

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2020/878

Laminat Rens

Revisionsdato 2024-09-20

Version 4

PUNKT 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/PRODUKTET OG AF SELSKABET /VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn	Laminat Rens
Produktnummer	260
UFI	NT10-Y0EE-Q00R-GTDP

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

Anvendning Rengøringsmidler

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Leather Master Scandinavia
Klangfärgsgatan 16
426 52 Västra Frölunda
031-69 51 50
info@leathermaster.se
www.leathermaster.se

Telefon

E-post

Web-adresse

1.4 Nødtelefon

Giftlinjen, Bispebjerg Hospital, Tlf.: +45 82 12 12 12
WEB: <http://www.giftlinjen.dk/>

PUNKT 2. FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (CLP nr 1272/2008)

Hudætsning/hudirritation, farekategori 2: H315

Alvorlig øjenskade/øjenirritation, farekategori 1: H318

2.2 Mærkningselementer

Farvepiktogram



Signalord: Fare

Indeholder

DINATRIUMMETASILIKAT, KALIUMHYDROXID

Faresætning

H315: Forårsager hudirritation

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætning

P102 Opbevares utilgængeligt for børn

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse.

P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i en godkendt affaldsbortskaffelse facilitet.

Indholdsfortegnelsen i henhold til forordning (EG) nr. 648/2004

<5% Nonioniske overfladeaktive stoffer.

<5% Anioniske overfladeaktive stoffer.

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2020/878

Laminat Rens

Revisionsdato 2024-09-20

Version 4

PUNKT 2. FAREIDENTIFIKATION (...)

2.3 Andre farer

Produktet indeholder ikke nogle emner som opfylder kriterierne for at klassificeres som PBT eller vPvB-emner.

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) i en koncentration på $\geq 0,1$ %.

PUNKT 3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.2 Stoffblanding: Blanding

Stoffets kemiske navn	CAS-nr EF-nr Reg-nr	Konc %	Fareklasse- og kategorikode(r)	Fare Sætnings kode(r)	Anm.
Alkoholer, C10-C12, Ethoxyleret, Propoxyleret	68154-97-2 -- Polymer	1-<5	Eye Irrit. 2	H319	1
Kaliumcumenesulfonat	164524-02-1 629-764-9 01-2119489427-24	1-<5	Eye Irrit. 2	H319	1
Natrium Cumenesulphonat	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37	1-<5	Eye Irrit. 2	H319	1
Dinatriummetasilikat	6834-92-0 229-912-9 01-2119449811-37	1-<2	Skin Corr. 1B Eye Dam. 1 STOT SE 3	H314 H318 H335	1
Kaliumhydroxid**	1310-58-3 215-181-3 01-2119487136-33	1-<2	Met. Corr. 1 Skin Corr. 1A Eye Dam. 1 Acute Tox. 4	H290 H314 H318 H302	1;2

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

** SCL Specifikke koncentrationsgrænser:

Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 5$ %

Skin Corr. 1B; H314: $2 \% \leq C < 5$ %

Skin Irrit. 2; H315: $0,5 \% \leq C < 2$ %

Eye Irrit. 2; H319: $0,5 \% \leq C < 2$ %

Forklaring til forkortelser

1. Stoffet er klassificeret som sundhedsfarligt eller miljøfarligt.

2. Stoffet har hygiejniske grænseværdier

3. Stoffet opfylder kriterierne for PBT i henhold til forordning (EF) nr. 1207/2006, bilag XIII

4. Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til forordning (EF) nr. 1207/2006, bilag XIII

Klassificeringen er baseret på fakta fra kemikalieleverandøren samt databaser.

Andre ingredienser i produktet indeholder ikke-mærkningspligtige stoffer samt stoffer under koncentrationsgrænserne for rapportering.

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2020/878

Laminat Rens

Revisionsdato 2024-09-20

Version 4

PUNKT 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generel information

Giv aldrig væske eller fremkald opkastning hvis personen er bevidstløs. Hold personen varm og stille. Ved den mindste usikkerhed eller ved besvær skal læge kontaktes.

Indånding

Frisk luft.

Hudkontakt

Vask huden med sæbe og vand og skyl grundigt.

Øjenkontakt

Vigtigt! Hold øjenlågene åbne og skyld straks med meget (lunkent) vand i mindst 15 minutter. Tag eventuelle kontaktlinser ud. Straks til læge. Fortsæt hvis muligt med at skylle, også under transporten.

