SÄKERHETSDATABLAD

Floorcoat Lövträ Lut - Alla versioner

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

Floorcoat Lövträ Lut - Alla versioner

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

▼Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

PC-PNT-2 Professionell behandling av trägolv, inomhus.
Endast för yrkesmässigt bruk.

Användningsdeskriptorer (REACH)

Användningssektor	**Beskrivning**
LCS "PW"	Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
SU 19	Byggnads- och konstruktionsarbete
Produktkategori	**Beskrivning**
PC 9a	Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel
Processkategori	**Beskrivning**
PROC 10	Applicering med roller eller strykning
Miljöavgivnings-kategori	**Beskrivning**
ERC 8c	Omfattande spridande användning inomhus som leder till införlivande i eller på en matris

▼Användningar som det avråds från

Inga kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

▼Företagsuppgifter

Floorcoat A/S
Egestubben 4C
DK-5270 Odense N
Danmark
Tel: +45 6618 0306
www.floorcoat.eu

▼Kontaktperson

Anders Gottlieb

▼E-post

anders@floorcoat.dk

Omarbetad

2025-10-02

SDB Version

5.0

Datum för tidigare utgåva

2022-03-15 (4.0)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.
Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Inte klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.2. Märkningsuppgifter

▼Faropiktogram

Ej tillämpligt.

▼Signalord

Ej tillämpligt.

▼Faroangivelser

Ej tillämpligt.

Skyddsangivelser

▼Allmänt

Ej tillämpligt.

▼Förebyggande

Ej tillämpligt.

▼Åtgärder

Ej tillämpligt.

▼Förvaring

Ej tillämpligt.

▼Avfall

Ej tillämpligt.

▼Innehåller

Innehåller inga anmälningspliktiga ämnen

▼Annan märkning

EUH210, Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
EUH212, Varning! Farligt respirabelt damm kan bildas vid användning. Inandas inte damm.

▼VOC

Innehåll av VOC: 0 g/L
MAXIMALT INNEHÅLL AV VOC (Fas II, kategori A/i (VB): 140 g/L)

2.3. Andra faror

▼Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.
Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2023/707.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. ▼Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. ▼Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
oxalsyra	CAS-nr.: 144-62-7 EG-nr.: 205-634-3 REACH: 01-2119534576-33 Indexnr.: 607-006-00-8	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312	[1]
"titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]"	CAS-nr.: 13463-67-7 EG-nr.: 236-675-5 REACH: 01-2119489379-17-XXXX Indexnr.: 022-006-00-2	1-3%		

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

Annan information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.
Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

▼Inandning

Vid obehag: Säkerställ för att personen får frisk luft.

Hudkontakt

Vid irritation: Tvätta av produkten. Vid ihållande irritation: Kontakta läkare.

▼Kontakt med ögonen

Skölj försiktigt med ljummet vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

▼Förtäring

Skölj munnen noga och drick rikligt med vatten. Vid ihållande obehag: kontakta läkare och visa detta säkerhetsdatablad.

▼Brännskada

Ej tillämpligt.

4.2. ▼De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:
Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. ▼Släckmedel

Ej tillämpligt.

5.2. ▼Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.
Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas.
Dessa är:
Koloxider (CO / CO2)
Några metalloxider

5.3. ▼Råd till brandbekämpningspersonal

Inga särskilda krav.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. ▼Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.
Förorenade områden kan vara hala.

6.2. ▼Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Töm inte ut i vattendrag, avloppssystem eller avlopp

Håll obehöriga personer på avstånd från spillet

6.3. ▼Metoder och material för inneslutning och sanering

Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.
Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. ▼Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".
Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.
Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. ▼Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Kompatibla förpackningar

HDPE

Förvaringsförhållanden

Rumstemperatur, 18 - 23°C (lager: 3 - 8°C)

Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3. Specifik slutanvändning

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

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. ▼Kontrollparametrar

oxalsyra
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 2
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 1
Anmärkningar:
V = Vägledande korttidsgränsvärde.

"titandioxid;
[i form av pulver som innehåller
minst 1 % partiklar
med en aerodynamisk
diameter ≤ 10 µm]"
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 5 (totaldamm)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

▼DNEL

"titandioxid;
[i form av pulver som innehåller
minst 1 % partiklar
med en aerodynamisk
diameter ≤ 10 µm]"

Varaktighet:	**Exponeringsväg:**	**DNEL:**
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	no hazard identified
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	28 µg/m³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	170 µg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	no hazard identified

oxalsyra

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	315 µg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	0.882 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	882 µg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	466 µg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	3.11 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	3.11 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	315 µg/kg bw/day

▼PNEC

oxalsyra

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		1.55 g/L
Havsvatten	Kontinuerlig	0.016 mg/L
Havsvatten		16 µg/L
Sötvatten	Kontinuerlig	0.16 mg/L
Sötvatten		160 µg/L

8.2. ▼Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

▼Tekniska åtgärder

Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutsug rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och nöddusch är tydligt markerade.
Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.

▼Hygieniska åtgärder

Tvätta händerna efter användning.

Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Typ	Klass	Färg	Standarder
Inga särskilda vid normal och avsedd användning.			

Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
Inga särskilda vid normal och avsedd användning	-	-

▼Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder
Nitril	0.4	> 480	EN374-2, EN16523-1, EN388

Ögonskydd

Arbetssituation	Typ	Standarder
Professionell användning	Använd skyddsglasögon med sidoskköld.	EN166

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd
Vätska

Färg
Vit

Lukt / Lukttröskel (ppm)
Karakteristisk

pH
3

Densitet (g/cm^3)
1,00-1,10 (20 °C)

▼Kinematisk viskositet
Ingen data tillgänglig

Partikelegenskaper
Ej tillämpligt - gäller inte för vätskor.

Fas förändringar

Smältpunkt/fryspunkt (°C)
Ingen data tillgänglig

Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (°C)
Gäller inte för vätskor.

Kokpunkt (°C)
Ingen data tillgänglig

Ångtryck
Ingen data tillgänglig

Relativ ångdensitet
Ingen data tillgänglig

Sönderdelningstemperatur (°C)
Ingen data tillgänglig

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)
>100

Brandfarlighet (°C)
Ingen data tillgänglig

Självantändningstemperatur (°C)
Ingen data tillgänglig

▼Explosionsgränser (% v/v)
Ingen data tillgänglig.

Löslighet

▼Löslighet i vatten
Fullt lösligt

n-oktanol/vatten koefficient (LogKow)

Ingen data tillgänglig

Löslighet i fett (g/L)

Ingen data tillgänglig

9.2. Annan information

Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)

Ingen data tillgänglig

VOC (g/L)

0

▼Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig.

▼Oxiderande egenskaper

Ingen data tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. ▼Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

10.2. ▼Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

10.3. ▼Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. ▼Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. ▼Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvarings- och användningsförhållanden bör det inte skapas farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

▼Akut toxicitet

Produkt/Ämne	oxalsyra
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	375 mg/kg bw

Produkt/Ämne	oxalsyra
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	20 000 mg/kg bw

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

▼Frätande/irriterande på huden

Produkt/Ämne	oxalsyra
Testmetod:	OECD 404
Art:	Kanin
Varaktighet:	4 hours
Resultat:	Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)

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

▼Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt/Ämne	oxalsyra
Testmetod:	OECD 405
Art:	Kanin
Varaktighet:	24 timmar

Resultat:	Akuta effekter har observerats (Irriterande)

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

▼Luftvägssensibilisering

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

▼Hudsensibilisering

Produkt/Ämne	oxalsyra
Testmetod:	OECD 429
Art:	Mus
Description:	No adverse effect observed (not sensitising)
Resultat:	Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)

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

▼Mutagenitet i könsceller

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

▼Cancerogenitet

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

▼Reproduktionstoxicitet

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

▼Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

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

▼Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

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

▼Fara vid aspiration

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

11.2. Information om andra faror

▼Långsiktiga effekter

Inga kända.

▼Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha hormonstörande egenskaper med avseende på hälsan.

Annan information

"titandioxid;
[i form av pulver som innehåller
minst 1 % partiklar
med en aerodynamisk
diameter ≤ 10 µm]": Substansen har klassificerats i grupp 2B av IARC.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. ▼Toxicitet

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

12.2. ▼Persistens och nedbrytbarhet

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

12.3. ▼Bioackumuleringsförmåga

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

12.4. ▼Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. ▼Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

12.7. ▼Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. ▼Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.
Avfallsförordning (SFS 2020:614).

▼EWC-kod

08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

▼Förorenad förpackning

▼EWC-kod

08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

AVSNITT 14: Transportinformation

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Förpackningsgrupp
** Miljöfaror

Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

14.6. ▼Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. ▼Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner

Endast för yrkesmässigt bruk.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

▼SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt.

▼Annat

Ej tillämpligt.

▼Källor

Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2017:7) om kemiska produkter och biotekniska organismer (6 kapitel - Flyktiga organiska föreningar i vissa färger och lacker samt produkter för fordonsreparationslackering).
Avfallsförordning (SFS 2020:614).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

▼Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H302, Skadligt vid förtäring.

H312, Skadligt vid hudkontakt.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

LCS "PW" = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
SU 19 = Byggnads- och konstruktionsarbete
PROC 10 = Applicering med roller eller strykning
PC 9a = Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel
ERC 8c = Omfattande spridande användning inomhus som leder till införlivande i eller på en matris

▼Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ES = Exponeringsscenario
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
GWP = Potential att bidra till växthuseffekten
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

▼Annat

Ej tillämpligt.

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Stefanie H. Kolstrup

▼Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en trekant (Första siffran i SDB version).
Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.
Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.
Land-språk: SE-sv