



Linoljevax (utan titandioxid)

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Linoljevax (utan titandioxid)

Artikel-nr.

50020, 50555, 50614, 50616, 50611, 50558, 51092

EG-nummer

Ämnet är inte registreringspliktigt enligt förordning (EG) Nr. 1907/2006 [REACH].

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

Produkttyp

Till ytfinish och som lasyr till trä, murade ytor och sten.

Relevanta identifierade användningar

SU21 - Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter) SU22 - Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Allbäck Linoljeprodukter

Adress

Ö. Balkåkravägen 18

271 91 Ystad

Sverige

Telefon

+46 (0)411 602 02

E-Post

info@allbackpaint.com

Hemsida

<https://linoljeprodukter.se/>

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja



SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Linoljevax (utan titandioxid)

Versionsnummer: 2

Utfärdat: 2026-05-18

Ersätter SDB: 2025-11-27

Giftcentral/Extra nödnummer

112 (Tillgänglig 24/7) - Giftinformationscentralen (begär Giftinformation Tillgänglig för allmänheten.)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Beskrivning

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter

Kompletterande faroangivelser

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Tilläggsinformation

Lasyr, olja eller bets för inom- eller utomhusbruk (kategori f) VOC-gränsvärde: 700 g/l .

Produktens maximala VOC-halt när produkten är färdig att användas: < 20 g/l Färg

2.3 Andra faror

Självantändning kan ske genom självoxidering i trasor som är indränkta i produkten. Oxidationen som ger självantändning i porösa material sker även vid rumstemperatur och förhöjd temperatur ökar riskerna.



Linoljevax (utan titandioxid)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifika koncen- trationsgränser ATE	Anmärkning
Linolja	8001-26-1 232-278-6 - -	>30 - <90%	-	- - -		-
mangan neodekanoat	27253-32-3 248-374-6 01-2120796051- 56 -	≥0,5 - <0,7%	Acute Tox. 4 - oral, STOT RE 2, Aquatic Chronic 3	H302, H373, H412 - -		-
Kolväten, C10-C13, n- alkaner, - isoalkaner, cykliska, < 2% aro- matiska	- 918-481-9 01-2119457273- 39 -	≥0,3 - <0,5%	Asp. Tox. 1	H304 - -		-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

Linolja består av naturliga triglycerider av oljesyra, linolsyra, linolensyra, palmitinsyra och stearinsyra.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Mycket svårt att inandas produkten då den är viskös.

Hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

Kontakt med ögonen

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontakt-linser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om symptom kvarstår, kontakta läkare.

Förtäring

Drick rikligt med mjölk eller vatten. Framkalla INTE kräkning.



Linoljevax (utan titandioxid)

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Inga

Hudkontakt

Mjukgörande.

Kontakt med ögonen

Lindrig ögonirritation

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

Tillgång till vatten för ögonsköljning på arbetsplatsen.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma

Olämpliga släckmedel

Stark vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Självantändning kan ske genom självoxidering i trasor som är indränkta i produkten.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Vid farliga rökgaser, använd en tryckluftsapparat som andningsskydd. Håll behållare och omgivning kyld med vattendimma.

Åtgärder vid brand

Undvik inandning av rökgaser.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Tvätta bort med tvål och vatten.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.



Linoljevax (utan titandioxid)

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Valla in och sug upp spill med poröst inert material. Om ett organiskt material används för uppsugning måste trasorna vattendränkas innan de slängs. Förhindra större utsläpp till avlopp eller omgivande miljö/vattendrag.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 för hantering av avfall. Se avsnitt 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Beakta brandrisken i porösa material. Om ett organiskt material används för uppsugning måste trasorna vattendränkas innan de slängs. Undvik spill. Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.

Hygien

Ät, drick eller rök ej under hantering av produkten. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Ta av förorenade kläder innan måltider intas. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn. Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder. Förvara produkten i rumstemperatur och ej i närheten av porösa material.

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i punkt 1.2

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärden

Endast relevant för torkad produkt som slipas eller liknande. Risken att överskrida dessa hygieniska gränsvärden vid hantering av produkten bedöms som mycket låg.

Nationella hygieniska gränsvärden



Linoljevax (utan titandioxid)

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Järnoxid (som Fe) - respirabelt damm	1309-37-1 -	- / 3,5	- / -	AFS 2023:14		1978
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, - isoalkaner, cykliska, < 2% aro- matiska	- 918-481-9	50 / 300	100 / 600	AFS 2023:14		-
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, - isoalkaner, cykliska, < 2% aromatiska	- 918-481-9	- / 350	- / 500	AFS 2023:14		-
Krom* och dess oorg. (II, III)- föreningar (som Cr) - totaldamm	- -	- / 0,5	- / -	AFS 2023:14	Gäller endast Avokado	2005

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon / ansiktsskydd

Behövs normalt ej.