Indtagelse

Skyl omgående munden grundigt med vand. Drik et par glas vand eller mælk.

Fremkald ikke opkastning. Søg læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding

Ikke irriterende for luftvejene.

Hudkontakt

Irriterende ved hudkontakt. (Rødmen, svie) Kan virke affedtende på huden ved langvarig direkte kontakt med koncentreret produkt.

Øjenkontakt

Giver intens smerte og irritation. Risiko for alvorlige, vedvarende øjenskader.

Indtagelse

Kan irritere slimhinderne i munden, halsen og mave-tarmkanalen.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Alkoholresistent skum, kuldioxid (CO₂), pulver, spredt vandstråle eller tåge. Sand, brandtæppe. Brug ikke direkte vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der dannes ætsende og sundhedsfarlige gasser. Undgå indånding af dampe fra brand/gasser. Ved høje temperaturer dannes: Kulmonoxid (CO), Kuldioxid (CO₂)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand.

Yderligere oplysninger

Udsatte beholdere fjernes fra det brandtruede område, hvis det kan ske uden risiko

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2020/878

Laminat Rens

Revisionsdato 2024-09-20

Version 4

PUNKT 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Bemærk risiko for at glide ved spild.

Undgå kontakt med øjnene.

Anvend personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå produktet flyder ud i vandløb, grundvand, kloaksystem eller i jorden.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spildte produkter bør genbruges hvis det er muligt. Mindre spild tørres op med en karklud.

Stort udslip: Tør rester op med hjælp af inert absorberende materiale. Rengør området med et passende rengøringsmiddel.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se afsnit 7 gældende håndtering.

Se afsnit 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

Se afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7. HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerheds procedurer.

Undgå indånding af tåge/damp/aerosol når den anvendes

Undgå indånding af slibestøv.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Brug aldrig trykluft, når du tømmer beholdere. Beholderen er ikke en trykbeholder.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar altid produktet i beholdere af samme materiale som originalen.

Opbevares i temperaturer mellem +5°C og 30°C. på et køligt, tørt og ventileret sted.

Beskyttes for varme og sol.

Holdes væk fra oxidationsmidler, stærkt alkaliske stoffer og stærke syrer.

Hold frostfrit

Åbnede beholdere skal lukkes tæt og opbevares lodret for at forhindre lækage.

7.3 Særlige anvendelser

-

PUNKT 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre:

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruker befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer

Stof	CAS-nr	PPM	Mg/m ³	Anm
Kaliumhydroxid	1310-58-3	-	2	L

L markerer, at grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2020/878

Laminat Rens

Revisionsdato 2024-09-20

Version 4

PUNKT 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (...)

DNEL

Kaliumhydroxid (1310-58-3)	Langtidseksponering - Arbejdere Lokale eksponering, Indånding: 1 mg/m ³ Langtidseksponering - Arbejdere Systematiske effekter, Indånding: 1 mg/m ³
Dinatriummetasilikat (6834-92-0)	Langtidseksponering - Arbejdere Systematiske effekter, Indånding: 6,22 mg/m ³ Langtidseksponering - Arbejdere Systematiske effekter – Dermal: 1,49 mg/kg
Natrium Cumenesulphonat (15763-76-5)	Langtidseksponering - Arbejdere Systematiske effekter, Indånding: 53,6 mg/m ³ Langtidseksponering - Arbejdere Systematiske effekter – Dermal: 7,6 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol:

Hygiejniske foranstaltninger

Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerheds procedurer.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Spørg altid en kompetent leverandør om råd ved valg af personlig sikkerhedsbeklædning.

Beskyttelse af åndedrætsorganer

Hvis koncentrationen overstiger arbejdspladsen grænser skal respirator svarer til det anvendte formål. (halv eller fuld maske med partikelfilter P2 mod sprøjtetåge.)

Beskyttelse af hænder

Beskyttelsehandsker skal anvendes.(EN 374) Nitrilgummi (480 min, 0,4 mm).

Den bedst egnede handske skal tages frem i samråd med handskeleverandøren som også har kendskab til handskens gennemtrækstid.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk.(EN166)

Anden hudbeskyttelse

Anvend kemikaliebestandige arbejdstøj.

