

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR TEAKOLJA

Omarbetad: 2013-01-17

Ersätter datum: 2008-01-08

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn NITOR TEAKOLJA

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

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING: Träskyddsmedel, träimpregneringsmedel

Leverantörens artikelnummer

226643, 226644
226638

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: Xn; R65, R66

Allvarligaste skadliga effekterna:: Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Långvarig eller upprepad hudkontakt eller inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet. .

2.2 Märkningsuppgifter



Hälsoskadlig

SAMMANSÄTTNING

Vit mineralolja (petroleum) (30 - 60 %), Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta (30 - 60 %), linolja (10 - 30 %)

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR TEAKOLJA

Omarbetad: 2013-01-17

Ersätter datum: 2008-01-08

R-fraser

R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.
S24 Undvik kontakt med huden.
S23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma (lämplig formulering anges av tillverkaren).
S51 Sörj för god ventilation.
S62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
S60 Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.

2.3 Andra faror

ANDRA FAROR

Trasor, trassel mm indränkta med linolja, kan utgöra risk för självantändning. Produkten skall förses med kännsbar varningsmärkning vid försäljning till allmänheten. Produkten skall förses med barnsäker förslutning vid försäljning till allmänheten.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr.	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
Vit mineralolja (petroleum)	-	232-455-8	8042-47-5	30 - 60 %	Xn,R65	Asp. Tox. 1 H304
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	-	265-149-8	64742-47-8	30 - 60 %	Xn,R65 - R66	Asp. Tox. 1 H304 EUH066
linolja	-	232-278-6	8001-26-1	10 - 30 %		

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

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

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

INANDNING

Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

FÖRTÄRING

Ge ingen vätska eller något att förtära genom munnen. Omedelbar läkarhjälp eller transport till sjukhus. FRAMKALLA EJ KRÄKNING om den skadade har svält en petroleumbaserad produkt. Risk för aspiration och kemisk lunginflammation.

HUD

Tvätta huden noggrant med tvål och vatten.

ÖGON

Skölj med mycket vatten och öppna ögonlock.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Risk för kemisk lunginflammation om produkten dragits ned i luftvägarna vid hosta eller kräkning.

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

ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Eventuell medicinsk behandling kan behövas om en större mängd har förtärts.

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR TEAKOLJA

Omarbetad: 2013-01-17

Ersätter datum: 2008-01-08

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

SÄRSKILDA FAROR

Flyter på vatten och kan återantändas på vattenytan. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken till antändningskällor.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Undvik att produkten når vattendrag och avlopp med släckvattnet.

INFORMATION

Behållare i närhet av brand bör flyttas och kylas av med vatten. Vid brand kan kolmonoxid och kolväten avges. Linolja uppsugen på ett fibröst material oxiderar under kraftig värmeutveckling och kan leda till självantändning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Använd lämplig skyddsutrustning.

FÖR ANNAN PERSONAL ÄN RÄDDNINGSPERSONAL

Tillse god ventilation.

FÖR RÄDDNINGSPERSONAL

Använd rekommenderad skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra spridning genom invallning med sand, jord eller annat lämpligt material. Samla upp i lämplig behållare som är godkänd för ändamålet. Förhindra att betydande mängder av produkten kommer ut i vattendrag, grundvatten eller i avloppet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

METODER OCH MATERIAL

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

HÄNVISNINGAR

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

INFORMATION

Avfall, spill och tömda behållare tas om hand som farligt avfall. Vid spill som medför risk för miljöskada, kontakta ansvarig myndighet.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR TEAKOLJA

Omarbetad: 2013-01-17

Ersätter datum: 2008-01-08

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionsssäker utrustning. Undvik långvarig direkt kontakt med produkten. Möjlighet till ögonsköljning bör finnas i närheten vid hantering av produkten. Tvätta händerna innan förtäring av mat och dryck.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras åtskilt från fibrösa material. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme.

7.3 Specifik slutanvändning

INFORMATION

Indränkta trasor, trassel mm kan utgöra risk för självantändning.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

ÖVRIG INFORMATION OM GRÄNSVÄRDEN OCH ÖVERVAKNING

Produkten innehåller inga ämnen för vilka det finns hygieniska gränsvärden enligt AFS 2011:18.

8.2 Begränsning av exponeringen

LÄMPLIGA TEKNISKA KONTROLLÅTGÄRDER

Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. Sörj för god ventilation. Undvik i största mån ögon- och hudkontakt.

ÖGONSKYDD

Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

SKYDD AV HUDEN

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall lämpliga skyddskläder användas.

HANDSKYDD

Vid risk för hudkontakt använd lämpliga skyddshandskar. Rekommenderat handskmaterial: Nitrilgummi

ANDNINGSSKYDD

Andningsskydd med filter A (brun). (capacity 1/2/3)

INFORMATION

Tvätta händerna efter att du arbetat med ämnet.