Handskar

Behövs normalt ej.

Andra hudskydd

Behövs normalt ej.

Andningsskydd

I normala fall behövs inte något personligt andningsskydd. Säkerställ god ventilation / lokalt utsug på arbetsplatsen vid dammgenererande operationer som skärning, slipning, polering Rekommenderad filtertyp: P2

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra större utsläpp till avlopp eller omgivande miljö/vattendrag.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Pasta

Färg

ljusbrun



Linoljevax (utan titandioxid)

Lukt

Linolja

Lukttröskel

ej fastställd

Smältpunkt / fryspunkt

-19 °C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

~ 316 °C

Brandfarlighet

Kan självantända i porösa material.

Nedre och övre explosionsgräns

ej fastställd

Flampunkt

222 °C

Självantändningstemperatur

343 °C

Sönderdelningstemperatur

ej fastställd

pH

Ingen tillgänglig data

Kinematisk viskositet

ej fastställd

Viskositet, dynamisk

ej fastställd

Löslighet

Linoljan kan endast emulgeras i vatten och löser sig dåligt. Vattenlöslighet <1 g/l. Produkten är delvis löslig i lera olika lösningsmedel, men det rekommenderas ej att blanda med lösningsmedel.

Vattenlöslighet

< 1 g/l

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

data fattas

Ångtryck

ej fastställd



Linoljevax (utan titandioxid)

Densitet och / eller relativ densitet

1 - 2 kg/dm³

Relativ ångdensitet

ej fastställd

Avdunstningshastighet

ej fastställd

Explosiva egenskaper

Nej

Oxiderande egenskaper

Kan självantända i porösa material.

VOC %

< 20 g/l

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

VOC-halt är bestämd enligt ISO 11890-2. Troligen tvärbinder mycket av de lättflyktiga VOC och frigörs aldrig vid målning vilket emissionsmätningar vid målning med linoljefärg också visar.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Det här materialet anses vara icke-reaktivt under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

En långsam oxidationsprocess sker i linolja och kan generera sådan värmeutveckling att porösa material, som trasor och trassel, självantänder.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Ska ej lagras över normal rumstemperatur. Förvaras ej vid temperaturer under +4°C .

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser. Linolja reagerar våldsamt med natriumhypoklorit, t.ex. i Klorin



Linoljevax (utan titandioxid)

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Mjukgörande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Mild irritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten förbrukar syre vid torkning och man bör sörja för god ventilation vid målning. Viss risk för huvudvärk om ventilationen är undermålig.

Mutagenicitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

STOT-enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxicitet vid inandning

Produkten förbrukar syre vid torkning och man bör sörja för god ventilation vid målning. Viss risk för huvudvärk om ventilationen är undermålig.



Linoljevax (utan titandioxid)

Toxicitet vid hudkontakt

Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande. Erfarenhetsmässigt finns inga kända fall av allergi mot linolja, dock har inga studier lokaliserats.

Toxicitet vid förtäring

Produkten är laxerande vid intag av stora mängder, men innebär ingen förgiftningsrisk.

11.2. Information om andra faror

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet

Linolja har låg akut toxicitet för vattenlevande organismer.

Toxicitet

Linolja är lättnedbrytbar och leder inte till långtidstoxicitet för fiskar, kräddjur eller alger.

Mark

Produkten är relativt harmlös för växter. Produkten är relativt harmlös för jordlevande organismer.

Kronisk toxicitet

Produkten har ingen känd skadlig inverkan på mikroorganismer i avloppsreningsverk.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Lätt biologiskt nedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleras ej.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Låg potential för rörlighet i mark.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnet i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Innehåller inga hormonstörande ämnen.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga



Linoljevax (utan titandioxid)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Produkten kan brännas i anläggning med bra rökgasrening. Större restmängder ska inte avledas till avloppsledningsnätet. Se Avfallsförordningen SFS 2020:614.

Emballage

Tömd plastburk kan sorteras som plast. Avrunnen tömd glasburk kan sorteras som glas.

Avfallskod	Beskrivning
15 01 02	Plastförpackningar
08 01 12	Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11
20 01 40	Metaller
15 01 07	Glasförpackningar

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

Övrigt

Allbäck Linoljeprodukter är anslutna till FTI förpackningsinsamling. Personligt skydd: se avsnitt 8

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig



Linoljevax (utan titandioxid)

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14.

Avfallsförordning (2020:614).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 16: Annan information

Betydelse av fraser

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

STOT RE 2 - Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2

Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1

H302 Skadligt vid förtäring.

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

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekquirera.