

SÄKERHETS DATABLAD

Le Tonkinois Vernis - Klassisk Linoljefernissa

Utfärdat: 2014-08-18

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2018-10-12

Sida: 1



AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/ BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 PRODUKT BETECKNING

ARTIKELNUMMER

Le Tonkinois Vernis - Klassisk Linoljefernissa

-

1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Skyddslack för trä och metall.

1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD

Leverantör: Le Tonkinois Skandinavia AB, Militärvägen 21, 185 41 Vaxholm.

Telefon: 08-541 36 586

Telefax: 08-541 36 936

E-post: letonk@letonkinois.se

Hemsida: www.letonkinois.se

1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

Giftinformationscentralen 112 (akut), 08-456 67 00 (kontorstid)

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 - KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

KLASSIFICERING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

GHS07, Varning: Skin Sens. 1A: H317 (Kan orsaka allergisk hudreaktion), EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.2 - MÄRKNINGSUPPGIFTER

MÄRKNING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

Piktogram:



Signalord:

Varning

Faroangivelser:

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelser:

P260 - Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P302 + P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P301 + P310 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCEN-TRALEN/läkare/...

P331 - Framkalla INTE kräkning.

P333 + P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P363 - Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen

Ytterligare information (etikett)

Innehåller Kobolt(II)-2-etylhexanoat och Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

SÄKERHETSATABLAD

Le Tonkinois Vernis - Klassisk Linoljefernissa

Utfärdat: 2014-08-18

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2018-10-12

Sida: 2



2.3 ANDRA FAROR

Risk för självantändning i använda trasor, trassel vid kraftigt förhöjd temperatur. Kan vara milt irriterande i ögonen.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Blandningar

Sammansättning enligt CLP (Förordning 1272/2008/EC)

Kemiskt namn	EG-nr	Reg. nr	CAS-nr	Halt/Konc.	Piktogram	H-fras(er)*	Kategori
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (Bensen < 0,1 %, Anm. P)**	265-150-3	01-2119486 659-16	64742-48-9	30-40 %	GHS02 GHS08 Fara	H225 H304 EUH066	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1
Linolja, kokt	232-278-6	-	8001-26-1	30-40 %	GHS02 Fara	H250	Pyr. Liq. 1
Kobolt(II)-2-etylhexanoat	205-250-6	01-2119524 678-29	136-52-7	<0,5 %	GHS07 GHS08 GHS09 Varning	H317 H319 H361 H400 H412	Skin Sens. 1A Eye Irrit. 2 Repr. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 3

* För H-frasers fullständiga lydelser, se avsnitt 16.

** Ämne med svenskt hygieniskt gränsvärde, se avsnitt 8.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

GENERELL REKOMMENDATION

Håll personen varm och lugn. Ge aldrig något att äta eller dricka till medvetslös person. Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

INANDNING

Flytta ut i friska luften. Kontakta läkare om besvär uppstår.

HUDKONTAKT

Tag av nedstänkta kläder, skor och smycken och tvätta innan återanvändning. Tvätta genast huden med vatten och tvål under flera minuter. Kontakta läkare om besvär uppstår.

STÄNK I ÖGON

Skölj med en mjuk stråle tempererat vatten i minst fem minuter. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär uppstår.

FÖRTÄRING

Drick genast ett par glas vatten eller mjölk/grädde. Kontakta läkare vid besvär. Framkalla ej kräkning! Finns viss risk för kemisk lunginflammation.

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Kan orsaka allergisk hudreaktion. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Kan verka laxerande. Kan vara milt irriterande i ögonen.

4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Tvättställ och möjligheter till ögonsköljning. Antiseptisk salva bör finnas.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 SLÄCKMEDEL

Anpassas efter vad som brinner i omgivningen.

5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Behållare i närheten av brand flyttas eller kyls med vatten p.g.a. risken för sprängning av behållare.

SÄKERHETS DATABLAD

Le Tonkinois Vernis - Klassisk Linoljefernissa

Utfärdat: 2014-08-18

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2018-10-12

Sida: 3



Förbränning kan avge hälsofarliga gaser såsom kolmonoxid, koldioxid, rök och kväveoxider.

5.3 RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kyl utsatta förpackningar med vatten och avlägsna om möjligt från brandhärden. Andas inte in ångor.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor. Undvik hud- och ögonkontakt. Använd föreskriven skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra större utsläpp till avlopp eller omgivande miljö/vattendrag.

