

SIKKERHEDSDATABLAD

LAF TRIO

Version: 1 DK / DA

Udarbejdet: 26-03-2018

PUNKT 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: LAF TRIO

Materiale nr.: 201189

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse: Til anvendelse i levnedsmidler.

Må ikke sprayes på.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Chr. Hansen A/S
Bøge Allé 10-12
DK-2970 Hørsholm
Tel. +45 45 74 74 74
SDS@chr-hansen.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon: +45 45 74 74 74

PUNKT 2. FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er ikke klassificeret.

2.2 Mærkningselementer

Signalord Ingen.

Indeholder: Ingen.

Faresætninger Ingen.

Sikkerhedssætninger Ingen.

Supplerende fareoplysninger

Ingen.

2.3 Andre farer

SIKKERHEDSDATABLAD

LAF TRIO

Version: 1 DK / DA

Udarbejdet: 26-03-2018

Fysiske og kemiske farer: Små mængder: Produktets farlige egenskaber anses for at være begrænsede.
Store mængder: Findelte partikler kan i høje koncentrationer danne eksplosive blandinger med luft.

Mennesker: Støv kan irritere øjnene og luftvejene. Hyppig indånding af støv over længere tid øger risikoen for at udvikle lungesygdomme.

Miljø: Produktets skadelige virkninger i miljøet anses for at være begrænsede.

PUNKT 3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER**3.2 Blandinger**

Produktet indeholder: gær.

Indeholder ikke stoffer, der skal angives i henhold til gældende regler.

PUNKT 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Indånding: Indånding af støv: Søg frisk luft og forbliv i ro. Ved længerevarende halsirritation eller hoste: Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet.

Hudkontakt: Fjern straks forurenede tøj og vask huden med vand og sæbe.

Øjenkontakt: Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved fortsat irritation: Søg skadestue og medbring sikkerhedsdatabladet.

Indtagelse: Skyl straks munden og drik rigelige mængder vand.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Støv kan irritere øjnene og luftvejene. Hyppig indånding af støv over længere tid øger risikoen for at udvikle lungesygdomme.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5. BRANDBEKÆMPELSE**5.1 Slukningsmidler**

Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Mulig risiko for støvekspllosion. Høje koncentrationer af findelte støvpartikler kan ved tilstedeværelsen af en antændelseskilde forårsage en støvekspllosion.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Valg af åndedrætsværn ved brand: Følg virksomhedens generelle forholdsregler.

PUNKT 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

SIKKERHEDSDATABLAD

LAF TRIO

Version: 1 DK / DA

Udarbejdet: 26-03-2018

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer
Undgå støvdannelse og spredning af støv. Undgå indånding af støv og kontakt med hud og øjne. Følg forholdsreglerne nævnt i dette sikkerhedsdatablad.
- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger
Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.
- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning
Brug støvsuger. Er dette ikke muligt, fugt støvet med vand før det opsamles med skovl, kost eller lignende. Undgå aflejringer af støv på overflader. Ophvirvlet støv kan danne eksplosive blandinger med luftens ilt.
- 6.4 Henvisning til andre punkter
Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.
-

PUNKT 7. HÅNTERING OG OPBEVARING

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering
Håndtering: Undgå indånding af støv og kontakt med hud og øjne. Følg god kemikaliehygiejne.
Tekniske forholdsregler: Hold arbejdspladsen ren. Undgå støvdannelse, spredning og ophobning af støv.
Store mængder: Sørg for passende udluftning og ventilation ved maskiner og ved steder, hvor støv kan dannes. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet ved risiko for støvekspllosion.
Tekniske foranstaltninger: Ingen særlige krav.
- 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
Opbevares i tæt lukket originalemballage. Opbevares på dybfrost. For detaljeret information se PI ark.
Opbevares på et tørt sted.
Tekniske forholdsregler ved opbevaring: Risiko for støvekspllosion: Følg regler for beskyttelse mod støvekspllosion.
- 7.3 Særlige anvendelser
Ingen tilgængelig information.
-

PUNKT 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

- 8.1 Kontrolparametre
Grænseværdier er listet nedenfor. Ingen data - Ingen grænseværdier oplyst for indholdsstofferne.

Grænseværdier: Organisk støv, total: 3 mg/m³.
- 8.2 Eksponeringskontrol

SIKKERHEDSDATABLAD

LAF TRIO

Version: 1 DK / DA

Udarbejdet: 26-03-2018

Tekniske foranstaltninger: Der skal være effektiv ventilation. Brug arbejdsmetoder som minimerer støvdannelse.