PUNKT 9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Fysisk form	Flydende
Farve	Blå
Lugt	Citron
Smeltepunkt/frysepunkt: (°C):	0
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: (°C):	98
Antændelighed	Er ikke tilgængelig
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	Er ikke tilgængelig
Flammepunkt	Er ikke tilgængelig
Selvantændelsestemperatur	Er ikke tilgængelig
Nedbrydningstemperatur	Er ikke tilgængelig
pH-værdi (20°C)	~13
Kinematisk viskositet	Er ikke tilgængelig
Opløselighed	Er ikke tilgængelig
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Er ikke tilgængelig
Damptryk	Er ikke tilgængelig
Massefylde og/eller relativ massefylde	1,04 g/cm ³
Partikelegenskaber	Er ikke tilgængelig

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2020/878

Laminat Rens

Revisionsdato 2024-09-20

Version 4

PUNKT 9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER (...)

- 9.2 Andre oplysninger :**
Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet**
Produktet er stabilt under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.
- 10.2 Kemisk stabilitet**
Produktet er stabilt under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner**
Produktet er stabilt under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.
- 10.4 Forhold, der skal undgås**
Ingen kendte
- 10.5 Materialer, der skal undgås**
Aluminium zink
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**
Ingen kendte til den anbefalede håndtering og anvendelse.

PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

- 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
Se også afsnit 4 (Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede)
- Irriterende/ætsende egenskaber**
Etsende for øynene.
Irriterende for huden.
Resultater af in vitro test af hudætsning og irritation: Human Skin Model (HSM) test
Blandingen skal trods den ekstreme pH-værdi ikke klassificeres som ætsende. Test udførtes med et ligende præparat/blanding. (UNO S) Brobygningsprincippet "Blandinger, som i det store og hele er ens".
- Akut toksicitet**
Ikke klassificeret som akut toksisk.
- Toksicitet**
Toxikologiska data/test på denne beredning findes ej tilgængelig.

Toxikologiska data fra dyreforsøg er afset værende relevant i indgående emner:

Dinatriummetasilikat (6834-92-0)	LD ₅₀ Oral Mus: 770-820 mg/kg LC ₅₀ Indånding Rotte 4h: >2,06 mg/l
Kaliumcumenesulfonat (164524-02-01)	LD ₅₀ Oral Rotte: >2000 mg/kg
Natrium Cumenesulphonat (15763-76-5)	LD ₅₀ Oral Rotte: >2000 mg/kg LD ₅₀ Dermal Rotte: >2000 mg/kg LC ₅₀ Indånding Rotte 4h: > 5 mg/l
Dinatriummetasilikat (6834-92-0)	LD ₅₀ Oral Rotte: 1152-1349 mg/kg LD ₅₀ Dermal Rotte: >5000 mg/kg
Alkoholer, C10-C12, Ethoxylet, Propoxylet (68154-97-2)	LD ₅₀ Oral Rotte: >2000 mg/kg
Kaliumhydroxid (1310-58-3)	LD ₅₀ Oral Rotte: 365 mg/kg

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2020/878

Laminat Rens

Revisionsdato 2024-09-20

Version 4

PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (...)

Enkel STOT-eksponering/ gentagne STOT-eksponeringer

Ingen kendte

Oplysninger om mulige eksponeringsbaner

Indgangsbaner, der forventes: Dermal, Indånding (oral).

Allergifremkaldende egenskaber.

Dette produkt er ikke klassificeret som allergifremkaldende ved indånding eller hudkontakt.

CMR (Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionsskadelige emner)

Dette produkt er ikke klassificeret som kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionsskadelig.

Aspirationsfare

Ingen

11.2 Oplysninger om andre farer

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) i en koncentration på $\geq 0,1$ %.

PUNKT 12. MILJØOPLYSNINGER

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt for miljøet

Undgå at udlede større mængder koncentreret spild og rester til kloak

12.1 Toksicitet

Der er ingen økotoksikologiske data tilgængelige om selve produktet.

Toxikologiska data værende relevant i indgående emner

Alkoholer, C10-C12, Ethoxyleret, Propoxyleret (68154-97-2)	LC ₅₀ Fisk 96h: >1-10 mg/l OECD203 EC ₅₀ Daphnia 48h: >1-10 mg/l OECD 202 EC ₅₀ Alger 72h: >1-10 mg/l
Kaliumcumenesulfonat (164524-02-01)	LC ₅₀ Fisk 96h: >100 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: >100 mg/l OECD 202 EC ₅₀ Alger 72h: >100 mg/l EC ₅₀ Bakterier 3h: >1000 mg/l
Natrium Cumenesulphonat (15763-76-5)	LC ₅₀ Fisk 96h: >100 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: >100 mg/l EC ₅₀ Alger 72h: >100 mg/l EC ₅₀ Bakterier 3h: >1000 mg/l
Kaliumhydroxid (1310-58-3)	LC ₅₀ Fisk 96h: 80 mg/l
Dinatriummetasilikat (6834-92-0)	LC ₅₀ Fisk 96h: 2320 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: 1700 mg/l OECD 202 EC ₅₀ Alger 72h: 207 mg/l DIN38412 EC ₅₀ Bakterier 3h: >1000 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr.648/2004 om vaske- og rengøringsmidler

