

Original Lasyr 500 Färglös

Omarbetad 2024-02-16

Version 6

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

1.1 Produktbeteckning	Original Lasyr 500 Färglös
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Behandling av trä
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Codec Färg AB
Adress:	Vinningevägen 83-9
Postnr/Ort:	233 75 Klågerup
Kontaktperson:	Per Larsson
Telefon:	040-440905
Hemsida/E-mail:	www.codecfarg.se / codecfarg@telia.com
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 begär Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-456 67 00

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Brandfarliga vätskor – farokategori 3; H226

Fara vid aspiration, farokategori 1; H304

Specifik organototoxicitet – Enstaka exponering, - farokategori 3; H336

EUH066

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater.

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

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

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Kompletterande faroinformation

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P260 Inandas inte dimma/ångor.

P331 Framkalla INTE kräkning.

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Original Lasyr 500 Färglös

Omarbetad 2024-02-16

Version 6

AVSNITT 2: Farliga egenskaper (...)

2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1\%$

Använda trasor, trassel samt annat poröst brännbart material som förorenats av produkten kan eventuellt självantända vid kontakt med luft.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser *
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater IndexNr: 649-327-00-6	64742-48-9 919-857-5 01-2119463258-33	15 - 25	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3	H226 H304 H336
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	- 919-857-5 01-2119463258-33	10 - <20	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3	H226 H304 H336 EUH066
N,N-dietylhydroxylamin	3710-84-7 223-055-4 01-2119962470-39	0,1 - <1	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H226 H312 H332 H335 H411

* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16

Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet.

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Håll personen varm och lugn.

Inandning

Inandning av stora mängder vid förtäring eller kräkning kan medföra kemisk lunginflammation som kan ha dödlig utgång.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta med tvål och vatten och skölj av huden noggrant.

Ögonkontakt

Skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Håll ögonlocken öppna. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj munnen och drick rikligt med vatten. Framkalla INTE kräkning såvida detta inte instruerats av medicinsk personal. Omedelbart till läkare.

Original Lasyr 500 Färglös

Omarbetad 2024-02-16

Version 6

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen (...)

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Inandning:	Inandning av stora mängder vid förtäring eller kräkning kan medföra kemisk lunginflammation som kan ha dödlig utgång.
Hudkontakt:	Upprepad eller långvarig kontakt med produkten kan avfetta huden och ge upphov till kontakteksem.
Ögonkontakt:	Kan orsaka irritation vid ögonkontakt. (Sveda, rodnad och tårbildning)
Förtäring:	Förtäring kan ge illamående, kräkningar. Kan ge lungskador vid förtäring. Risk för aspiration.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Pulver, koldioxid, skum eller vattendimma.

Ej lämpligt släckmedel: Riktad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarlig vätska och ånga. Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation.

Undvik inandning av ånga/dimma.

Använd personlig skyddsutrustning.

Avlägsna alla gnist- och värmekällor.

Risk för halka vid spill på golv.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp samt i vattenmiljöer.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill torkas upp med trasa. Beakta risken för självantändning då produkten innehåller linolja. (Blötlägg trasor etc i väntan på destruktion) Absorbera större spill med icke brännbart material (t.ex. sand eller jord).

Placera i en sluten behållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

Original Lasyr 500 Färglös

Omarbetad 2024-02-16

Version 6

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik inandning av ångor eller sprutdimma.

Sörj för god ventilation.

Undvik kontakt med hud och ögon.

Rökning eller öppen eld är förbjudet under hanteringen.

Använd gnistfri utrustning.

Ångor är tyngre än luft och kan samlas i lågt belägna utrymmen.

Tillse god luftväxling/ventilation även på golvnivå för att förhindra explosion.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten ska förvaras enligt gällande bestämmelser för brandfarliga varor.

Förvara produkten i originalbehållare väl tillsluten i svalt och välventilerat utrymme.

Förvaring av produkten ska ske åtskilt från starka oxidationsmedel och övriga kemikalier.

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:**Förebyggande åtgärder**

Sörj för god ventilation.

Tillrättalägg arbetet på ett sådant sätt att direkt kontakt med produkten undviks.

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1/2020:6)

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Nafta <2% aromater	-	50 ppm 300 mg/m ³	100 ppm 600 mg/m ³	H, V

Förklaring anmärkning:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

DNEL/DMEL

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (64742-48-9)	Korttidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, inhalation: 1500 mg/m ³ Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, dermal: 300 mg/kg bw/dag Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, oral: 300 mg/kg bw/dag Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, inhalation: 900 mg/m ³ Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, dermal: 300 mg/kg bw/dag
--	--

Original Lasyr 500 Färglös

Omarbetad 2024-02-16

Version 6

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (...)

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (-)	Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, dermal: 208 mg/kg bw/dag Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, inhalation: 871 mg/m ³ Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, dermal: 125 mg/kg bw/dag Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, inhalation: 185 mg/m ³ Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, oral: 125 mg/kg bw/dag
---	---

8.2 Begränsning av exponeringen**Allmänna hygieniska skyddsåtgärder**

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Undvik att röka, snusa, äta och dricka i samband med hantering av produkten.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Om koncentrationen överstiger de arbetsplatsrelaterade gränsvärdena måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas, (hel eller halvmask) med gasfilter A (brunt) mot lösningsmedelsångor.