Personlige værnemidler: Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn: Ved risiko for indånding af støv: Brug åndedrætsværn med partikelfilter:

EU: FFP3 filter [fx 3M 8835 maske]

US: P100 filter [fx 3M 8293 maske]

Brug af filtrerende åndedrætsværn skal begrænses til max. 3 timer pr. dag.

Håndbeskyttelse: Brug af handsker anbefales ved længerevarende brug.

Øjenbeskyttelse: Brug tætsluttende beskyttelsesbriller ved støvdannelse.

Hudbeskyttelse: Ingen særlige krav.

Hygiejniske foranstaltninger: Vask hænder efter kontakt.

Miljøeksponeringskontrol: Ingen.

PUNKT 9. FYSISK- KEMISKE EGENSKABER**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udseende:	Pulver
Farve:	Hvid
Lugt:	Lugtfri
pH:	6,00 - 8,00
Smeltepunkt:	Ikke relevant
Kogepunkt:	Ikke relevant
Dekomponeringstemperatur:	Ikke relevant
Flammepunkt:	Ikke relevant
Relativ massefylde:	Ingen tilgængelige oplysninger
Opløselighed:	Ikke relevant

9.2 Andre oplysninger

Ingen tilgængelig information.

PUNKT 10. STABILITET OG REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Ingen kendte.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

SIKKERHEDSDATABLAD

LAF TRIO

Version: 1 DK / DA

Udarbejdet: 26-03-2018

- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter
Ingen kendte.
-

PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Indånding: Støv kan irritere luftvejene/lungerne. Indånding af høje koncentrationer af støv eller aerosoler kan forårsage toksisk alveolitis. Symptomer som feber, kulderystelser, hoste, åndedrætsbesvær, hovedpine, kramper m.m. kan opstå efter 6 til 8 timer efter eksponering. Symptomerne forsvinder fuldstændigt uden behandling i løbet af en nat.

Hudkontakt: Støv virker irriterende på fugtig hud.

Øjenkontakt: Kan virke irriterende.

Indtagelse: Kan virke irriterende og medføre utilpashed.

Langtidseffekter: Hyppig indånding af støv over længere tid øger risikoen for at udvikle lungesygdomme. Længere tids påvirkning af støv/aerosoler indeholdende mikroorganismer kan forårsage allergisk alveolitis.

PUNKT 12. MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet

Produktets skadelige virkninger i miljøet anses for at være begrænsede.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produktet forventes at være biologisk nedbrydeligt.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering: Forventes ikke at være bioakkumulerbar.

12.4 Mobilitet i jord

Produktet er vandopløseligt og kan spredes i vandmiljøet.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen krævede informationer.

12.6 Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

EAK-kode: 02 05 01

SIKKERHEDSDATABLAD

LAF TRIO

Version: 1 DK / DA

Udarbejdet: 26-03-2018

PUNKT 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1 UN-nummer -

Luft (ICAO/IATA):

14.3 Transportfareklasse(r) -

14.4 Emballagegruppe -

Sø (IMDG):

14.3 Transportfareklasse(r) -

14.4 Emballagegruppe -

EmS -

MFAG -

Land (RID/ADR):

14.3 Transportfareklasse(r) -

14.4 Emballagegruppe -

14.5 Miljøfarer

Marin forureningsfaktor (IMDG): -

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen kendte.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant.

PUNKT 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Nationale reguleringer:

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 med ændringer.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 med ændringer.

Kommissionens beslutning 2000/532/EC som ændret ved beslutning 2001/118/EC om udarbejdelse af en liste over affald og farligt affald i henhold til Kommissionens direktiv 75/442/EEC om affald og direktiv 91/689/EEC om farligt affald, med ændringer.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ikke krævet.

PUNKT 16. ANDRE OPLYSNINGER

Brugeren skal være instrueret i arbejdets udførelse og kende indholdet af dette sikkerhedsdatablad.

Ordlyd af faresætninger

-

SIKKERHEDSDATBLAD

LAF TRIO

Version: 1 DK / DA

Udarbejdet: 26-03-2018

The information in this Safety Data Sheet has been obtained from current and reliable sources. However, the data is provided without warranty, express or implied, regarding its correctness or accuracy. It is the user's responsibility to determine safe conditions for use of this product and to assume liability for loss injury, damage, or expense resulting from improper use of this product.