

Luxa treimpregnering

Revisjonsdato: 13.09.2011

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

1.1 Produktidentifikator

Kjemikaliet navn	Luxa treimpregnering
Produkt type	Treimpregnering
Utgave nummer	1

1.2 Relevante identifiserte
anvendelser for stoffet eller
blandingen, samt anvendelser
som frarådes

Anvendelse	Vaselinoljebasert treimpregnering.
------------	------------------------------------

1.3 Nærmere opplysninger om
leverandøren av
sikkerhetsdatabladet

Produsent, importør	Norengo Norge AS Teglverksveien 99 3057 Solbergelva Norge Telefon: +47 66 99 55 33 Fax: +47 66 99 55 32 http://www.norengo.no/
---------------------	---

E-post	Norengo@norengo.no
--------	--------------------

Ansvarlig	Norengo Norge AS
-----------	------------------

Utarbeidet av	Sensor Chemcontrol AS
---------------	-----------------------

1.4 Nødtelefon	Giftinformasjonen: 22 59 13 00
----------------	---------------------------------------

2. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller
blandingen

Klassifisering i henhold til 1272/2008 (CLP)	Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt (Skin Sens 1). Alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon (Eye Irrit 2). Farlig for vannmiljøet (Aquatic Chronic 3). Brannfarlige væsker (Flam Liq 3). Akutt giftighet (Acute Tox 4). Etsende eller irriterende for huden (Skin Irrit 2). Aspirasjonsfare (Asp Tox 1).
---	---

2.2 Merkningselementer

Piktogram



Varselord	Fare
-----------	------

Faresetninger	H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H412 Skadelig for vannlevende organismer, med langvarige virkninger. H226 Brannfarlig væske og damp. H302 Farlig ved svelging. H312 Farlig ved hudkontakt. H332 Farlig ved innånding. H315 Irriterer huden. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
---------------	--

SIKKERHETSDATABLAD

Luxa treimpregnering

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 13.09.2011

Sikkerhetssetninger

P280 Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P501 Innhold/beholder leveres til mottaksstasjon for destruksjon.
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter; Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre; Fortsett skyltingen.
P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks; Skyll/dusj huden med vann.
P370 + P378 Ved brann: Slukk med vanntåke, skum, CO2 eller pulver.
P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC og 1999/45/EC

Helseskadelig

2.2 Merkningselementer

Faresymboler



HELSESKADELIG

R-setninger

R-10 Brannfarlig.
R-20/21/22 Farlig ved innånding, hudkontakt og svelgning.
R-36/38 Irriterer øynene og huden.
R-43 Kan gi allergi ved hudkontakt.
R-52/53 Skadelig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R-51 Giftig for vannlevende organismer.
R-65 Farlig: Kan forårsake lungeskade ved svelgning.
R-66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

S-setninger

S-2 Oppbevares utilgjengelig for barn.
S-23 Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke (Den eller de aktuelle betegnelser angis av produsent, importør eller omsetter).
S-24 Unngå hudkontakt.
S-36/37 Bruk egnede verneklær og vernehansker.
S-46 Ved svelgning, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.
S-61 Unngå utslipp til miljøet; Se helse-, miljø- og sikkerhets- (HMS) datablad for ytterligere informasjon.
S-62 Ved svelgning må ikke brekning fremkalles: Kontakt lege omgående og vis denne etikett eller emballasje.

2.3 Andre farer

3. STOFFBLANDINGERS SAMMENSETNING OG STOFFENES KLASSIFISERING

3.2 Blandinger

Ingrediens	Identifisering	Klassifisering etter forordning		Vekt-%
		67/548/EEC, 1999/45/EC	1272/2008 (CLP)	
Parafinolje/vaselinolje	Ec nr: 232-384-2 Cas nr: 8012-95-1	Xi R36	Eye Irrit. 2 H319	60-100
Lavaromatisk White spirit	Cas nr: 265-149-8	Xn R65-66	Asp. Tox. 1 H304	30-60
Terpentin, olje	Ec nr: 232-350-7 Cas nr: 8006-64-2 Index nr: 650-002-00-6	Xn,N R10-20/21/22-36/38-43- 51/53-65	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 * Asp. Tox. 1 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2 H226 H332 H312 H302 H304 H319 H315 H317 H411	5-10