Handskydd

Använd skyddshandskar av neopren- eller nitrilgummi.

Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottsid.

Etc.

Ögonskydd

Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

Kroppsskydd

Använd kemikalieresistenta skyddskläder. Byt och tvätta dem regelbundet eller när de blivit kraftigt förorenade.

Original Lasyr 500 Färglös

Omarbetad 2024-02-16

Version 6

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Färg	Färglös eller pigmenterad
Lukt	Svag lukt av lösningsmedel
Smältpunkt/frys punkt (°C)	Ej tillgängligt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	Ej tillgängligt
Brandfarlighet (°C)	Ej tillgängligt
Nedre och övre explosionsgräns	7.0 / 0,6 (ångor)
Flampunkt (°C)	~40
Självantändningstemperatur (°C)	Ej tillgängligt
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgängligt
pH-värde	Ej tillgängligt
Kinematisk viskositet	$>7 \times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{s}$ ($>7\text{cSt}$)
Löslighet	Olöslig i vatten. Löslig i organiska lösningsmedel (lacknafta).
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgängligt
Ångtryck	Ej tillgängligt
Densitet och/eller relativ densitet	0,83 kg/m ³
Relativ ångdensitet	Ej tillgängligt
Partikelegenskaper	Ej tillgängligt

9.2 Annan information

Gränsvärde för den högsta VOC-halten enligt bilaga II A: 400 g/l

VOC-halten av produkten: max 320 g/l

Vikt-% org. Lösningsmedel: $\leq 40\%$

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Brandfarlig vätska och ånga.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Blötlägg eventuella använda trasor etc efter användning för att förhindra antändning.

10.5 Oförenliga material

Oxiderande ämnen, starka syror och starka alkaliska ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Irriterande/frätande egenskaper

Ej klassificerad som irriterande/frätande enligt CLP.

Akut toxicitet

Ej klassificerad som akut toxisk enligt CLP.

Original Lasyr 500 Färglös

Omarbetad 2024-02-16

Version 6

AVSNITT 11: Toxikologisk information (...)

Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (64742-48-9)	LC ₅₀ Oral råtta: >5000 mg/l LD ₅₀ Dermal kanin: >5000 mg/kg
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (-)	LD ₅₀ Oralt råtta: >5000 mg/kg LC ₅₀ Inhalation råtta 4h: >5 mg/l LD ₅₀ Dermal kanin: >5000 mg/kg
N,N-dietylhydroxylamin (3710-84-7)	LD ₅₀ Dermal kanin: 1300 mg/kg LC ₅₀ Inhalation råtta: 11,4 mg/l LD ₅₀ Oral råtta: 2190 mg/kg

Specifik organotoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Vid höga halter lösningsmedelsånga kan reaktionstid och minne försämrats. Upprepad och långvarig exponering för lösningsmedel kan ge upphov till svåra skador på hjärnan och centrala nervsystemet.

Sannolika exponeringsvägar

Kontakt med ögon och hud. Inandning. (Förtäring)

Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

Fara för aspiration

Ja, kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

11.2 Information om andra faror

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.

Förhindra okontrollerat utsläpp till dagvatten och avloppsnät.

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data/tester på denna beredning finns ej tillgängliga.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen i produkten:

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (-)	LL ₅₀ Fisk 96h: >1000 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss EL ₀ Daphnia 48h: 1000 mg/l Art: Daphnia magna EL ₅₀ Alger: >1000 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata NOELR Alger: 100 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata
---	--

Original Lasyr 500 Färglös

Omarbetad 2024-02-16

Version 6

AVSNITT 12: Ekologisk information (...)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (64742-48-9)- Biologiskt nedbrytbar

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (-) - 80% @ 28d. Lätt bionedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (64742-48-9) – Bioackumuleringsförmåga.

12.4 Rörlighet i jord

Produkten är olöslig i vatten.

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (64742-48-9) - Absorberas i marken. Låg rörlighet (jord). Flyter på vatten.

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (-) – Snabbt avdunstande.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1\%$.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten är klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag.

Föreslagna EWC-koder: Beror på verksamhetsområde och användning, t. ex:

20 01 27* Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen.

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

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

1263

14.2 Officiell transportbenämning

FÄRG/PAINT

14.3 Faroklass för transport

3

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

-

Tunnelrestriktionskod

(D/E)

LQ

5L

Original Lasyr 500 Färglös

Omarbetad 2024-02-16

Version 6

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

(EU) REACH Annex XVII

Inga listade.

(EU) Kandidatförteckning över SVHC-ämnen för godkännande

Inga listade.

(EU) REACH Annex XIV

Inga listade.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

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

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H332 Skadligt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Version 6: 2024-02-16

Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med REACH-förordningen 1907/2006/EG bilaga II (EG/2020/878)

Tidigare versioner

Version 1: 2004-01-30

Version 2: 2007-09-19

Version 3: 2014-03-24

Version 4: 2015-10-18

Version 5: 2022-08-15

Källor

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.

www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

Original Lasyr 500 Färglös

Omarbetad 2024-02-16

Version 6

AVSNITT 16: Annan information (...)

Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr Chemical Abstracts Service number

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

EC₅₀: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

IC₅₀: Median Inhibition Concentration

LC₅₀: Lethal Concentration

LD₅₀: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.