



SÄKERHETSDATABLAD för:
Lyreco Pro Multi-purpose cleaner
Reviderad datum: torsdag 7 oktober 2021

S103.148

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

1.1 Produktbeteckning:

Lyreco Pro Multi-purpose cleaner

UFI: /

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

/

Koncentration: /

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

Lyreco

Rue du 19 Mars 1962

59770 Marly, France

Telefonnummer: +33327236400 — E-post: Group.marketing@lyreco.com — Webb sida: <http://www.lyreco.com/>

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

SE: +46 8 33 12 31 / 112 // NO: +47 22 59 13 00 // FI: 09 471977 // DA: +4582121212 // BE: +32 70 245 245

2 AVSNITT 2: Farliga egenskaper:

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering av ämnet eller blandningen enligt förordning (EU) 1272/2008:

2.2 Märkningsuppgifter:

Piktogrammen:

Signalord:

Ingen

Faroangivelser:

: Ingen

Skyddsangivelser:

: Ingen

Innehåller:

Ingen

2.3 Andra faror:

Ingen

3 AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar:

Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	≤ 4 %	CAS-nummer: 68891-38-3 EINECS: 500-234-8 REACH registreringsnummer: 01-2119488639-16 CLP-klassificering: H315 Skin Irrit. 2 H318 Eye Dam. 1 H412 Aquatic Chronic 3
3-Butoxypropan-2-ol	≤ 2 %	CAS-nummer: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4 REACH registreringsnummer: 01-2119475527-28 CLP-klassificering: H226 Flam. Liq. 3 H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye Irrit. 2

I avsnitt 16 finns de fullständiga texterna till de H-fraser som nämns i detta avsnitt.

4 AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen:

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Kontakta alltid läkare snarast möjligt om problemen kvarstår.

Hudkontakt:	skölj med vatten.
Ögonkontakt:	skölj först med rikligt med vatten, om nödvändigt sök läkarhjälp.
Förtäring:	skölj först länge med vatten, om nödvändigt sök läkarhjälp.
Inandning:	om problemen är allvarliga eller kvarstår: låt personen andas frisk luft och uppsök läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Hudkontakt:	inget
Ögonkontakt:	rodnad
Förtäring:	diarré, huvudvärk, bukkramp, sömnighet, kräkning
Inandning:	inget

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

Ingen

5 AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder:

5.1 Släckmedel:

CO2, skum, pulver, sprutande vatten

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra :

Ingen

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Släckmedel som bör undvikas: Ingen

6 AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp:

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Berör inte och gå inte på spillda ämnen och undvik inandning av gaser, rök, damm och ångor genom att stå i motvind. Avlägsna alla förorenade kläder och förorenad skyddsutrustning och bortskaffa på ett säkert sätt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

får inte spolas ut i avlopp eller öppet vatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

ta bort med hjälp av absorberande material.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

ytterligare information i avsnitt 8 & 13.

7 AVSNITT 7: Hantering och lagring:

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

hantera försiktigt för att undvika spill.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

förvara i en sluten behållare i ett slutet, frostfritt, ventilerat rum.

7.3 Specifik slutanvändning:

/

8 AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd:

8.1 Kontrollparametrar:

Lista över de farliga ämnena i avsnitt 3, för vilka gränsvärdet är känt

/

8.2 Begränsning av exponeringen:

Inandningsskydd:	andningsskydd krävs ej. Använd gasmask av ABEK-typ vid exponering som innebär irritation. Om nödvändigt, använd i lokal med tillräcklig ventilation.	
Hudskydd:	hantering med nitrilhandskar (EN 374). Genombrottsid: >480' Materialtjocklek: 0,7 mm. Kontrollera handskarna noggrant före användning. Ta av handskarna försiktigt utan att röra utsidan med bara händerna. Fråga tillverkaren av skyddshandskarna om lämplighet för en viss arbetsuppgift. Tvätta och torka händerna.	
Ögonskydd:	ha en ögonskölsflaska inom räckhåll. Åtsittande skyddsglasögon. Använd ansiktsskydd och skyddskläder vid exceptionella bearbetningsproblem	
Annat skydd:	ogenomträngliga kläder. Vilken typ av skyddsutrustning som krävs beror på koncentrationen och mängden farliga ämnen på den aktuella arbetsplatsen	