Tegnforklaring

Tx=Meget Giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Eksplodiv, O=Oksyderende, Fx=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig.
Forklaring til relevante fare- og risikosetninger finnes i seksjon 16.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

SIKKERHETSDATABLAD

Luxa treimpregnering

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 13.09.2011

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Hvis den skadede ikke puster, gi kunstig åndedrett. Sørg for frie luftveier. Legebehandling ved åndedrettsbesvær. Frisk luft, varme og hvile, helst i bekvem halvsittende stilling.

Hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks; Skyll/dusj huden med vann. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Vask med såpe og vann, eventuelt rens krem. Ved tvil eller ved vedvarende symptomer- søk legehjelp.

Øyekontakt

Viktig: Skyll snarest med vann i minst 15 minutter (hold øyenlokk utbrettet, ta av eventuelle kontaktlinser. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Svelging

Brekninger må ikke fremkalles. Gi fløte hvis mulig, hvis ikke et par glass melk eller vann. Bør ikke tvinges i den eksponerte da det kan fremkalle brekninger. Produktet virker lakserende (diarefremkallende).

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Diare, hoste, brekninger, irritasjon av luftveiene, sløvhet, tretthet og blekhet.

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og særlig behandling er nødvendig

Eksponerte bør observeres på sykehus i et døgn ved hoste, kraftige brekninger, irritasjon av luftveiene, sløvhet, tretthet og blekhet.

5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

5.1 Slukningsmidler

Passende slukningsmidler

Vanntåke, skum, CO2 og Pulver. Brann i omgivelsene slukkes med egnet slukkemiddel.

Uegnede slukningsmidler

Vann.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

5.3 Råd til brannbekjempningspersonale

Bruk av åndedrettsbeskyttelse anbefales.

5.4 Annen informasjon

Samle opp slukningsvann. Produktet inneholder ikke linolje eller andre oljer som kan selvantenne.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige sikkerhetsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprosedyrer

Bruk verneutstyr som beskrevet i seksjon 8.2 i sikkerhetsdatabladet. Hold mennesker og dyr unna det forurensede området.

6.2 Miljøbeskyttelsestiltak

Ungå utslipp til omgivelsene. Bør hindres fra å komme ned i avløp.

6.3 Metoder og utstyr til inndemning og opprensning

Blandes med vulkanaske, jord, sand, kiselgur, eller annet passende middel og samles opp.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

7. HÅNTERING OG OPPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Brukerveiledningen skal følges for å oppnå sikker bruk og best mulig resultat. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Bruk egnede verneklær. Unngå kontakt med øynene, huden og klærne. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

7.2 Forhold for sikker oppbevaring, herunder eventuell uforenlighet

Beholder holdes tett lukket. Lagres kjølig og godt ventilert. Holdes vekk fra oksiderende stoffer.

7.3 Spesielle egenskaper og farer

Holdes unna varmekilder.

7.4 Særlige anvendelser

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre

Ingrediens	Einecs nr	CAS nr	8 timer		Korttid		Type	Anm.	År
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm			
Terpentin, olje	232-350-7	8006-64-2	140	25				AH	2008

Administrativ norm anmerkning

8.2 Eksponeringskontroll

SIKKERHETSDATABLAD

Luxa treimpregnering

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 13.09.2011

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved allmenn omgang med kjemikalier. Sørg for at emballasjen er riktig merket for å forebygge uforutsett inntak eller feilaktig bruk. Sørg for god arbeidshygiene. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy. Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen. Unngå kontakt med øyne og hud.
Åndedrettsvern	Bruk maske med brunt filter (filter A2).
Øyevern	Bruk godkjent øyevern. Unngå kontakt med øynene.
Håndvern	Beskyttelseshansker bør anvendes ved risiko for direkte kontakt eller sprut. Bruk engangshansker eller lignende.
Annen informasjon	

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Tyktflytende væske
Farge	Fargeløs - meget svak gulffarge
Lukt	Terpentin/white spirit
pH løsning	Ikke relevant
Kokepunkt	> 150 grader C.
Flammepunkt	55 °C
Tetthet	Lettere enn vann
Løslighet	Løselig i organiske løsemidler

