Säkerhetsdatablad
Gutelin linoljevax
Version 1.0
Utfärdandedatum: 30-10-2020
Omarbetning: 31-07-2025

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

1.1 Produktbeteckning.

Handelsnamn: Gutelin linoljevax.

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

Användningar: Ytbehandlingutomhus/inomhus.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

Företagsuppgifter:
Design By Cement Sweden AB
Lundbygatan 10
62141 Visby
Tel. +46 0706363800
info@designbycement.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:
Larmnummer 112 – begär giftinformation.
Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 08-33 12 31;
http://www.giftinformationscentralen.se

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen CLP nr. 1272/2008.
Inte klassificerad.

2.2 Märkningsuppgifter CLP nr. 1272/2008.

Inte klassificerad.

P-fraser:
Allmänna:
-

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

Annan märkning:
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3 Andra faror.
Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.
Produkten innehåller inte beståndsdelar som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH Artikel 57 (1) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen:
Produkten är en blandning.

3.2 Blandningar:

CAS/EG-nr.	REACH-nr.	Namn	Innehåll %	Klassificering
7699-41-4 / 231-716-3	01-2119484875-20-xxxx	Linolja kokt	25-50	Inte klassificerad.
- / 918-481-9	01-2119457273-39-xxxx	Kolväten, C10-C13, nalkaner, isoalkaner, cykliska, < 2%aromater	25-50	Asp. Tox. 1; H304. EUH066.
8012-89-3 / 232-383-7	Undantaget.	Bivax	1-20	Inte klassificerad.
9000-16-2 / 232-528-4	Undantaget.	Dammarharts	1-20	Inte klassificerad.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.

Generellt: Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid inandning: Normalt ingen fara.

Vid hudkontakt: Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid kontakt med ögonen: Håll ögonlocken brett isär. Skölj genast med vatten i flera minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid förtäring: Skölj munnen med vatten. Ge ett par glas vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:
Hudkontakt: Avfettar huden vilket kan ge torr hud eller hudsprickor.
Ögonkontakt: Kan orsaka övergående ögonirritation.
Förtäring: Intag av större mängd produkt kan medföra illamående och kräkningar.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs:
Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Släck med skum, pulver, koldioxid eller vattendimma.

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Vid förhöjd temperatur kan ångor från produkten bilda explosiv blandning med luft.
Farliga förbränningsprodukter: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO_2).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Som vid alla bränder, använd buren andningsapparat och full skyddsutrustning. Flytta om möjligt produkten från brandplatsen. I annat fall kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt. Undvik utsläpp av släckvatten till omgivningen.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.
Sörj för god ventilation. Håll obehöriga borta från utsläppsplatsen. Spill kan medföra halkrisk.

6.2 Miljöskyddsåtgärder: Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Liten spill: Torka bort med papper eller textil.
Stora spill: Valla in och sug upp spill med sand, sågspån eller liknande. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter. Skölj området noggrant med vatten. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 för personligt skydd.
Se avsnitt 13 för avfallshantering.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8. Sörj för god ventilation. Beakta halkrisken i samband med spill. Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före paus och vid arbetets slut. Undvik kontakt med huden och ögonen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Lagras torrt vid 5 - 35°C.
Förvaras i tättsluten originalförpackning på ett torrt och svalt ställe.

7.3 Specifik slutanvändning: Ingen övrig information om specifik slutanvändning (se avsnitt 1.2).

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar
Nationella gränsvärden AFS 2018:1:

Namn	Nivägränsvärden	Korttidsvärde (KTV)	Anm./Note	Ref.
Kolväten, C10-C13, nalkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater EG 918-481-9	350 mg/m³	500 mg/m³	V	AFS 2018:1

V: Vägledande korttidsgränsvärde.

DNEL / PNEC:
-

8.2 Begränsning av exponeringen.

Tekniska åtgärder: Luftburna koncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och de under de anmodade gränsvärdena. Använd ev. punktutsugning om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig.

Generellt: Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Personligt skyddsutrustning:
Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd: Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av ångor använd andningsskydd med gasfilter typ A.

Handskydd: Användning av handskar krävs inte vid normala förhållanden.
Användning av handskar krävs inte vid normala förhållanden. EN374.
Möjlighet: Nitril hanskar eller liknande.
Genombrottstid ≥480 min.
Tjocklek: ≥0,40 mm.

Ögon-/ansiktsskydd: Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas. EN 166.

Hudskydd: Använd lämpliga skyddskläder.

Begränsning av miljöexponering:
Inga speciella åtgärder är nödvändiga.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska.
Färg:	Gulaktig
Lukt:	Linolja
Smältpunkt/fryspunkt:	Inte tillämplig
Kokpunkt:	> 180°C
Brandfarlighet:	Inte tillämplig
Nedre och övre explosionsgräns:	Inte tillämplig
Flampunkt:	64°C
Självantändningstemperatur:	Inte tillämplig
Sönderdelningstemperatur:	Inte tillämplig
pH-värde:	Inte tillämplig
Kinematisk viskositet:	8000 mm2/s
Löslighet:	Löslig i vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Inte tillämplig
Ångtryck:	Inte tillämplig
Densitet och/eller relativ densitet:	0,90 g/cm³ / 20°C
Relativ ångdensitet:	Inte tillämplig
Partikelegenskaper:	Inte tillämplig

9.2 Annan information:
Ej explosiv.
Ej oxiderande.
VOC: <400 g/l

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Ingen fara för reaktivitet vid normal lagring och användning.

10.2 Kemisk stabilitet: Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsvillkor. Se avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner:
Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:
Inga särskilda.

10.5 Oförenliga material: Inga särskilda.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:
Vid normal användning och förvaring bör inga farliga sönderdelningsprodukter uppkomma. Farliga förbränningsprodukter: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO2).

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Akut toxicitet: Inte klassificerad.

Produkt ATE:
Dos: ATEmix beräknad
Exponeringsväg: Oral
Värde: > 2000 mg/kg

Dos: ATEmix beräknad
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 2000 mg/l

Dos: ATEmix beräknad
Exponeringsväg: Inandning.
Värde: > 20 mg/l

Linolja kokt:
Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde:> 15000 mg/kg
Försöksdjursart:råtta

Kolväten, C10-C13,nalkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater:
Exponeringsväg: Oral
Metod: OECD401
Värde:> 5000 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta

Exponeringsväg:Dermal
Metod: OECD402
Värde:> 3000 mg/kg
Försöksdjursart: Kanin

Exponeringsväg:Inandning (ångor)
Metod: OECD401
Varaktighet: 4 h
Värde:> 5000 mg/l
Försöksdjursart: Råtta

Frätande och irriterande effekter på hud:
Inte klassificerad.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:
Inte klassificerad.

Luftvägs- eller hudsensibilisering:
Inte klassificerad.

Mutagenitet i könsceller: Inte klassificerad.

Cancerogenitet: Inte klassificerad.

Reproduktionstoxicitet: Inte klassificerad.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:
Inte klassificerad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:
Inte klassificerad.

Fara vid aspiration: Inte klassificerad. Produkten är trögflytande. Därmed behöver man inte beakta att ovan ingående nafta klassificeras som H304.

11.2 Information om andra faror:

Hormonstörande egenskaper:
Innehåller ingen ämnen med hormonstörande egenskaper.

Annan information: -

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet: Inte klassificerad.

Kolväten, C10-C13,nalkaner, isoalkaner, cykliska, < 2%aromater:
Fisk:
Värde:> 1000 mg/l
Koncentration av verksam dos: LL50
Exponeringstid: 96 h
Art: Oncorhynchus mykiss
Metod: OECDTest Guideline 203

Alger:
Värde:> 1000 mg/l
Koncentration av verksam dos: EL50
Exponeringstid: 72 h
Art: Pseudokirchnerella subcapitata

Kräftdjur:
Värde:> 1000 mg/l
Koncentration av verksam dos: EL50
Exponeringstid: 48 h
Art: Daphnia magna
Metod: OECDTest Guideline 202

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:
Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga:
Produkten är inte bioackumulerande.

12.4 Rörligheten i jord: Trögflytande produkt. Produkten förväntas ha låg rörlighet i mark och sediment.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:
Produkten innehåller inte PBTeller vPvB ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper:

Innehåller inga hormonstörande ämnen.

12.7 Andra skadliga effekter:

Inga kända.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Produkten är inte klassad som farligt avfall.
Undvik utsläpp till mark och vatten. Destrueras enligt lokala och nationella bestämmelser. Produktens användning avgör slutgiltlig avfallskod.
Inte farligt avfall enligt avfallsförordning. Enligt leverantörens nuvarande kunskap anses denna produkt inte vara farligt avfall enligt EU-direktiv 2008/98/EG.

Förorenad förpackning: Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning, annars för förbränning.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Omfattas inte av den internationella regleringen av transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

	ADR/RID	**IMDG/IMO**
14.1 UN-nummer eller id-nummer	Inte relevant	Inte relevant
14.2 Officiell transportbenämning	Inte relevant	Inte relevant
14.3 Faroklass för transport	Inte relevant	Inte relevant
14.4 Förpackningsgrupp	Inte relevant	Inte relevant
14.5 Miljöfaror	Nej	No
Annan information	LQ: Inte relevant Tunnel: Inte relevant	LQ: Inte relevant Tunnel: Inte relevant

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Inte relevant.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:

Inte relevant.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1272/2008 Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, med ändringar. Hygieniska gränsvärden (AFS 2018) Avfallsförordningen (SFS 2011:927) Enligt EG-förordning 2020/878. Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar (senast KIFS 2008:1). Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10). Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2018:1) Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Direktiv 92/85/EEC för gravida arbetstagare. Förordning nr. 648/2004. Beslut 2000/532/EG av kommissionen den 3 maj 2000 (avfall).

Användningsrestriktioner: -

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:
Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Fullständig text på H-fraser som finns under avsnitt 3:
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Övrig information:
Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under avsnitt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produktegenskaperna.

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:
REACH: Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach-förordningen).
CLP: Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen).
CAS-Nummer.: Nummer enligt CAS (Chemical Abstracts Service)
EG-Nummer.: EINECS- och ELINCS-nummer (se även EINECS och ELINCS).
DNEL: Härledd nolleffektnivå.
PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.
STOT: Specifik organtoxicitet.
LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos).
LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.
EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.
PBT-Ämne: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.
vPvB-Ämne: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.

Uppdaterad 31-07-2025 avsnitt:
1 – 16.

Validerat av:
SRS - www.säkerhetsdatablad.se