6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Täck upp spillet med inert material, såsom vermiculite, torr sand eller sågspån. Samla upp spillet. Avfallet läggs i slutna behållare och tas om hand som farligt avfall i enlighet med avsnitt 13. Spillet ska lämnas till miljöstation eller tas om hand av godkänd entreprenör.

6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 och 13 för information om skyddsutrustning och avfallshantering.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Innehåller linolja. Risk för självantändning. Förorenad rengöringsutrustning, trasor o.d. kan utgöra antändningskällor. Lägg trasorna i brandsäkra behållare eller låt dem torka på ett säkert ställe. Använd personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Undvik inandning av ångor.

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvara produkten torrt, svalt och åtskilt från värme- och gnistkällor samt öppen eld. Förvaras väl tillsluten och endast i originalförpackning vid < 50°C.

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se EWC-kod under avsnitt 13.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 KONTROLLPARAMETRAR

HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN (AFS 2018:1)

Oljedimma, inkl oljerök

NGV = 1 mg/m³

KTV = 2 mg/m³

DNEL

-

PNEC

-

8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

ANDNINGSSKYDD

Sörj för god ventilation. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation, gasfilter A/P2.

SKYDDSHANDSKAR

Använd skyddshandskar vid långvarig och/eller upprepad kontakt med produkten.

ANSIKTSSKYDD

Tättslutande skyddsglasögon ska användas vid risk för stänk.

SKYDDSKLÄDER

Använd skyddskläder efter behov.

ÅTGÄRDER BETRÄFFANDE HYGIEN

Tvätta noggrant med tvål och vatten efter hantering. Använd handkräm om hudirritation skulle uppkomma.

Kontrollera handskena regelbundet för och efter användning. Byt ut vid behov (t.ex. vid repor).

SÄKERHETSDATABLAD

Le Tonkinois Vernis - Klassisk Linoljefernissa

Utfärdat: 2014-08-18

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2018-10-12

Sida: 4



Tvättställ och möjligheter till ögonsköljning ska finnas i anslutning till hanteringsplats.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Trögflytande vätska.
Färg	Bärnsten
Flampunkt	63°C
Självantändningstemperatur	200°C
Ångtryck	110 kPa
Densitet	< 1 g/cm ³
Viskositet	> 0,8 Poise
Ångdensitet	>1
Löslighet i vatten	Olöslig
VOC	398 g/l
Blandbar med	Lacknafta / mineralterpentin

9.2 ANNAN INFORMATION

-

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 REAKTIVITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.2 KEMISK STABILITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

OBS! Linolja uppsugen på fibröst material (trasselsudd eller trasa) oxiderar under kraftig värmeutveckling, vilket kan leda till självantändning.

10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Undvik värme. Risk för självantändning om indränkta material som kläder, trasor och liknande får ligga och torka.

10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Kontakt med oxiderande ämnen och starka syror utlöser exotermiska reaktioner.

10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Förbränning kan avge hälsofarliga gaser såsom kolmonoxid, koldioxid, rök och kväveoxider.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

	AKUTA EFFEKTER	KRONISKA EFFEKTER
HUDKONTAKT	Kan orsaka allergisk hudreaktion. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.	Kan ge allergiska besvär.
ÖGONKONTAKT	Kan ge mild irritation.	-
INANDNING	-	-
FÖRTÄRING	Kan ge illamående och kräkningar etc. Produkten har laxativ effekt	-

AKUT TOXICITET

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung:

De kritiska effekterna vid yrkesmässig exponering för lacknafta bedöms vara påverkan på centrala nervsystemet och slemhinneirritation. Kronisk toxisk hjärnskada har rapporterats vid en genomsnittlig halt på 40 ppm under 22 år hos

SÄKERHETS DATABLAD

Le Tonkinois Vernis - Klassisk Linoljefernissa

Utfärdat: 2014-08-18

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2018-10-12

Sida: 5



målare. De hade också varit utsatta för exponering för andra lösningsmedel och höga exponeringstoppar.

Hudkontakt med lacknafta som vätska kan medföra avfettning, hudirritation och kontakteksem. (A&H 2006:9)

Linolja:

LD₅₀ Oralt råtta: >15000 mg/kg kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

Laxativ verkan. Möjligen allergen.

IRRITATION

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Kan vara milt irriterande i ögonen.

FRÄTANDE EFFEKT

Ingen frätande effekt känd.