9.2 Andre opplysninger

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Produktet er lite reaktivt.
10.2 Kjemisk stabilitet	Stabil under normale forhold.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner	Lav risiko.
10.4 Forhold som skal unngås	Unngå kontakt med varmekilder.
10.5 Materialer som skal unngås	Kan reagere med sterkt oksiderende stoffer.
10.6 Farlige nedbrytningsprodukter	Ved brann oppstår CO, CO ₂ , NO _x , Cl og svart røyk.
Annen informasjon	Produktet antenner ikke lett, men vil avgis mye varme når det først har tatt fyr.

11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Innånding	Innånding av damp/tåke kan føre til at man blir omtåket og til redusert reaksjonsevne. Lengre tids påvirkning av damp i større konsentrasjoner kan gi symptomer som er generelle for løsemidler.
Hudkontakt	Hudkontakt kan gi irritasjon. Kan føre til allergi ved hudkontakt.
Øyekontakt	Sprut i øynene kan gi lett irritasjon.
Svelging	Farlig ved svelging, brekning kan gi lungeskade.
Akutte og kroniske skadevirkninger	Hyppig og varig eksponering kan gi løsemiddelskader.
Allergi	Allergifremkallende ved hudkontakt.
Annen informasjon	

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Toksisitet	Giftig for organismer som lever i vann. Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
12.2 Persistens og nedbrytbarhet	Løsningsmidlene forventes å være potensielt biologisk nedbrytbare.
12.3 Bioakkumuleringspotensiale	Ingen bioakkumulering er indikert.
12.4 Mobilitet i jord	
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	
12.6 Andre skadevirkninger	

SIKKERHETSDATABLAD

Luxa treimpregnering

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 13.09.2011

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsgrupper *08 01 11 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer. Avfallsgruppe: 7021; Olje- og fettavfall.

Emballasje Forurenset emballasje skal behandles som rest-kjemikalier. Ren/ubrukt emballasje kan leveres til resirkulering/gjenbruk i henhold til lokale forskrifter.

Annen informasjon Mindre rester taes vare på og kan destrueres ved forbrenning. Større mengder leveres nærmeste deponi for destruksjon. Ikke kontaminert emballasje kan gå til gjenvinning.

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

14.1 UN-nummer

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Varenavn Luxa treimpregnering

14.3 Transportfareklasse(r)

14.4 Emballasjegruppe

14.5 Miljøfarer

Ikke regnet som farlig gods i henhold til transportreglement.

14.6 Særskilte forsiktighetsregler

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

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

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (miljøverndepartementet, Arbeids og administrasjonsdepartementet, 2005). Norsk stoffliste (Statens forurensningstilsyn, olje og energidepartementet, direktoratet for arbeidstilsynet, direktoratet for brann og eksplosjonsvern, 2005).

15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

Relevante fare- og risikosekninger angitt i seksjon 3

H226 Brannfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved svelging.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332 Farlig ved innånding.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
R-10 Brannfarlig.
R-20/21/22 Farlig ved innånding, hudkontakt og svelgning.
R-36 Irriterer øynene.
R-36/38 Irriterer øynene og huden.
R-43 Kan gi allergi ved hudkontakt.
R-51/53 Giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R-65 Farlig; Kan forårsake lungeskade ved svelging.
R-66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Første gang utgitt

13.09.2011

Utskriftsdato

30.11.2011

Annen informasjon

Opplysningene i dette databladet baseres på våre nåværende kunnskap og er ment å beskrive produktet fra et sikkerhetsaspekt, sikkerhetsdatabladet er ikke å betrakte som en kjemisk spesifisering. Det er derfor kundens ansvar å kontrollere at produktet er egnet til kundens spesifikke bruk. Vi tar ikke ansvar for eventuell skade forvoldt ved bruk av denne informasjon.

Revidert og kvalitetssikret av Sensor Chemcontrol AS.

--- SIKKERHETSDATABLAD i henhold til EU direktiv 67/548/EEC, 1999/45/EC og 453/2010 av 20. Mai 2010 ---