSÄTTNINGSKOMMENTARER

Nafta, petroleum, vätebehandlad tung behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagent eftersom innehållet av bensen är mindre än 0,1 viktprocent.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

INANDNING

Frisk luft.

FÖRTÄRING

FRAMKALLA EJ KRÄKNING om den skadade har svält en petroleumbaserad produkt. Risk för aspiration och kemisk lunginflammation. Skölj munnen ordentligt med vatten. Kontakta läkare om symptom uppstår.

HUD

Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder och spola huden med vatten.

ÖGON

Spola genast med mycket vatten i flera minuter. Håll ögonen vidöppna. Kontakta läkare om symptom kvarstår. Avlägsna eventuella kontaktlinser.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Långvarig/ofta upprepad hudkontakt kan ge uttorkad hud.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR KINESISK TRÄOLJA

Omarbetad: 2013-02-15

Ersätter datum: 2010-05-10

5.1 Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Brand kan släckas med pulver, skum eller koldioxid.

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Använd inte vatten om det kan undvikas.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

SÄRSKILDA FAROR

Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Försiktighetsåtgärder enligt standardförfarande vid kemikaliebränder.

INFORMATION

Behållare i närhet av brand bör flyttas och kylas av med vatten. Vid upphetning eller brand bildas koldioxid. Vid brand kan kolmonoxid och kolväten avges. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Använd lämplig skyddsutrustning. Spill kan orsaka halka.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller sjöar. Förhindra spridning genom invallning med sand, jord eller annat lämpligt material.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

METODER OCH MATERIAL

Mindre spill torkas upp. Tänk på halkrisken.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

HÄNVISNINGAR

Hänvisning till punkt 8, skyddsutrustning och punkt 13, avfallshantering.

INFORMATION

Avfall, spill och tömda behållare tas om hand som farligt avfall. Informera räddningstjänsten vid större spill.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Undvik spill. Se till att luftväxlingen är god. Undvik inandning av ånga/aerosol/dimma. Hantera åtskilt från antändningskällor.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rök inte. Förvaras i originalförpackning. Förvaras ej i direkt solljus.

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR KINESISK TRÄOLJA

Omarbetad: 2013-02-15

Ersätter datum: 2010-05-10

7.3 Specifik slutanvändning

SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se punkt 1.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för yrkesmässig exponering

Ämnesnamn	CAS-nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anmärkingar
Nafta, petroleum, vätebehandlad tung	64742-48-9	15 min.	100	600		
Nafta, petroleum, vätebehandlad tung	64742-48-9	8 h	50	300		

R=Reproduktionsskadlig, H=Hudupptagning, K=Cancerframkallande, A=Allergiframkallande, T=Takvärde, M=Arvsmasseskadlig (mutagen)

8.2 Begränsning av exponeringen

LÄMPLIGA TEKNISKA KONTROLLÅTGÄRDER

Använd god allmänventilation.

ÖGONSKYDD

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddsglasögon användas.

SKYDD AV HUDEN

Skyddskläder vid behov.

HANDSKYDD

Vid risk för hudkontakt använd lämpliga skyddshandskar.

ANDNINGSSKYDD

Vid långvarig eller upprepad användning kan andningsskydd med filter A (brun) användas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

TILLSTÅND Vätska.

FÄRG Transparent. Gulbrun.

LUKT Olja.

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH (koncentrerad)	Data saknas		
pH (brukslösning)	Data saknas		
Smältpunkt	Data saknas		
Frys punkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas		
Flampunkt	> 55 °C		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgränser	Data saknas		
Ångtryck	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	Data saknas		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	Data saknas		
Sönderfallstemperatur	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR KINESISK TRÄOLJA

Omarbetad: 2013-02-15

Ersätter datum: 2010-05-10

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
Densitet	850 kg/m ³		
VOC	450-500 g/l		

Kommentar nr	Kommentar
--------------	-----------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

KEMISK STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

AKUT ORAL TOXICITET

Kan ge illamående och kräkningar.

AKUT DERMAL TOXICITET

Avfettar huden vilket kan ge torr hud eller hudsprickor och vid långvarig eller upprepad kontakt risk för eksem.