BEGRÄNSNING AV MILJÖEXPONERING

Förhindra utsläpp till avloppet.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

TILLSTÅND	Vätska.
FÄRG	Brun.
LUKT	Svag.
LÖSLIGHET I VATTEN	< 0,01 (g/100g H ₂ O, 20°C)

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR TEAKOLJA

Omarbetad: 2013-01-17

Ersätter datum: 2008-01-08

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH (koncentrerad)	Data saknas		
pH (brukslösning)	Data saknas		
Smältpunkt	< -40 °C		
Frys punkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	200 - 250 °C		
Flampunkt	> 76 °C	ASTM D3278	
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgränser	1 - 6 %		
Ångtryck	< 0,1 kPa		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	Data saknas		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	225 °C		
Sönderfallstemperatur	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
Densitet	0,85 g/ml	T = 20°C	

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

Förvaras åtskilt från antändningskällor. Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

INFORMATION

Kan bilda explosiva blandningar med luft.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR TEAKOLJA

Omarbetad: 2013-01-17

Ersätter datum: 2008-01-08

Vit mineralolja (petroleum)				
Exponeringsätt	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Dermalt)		2000 mg/kg	Kanin	Leverantör
LD50 (Oralt)		> 5000 mg/kg	Råtta	ESIS

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta				
Exponeringsätt	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Inandning)	4h	> 5,2 mg/l	Råtta	ESIS
LD50 (Dermalt)		> 2000 mg/kg	Råtta	ESIS

linolja				
Exponeringsätt	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LD50 (Oralt)		15000 mg/kg	Råtta	Leverantör

AKUT ORAL TOXICITET

Risk för kemisk lunginflammation om vätskan efter förtäring eller kräkning dras ner i lungorna.

AKUT DERMAL TOXICITET

Irriterande på huden.

AKUT INHALATIONSTOXICITET

Risk för aspiration med kemisk lunginflammation. Långvarig exponering kan ge effekter på det centrala nervsystemet. Upprepad inandning av ånga kan leda till irritation i luftvägarna.

HUD, ANFRÄTNING/IRRITATION

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

ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION

Stänk i ögonen kan ge sveda och irritation.

FARA VID ASPIRATION

Vid aspiration finns risk för kemisk lunginflammation.

SENSIBILISERING

Långvarig hudkontakt kan orsaka sensibilisering

GIFTIGHET VID UPPREPAD ELLER LÅNGVARIG EXPONERING

Långvarig eller upprepad hudkontakt eller inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

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

Vit mineralolja (petroleum)				
Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	> 1000 mg/l		
EC50 (Akut Daphnia)	48h	> 1000 mg/l		
IC50 (Akut alg)	72h	> 1000 mg/l		

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta				
Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
IC50 (Akut alg)	72h	4,2 mg/l		
EC50 (Akut Daphnia)	48h	4700 mg/l		
LC50 (Akut fisk)	96h	1740 mg/l	Lepomis macrochirus	

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR TEAKOLJA

Omarbetad: 2013-01-17

Ersätter datum: 2008-01-08

EKOTOXICITET

Produktspill på marken avdunstar inom ett dygn. Adsorberas till jordpartiklar och är inte rörlig i mark.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

MOTSTÅNDSKRAFT OCH NEDBRYTBARHET

Långsamt biologiskt nedbrytbar. Sönderfaller långsamt. 1-10 d.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
BCF		159		
Log Pow		~ 4		

Innehåller komponent/komponenter som kan bioackumuleras.

12.4 Rörligheten i jord

MOBILITET

Vid spill på marken kommer produkten att adsorberas till jordpartiklar. Produkten flyter på vatten. Produkten innehåller ämnen som är lättflyktiga och snabbt avdunstar till atmosfären. Relativ avdunstningshastighet: 1 d

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Andra skadliga effekter

INFORMATION

Ekotoxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

GENERELLT

Behandlas som farligt avfall. Förpackningar kan rengöras och återvinnas. Företaget är anslutet till REPA.

AVFALLSGRUPP

Typ av avfall anges med en sexsiffrig EWC-kod. EWC-koden utgör endast ett förslag, slutförbrukaren väljer en lämplig EWC-kod. 03 02 01.

AVSNITT 14: Transport information

Produkten klassad som farligt gods: Nej

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

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR TEAKOLJA

Omarbetad: 2013-01-17

Ersätter datum: 2008-01-08

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		
Farotikett(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		
Farotikett(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		
Farotikett(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

Förordning EG 1907/2006 (REACH) enligt gällande version, förordning EG 1272/2008 (CLP) enligt gällande version, KIFS 2005:7, MSBFS 2011:1 (ADR-S), TSFS 2009:91.

BEGRÄNSNINGAR/BEGRÄNSNING AV ANVÄNDNING

Produkten skall förses med kännbar varningsmärkning vid försäljning till allmänheten. Produkten ska förses med barnskyddande förslutning vid försäljning till allmänheten.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

INFORMATION

CHEMICAL SAFETY REPORT - Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Uppgift om förändringar

UTFÄRDAT: 2013-01-17

Uppgift om förändringar

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
2.0.0	2008-01-08	Malin Nyberg	11, 12, 13
2.0.1	2013-01-17	Trossa AB	1-16

Informationskällor

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR TEAKOLJA

Omarbetad: 2013-01-17

Ersätter datum: 2008-01-08

Databaserna ESIS, HSDB, Kemiska Ämnen, Hygienesiska gränsvärden, SFS 2011:18, Avfallsförordningen SFS 2001:1063

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.