Alkoholer, C10-C12, Ethoxyleret, Propoxyleret (68154-97-2) - >60% 28D. Let biologisk nedbrydeligt. OECD301B

Kaliumcumenesulfonat (164524-02-01) 99,8% 28D Let biologisk nedbrydeligt.. OECD301B

Natrium Cumenesulphonat (15763-76-5) -99,8% 28D Let biologisk nedbrydeligt.. OECD301B

12.3 Bioakkumuleringspotentialer

Ingen indikation af bioakkumuleringspotentialer.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen information tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ikke nogle emner som opfylder kriterierne for at klassificeres som PBT eller vPvB-emner.

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2020/878

Laminat Rens

Revisionsdato 2024-09-20

Version 4

PUNKT 12. MILJØOPLYSNINGER

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) i en koncentration på $\geq 0,1$ %.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte

PUNKT 13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Produktet eller produktrester er klassificeret som farligt affald.. Produktet kan forbrændes.

Undgå produktet flyder ud i vandløb, grundvand, kloaksystem eller i jorden.

Foreslåede Affaldskategori i henhold til det europæiske affaldskatalog (EAK):

Afhængigt af anvendelsesområdet bør brugeren selv angive EWC-kode i henhold til anvendelse og branche

07 06 01* Vaskevand og vandig moderlud

20 01 29* Detergenter indeholdende farlige stoffer.

Emballage

15 01 02 - plastemballage.

Vel tømte og rengjorte indpakninger kan afleveres til materialelegbrug.

PUNKT 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Produktet er ikke klassificeret som farligt godt i henhold til gældende transportlovgivning for veje, tog og skibe (ADR/RID og IMDG-koden).

14.1 UN-nummer

-

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

-

14.3 Transportfareklasse(r)

-

14.4 Emballagegruppe

-

14.5 Miljøfarer

Marine pollutant: No

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

-

LQ

-

Tunnelrestriktionskode

-

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med EU forordning 1907/2006, samt 2020/878

Laminat Rens

Revisionsdato 2024-09-20

Version 4

PUNKT 15. OPLYSNINGER OM LOVMÆSSIG REGULERING

- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
Klassificering i henhold til CLP nr 1272/2008
Danske grænseverdier for stoffer og materialer.
- 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**
Ikke nogen udført.

PUNKT 16. ANDRE OPLYSNINGER

Den komplette tekst for H-faresætninger nævnt i punkt 3

H290 Kan ætse metaller.
H302 Farlig ved indtagelse.
H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Kilder:

Datablad fra producenten. CLP. , www.kemi.se www.echa.europa.eu (databaser)

Alle informationer i dette sikkerhedsdatablad er afgivet på grundlag af vores nuværende viden. De garanterer dog ikke for produktets egenskaber og kan ikke danne grundlag for kontraktmæssige retsforhold.

Version 1: 2020-10-27

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med EF forordning 1907/2006, samt 830/2015

Version 2: 2022-12-12

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med EF forordning 1907/2006, samt 2020/878

Version 3: 2023-11-09

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med EF forordning 1907/2006, samt 2020/878

Version 4: 2024-09-20

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med EF forordning 1907/2006, samt 2020/878

Forklaringer til forkortninger

ADR: :International Carriage of Dangerous Goods by Road

BCF: Bio Concentration Factor

CAS-nr: Chemical Abstracts Service number

DNEL: Derived No Effect Level

EC₅₀: Effect Concentration

EG-nr: A substance number i EINECS, ELINCS or in No-Longer Polymers List.

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code.

LC₅₀: Lethal Concentration

LD₅₀: Lethal Dose

IC₅₀: Median Inhibition Concentration

NOEC: No Observed Effect Concentration

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

PNEC: Predicted No Effect Concentration

vPvB-substance; Very persistent and Very Bio accumulative substances.