AKUT INHALATIONSTOXICITET

Hög koncentration kan ge symptom som hosta, irritation, huvudvärk, illamående, trötthet, yrsel och andningsbesvär, i svåra fall medvetslöshet.

HUD, ANFRÄTNING/IRRITATION

Kan orsaka lätt irritation.

ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION

Dimma eller stänk i ögonen kan orsaka kraftig irritation/sveda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR KINESISK TRÄOLJA

Omarbetad: 2013-02-15

Ersätter datum: 2010-05-10

3-Jod-2-propynylbutylkarbammat

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	67 mg/l	Oncorhynchus mykiss	
EC50 (Akut Daphnia)	48h	160 mg/l	D. magna	
IC50 (Akut alg)	72h	22 mg/l	Scenedesmus subspicatus	

C11-15, iso-alkanes/isoparaffiner

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	2890	Pimephales promelas	
EC50 (Akut Daphnia)	48h	< 100	D. Magna	

Nafta, petroleum, vätebehandlad tung

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	> 100 mg/l	Pimephales promelas	
EC50 (Akut Daphnia)	48h	> 100 mg/l		
IC50 (Akut alg)	72h	> 100 mg/l		

EKOTOXICITET

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark. Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

MOTSTÅNDSKRAFT OCH NEDBRYTBARHET

Förväntas inte vara biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

3-Jod-2-propynylbutylkarbammat

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
BCF		44		
Log Pow		28		

C11-15, iso-alkanes/isoparaffiner

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
Log Pow		5,8 - 7,6		

Innehåller komponent/komponenter som kan bioackumuleras.

12.4 Rörligheten i jord

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Andra skadliga effekter

INFORMATION

Utsläpp till luft, mark och vatten bör begränsas.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

GENERELLT

Behandlas som farligt avfall. Förpackningar kan rengöras och återvinnas.

AVFALLSGRUPP

Typ av avfall anges med en sexsiffrig EWC-kod. 03 02 01.

AVSNITT 14: Transport information

Produkten klassad som farligt gods: Nej

SÄKERHETSATABLAD

NITOR KINESISK TRÄOLJA

Omarbetad: 2013-02-15

Ersätter datum: 2010-05-10

Landtransport (ADR/RID)			
14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		
Farlighetsnummer	Ej tillämpligt	Tunnelrestriktionskod	Ej tillämpligt

Transporter på inre vattenvägar (AND)			
14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		
Miljörisk i tankfartyg	Ej tillämpligt		

Sjötransport (IMDG)			
14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		
Sub Risk:	Ej tillämpligt		
IMDG-kod	Ej tillämpligt		
segregationsgrupp			
Marin förorening	Ej tillämpligt		
Ämnets namn(er) om marin förorening	Ej tillämpligt		
EMS:	Ej tillämpligt		

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)			
14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt		
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

ANNAN INFORMATION OM FÖRESKRIFTER

Säkerhetsdatabladet är utarbetat i enlighet med Europaparlamentet och rådets förordning EG nr 1907/2006 (REACH) av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

INFORMATION

CHEMICAL SAFETY REPORT - Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Uppgift om förändringar

UTFÄRDAT: 2013-02-15

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR KINESISK TRÄOLJA

Omarbetad: 2013-02-15

Ersätter datum: 2010-05-10

Uppgift om förändringar

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
1.0.1	2009-11-27	Malin Nyberg	
1.0.2	2010-05-10	Malin Nyberg	1,3
1.0.3	2013-02-15	Trossa AB	1-16

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R10	Brandfarligt.
R20	Farligt vid inandning.
R22	Farligt vid förtäring.
R40	Misstänks kunna ge cancer.
R45	Kan ge cancer.
R46	Kan ge ärftliga genetiska skador.
R50	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H332	Skadligt vid inandning.
H340	Kan orsaka genetiska defekter.
H350	Kan orsaka cancer.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

SDB HAR UTARBETATS AV

Företag	Nitor
Adress	Box 11043
Postnr/Ort	161 11 Bromma
Land	Sverige
E-post	kundservice@nitor.se
Hemsida	www.nitor.se
Tel	+46(8) 80 21 60
Fax	+46(8) 25 85 80

KONTAKTPERSON

Namn	E-post	Tel	Land
Malin Nyberg			