SENSIBILISERING

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

TOXICITET VID UPPREPAD DOSERING

Ingen toxicitet vid upprepado dosering känd.

CANCEROGENITET

Ingen cancerogenitet känd.

MUTAGENITET

Ingen mutagenitet känd.

REPRODUKTIONSTOXICITET

Ingen reproduktionstoxicitet känd.

INTERAKTIVA EFFEKTER

Inga interaktiva effekter kända.

AVSAKNAD AV VISSA DATA

Toxikologiska data för produkten som sådan saknas.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 TOXICITET

Produkten är inte skadlig för vattenlevande organismer.

EKOTOXICITET FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

Linolja:

Lättnedbrytbart. Ej giftig.

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung:

Giftighet

LC50 Fisk 96h: 2200 mg/l Art: Pimephales promelas (ej skadligt)

Nedbrytbarhet

70 % bryts ned på 28 dygn OECD 301C (lättnedbrytbart)

12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Ingen information tillgänglig.

12.3 BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Ingen information tillgänglig.

12.4 RÖRLIGHET I JORD OCH VATTEN

Innehåller flyktiga ämnen som sprids i luften. Olöslig i vatten.

12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Ingen information tillgänglig.

12.6 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Inga kända.

SAMMANFATTNING

Produkten klassificeras inte som skadlig för vattenlevande organismer. Tillämpa dock försiktighetsprincipen och släpp ej ut i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 AVFALL FRÅN ÖVERSKOTT/OANVÄNDA PRODUKTER

Enligt SFS 2011:927 klassificeras oanvänd produkt som farligt avfall.

Förslag på EWC-koder:

08 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av ytbeläggningar (färg, lack och porslinsmalj), lim, fogmassa och tryckfärg

SÄKERHETSATABLAD

Le Tonkinois Vernis - Klassisk Linoljefernissa

Utfärdat: 2014-08-18

Versionsnummer: 4

Omarbetad: 2018-10-12

Sida: 6



08 01 Avfall från tillverkning, formulering, distribution, användning och borttagning av färg och lack:

08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

OMHÄNDERTAGANDE AV PRODUKTEN

Lämnas för destruktion i enlighet med lokala föreskrifter till Fortum Recycle and Waste Solutions AB eller annan godkänd avfallshanteringsfirma. Rådfråga kommunens miljö- och hälsoskyddskontor.

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Förpackningen lämnas till Fortum Recycle and Waste Solutions AB eller annan godkänd entreprenör.

Använda trasor, trassel m.m. läggs i vatten eller eldas upp för att undvika självantändning.

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

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

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 - FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Säkerhetsdatablad och klassificering i enlighet med CLP (förordning 1272/2008/EC och förordning 830/2015/EC, REACH bilaga II).

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

SFS 2011:927 Avfallsförordningen.

15.2 - KEMIKALIESÄKERHETSUTREDNING

Kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) finns upprättad för produkten.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

H-FRASER ANGIVNA UNDER PUNKT 3 I KLARTEXT

H225 – Mycket brandfarlig vätska och ånga

H250 – Spontanantänder vid kontakt med luft.

H304 – Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H317 – Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 – Orsakar allvarlig ögonirritation.

H361 – Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

H400 – Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H412 – Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGAR

-

HÄNVISNING TILL LITTERATUR OCH DATAKÄLLOR

Se kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) för källor.

ÄNDRINGAR VID REVISION/OMARBETNING

Version 1 (2014-08-18): grunddokument.

Version 2 (2015-06-30): Produkten har ändrad receptur vilket dock ej påverkar klassificering eller märkning av produkten. Klassificering och märkning enligt KIFS borttagen. Anpassning till CLP.

Version 3 (2015-09-25): Ämne Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater, 918-481-9 (EG-nummer) utbytt mot Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, CAS 64742-48-9. Byte av nafta. Troligen missuppfattning vid upprättandet av bladet. Infogning av tox data för naftan. Infogning av nya P-fraser.

Version 4 (2018-10-12): Kontroll av ingående ämnens klassificering. Kontroll av hyg. gränsvärde mot AFS 2018:1. Ändring av förordningsreferenser. Ändring av telefonnummer till Giftinformationscentralen. Infogning av ordet "Avsnitt" i varje rubrik.

ÖVRIGT

Denna information är ett komplement till annan information. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är Le Tonkinois Skandinavica AB. Säkerhetsdatabladet har upprättats under medverkan av Amasis Konsult AB, Solna.