9 AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper:

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper :

Smältpunkt/frys punkt:	0 °C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall.:	100 °C — 199 °C
pH-värde:	10,5
pH-värde 1% utspädd i vatten:	/
Ångtryck/20°C,:	2 332 Pa
Ångdensitet:	Ej tillämpligt
Relativ densitet, 20°C:	1,0130 kg/l
Utseende/20°C:	flytande
Flampunkt:	/
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej tillämpligt
Självantändningstemperatur:	207 °C
Övre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns, (Vol %):	8,700 %
Undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns, (Vol %):	1,100 %
Explosiva egenskaper:	Ej tillämpligt
Oxiderande egenskaper:	Ej tillämpligt
Sönderfallstemperatur:	/
Löslighet i vatten:	helt löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej tillämpligt
Lukt:	kännetecken
Lukttröskel:	Ej tillämpligt
Dynamisk viskositet, 20°C:	1 mPa.s
Kinematisk viskositet, 40°C:	1 mm²/s
Avdunstningshastighet (n-BuAc = 1):	2,000

9.2 Annan information:

Flyktiga organiska komponenter (VOC):	4,00 %
Flyktiga organiska komponenter (VOC):	43,427 g/l
Test för underhåll av förbränning:	/

10 AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet:

10.1 Reaktivitet:

stabil under normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet:

stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Ingen

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

utsatt inte för direkt solljus eller temperaturer över + 50°C.

10.5 Oförenliga material:

Ingen

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

bryts inte ner vid normal användning

11 AVSNITT 11: Toxikologisk information:

11.1 Information om toxikologiska effekter:

Om själva preparatet: Ingen tillgänglig data

Beräknad akut toxicitet, ATE oral: /

Beräknad akut toxicitet, ATE dermal: /

Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	LD50 oral, rat: $\geq 5\,000$ mg/kg LD50 dermal, kanin: $\geq 5\,000$ mg/kg LC50, Inandning, råtta, 4h: ≥ 50 mg/l
3-Butoxypropan-2-ol	LD50 oral, rat: 3 300 mg/kg LD50 dermal, kanin: $\geq 5\,000$ mg/kg LC50, Inandning, råtta, 4h: ≥ 50 mg/l

12 AVSNITT 12: Ekologisk information:

12.1 Toxicitet:

Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	LC50 (Fisk): 7,1 mg/L (96h) EC50 (Daphnia): 7,2 mg/L EC50 (Alger): 27 mg/L NOEC (Alger): 0,93 mg/L EC50 (Mikroorganismer): 7,5 mg/L
3-Butoxypropan-2-ol	LC50 (Fisk): > 560 - 1000 mg/L (96h) NOEC (Fisk): 180 mg/L (96h) NOEC (Daphnia): 560 mg/L (48h) EC50 (Alger): > 1000 mg/L (96h) NOEC (Alger): 560 mg/L (96h) EC50 (Mikroorganismer): > 1000 mg/L (3h)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

De ytaktiva ämnena som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i (EG:s) förordning om tvätt- och rengöringsmedel.

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörligheten i jord :

Vattenföroreningsklass, WGK (AwSV):	1
Löslighet i vatten:	helt löslig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Ingen tillgänglig data

12.6 Andra skadliga effekter:

Ingen tillgänglig data

13 AVSNITT 13: Avfallshantering:

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Produkten kan tömmas ut om de angivna procentsatserna för användning respekterats, förutsatt att den neutraliserats till pH 7. Eventuella restriktiva lagar stiftade av lokala myndigheter måste alltid följas.

14 AVSNITT 14: Transportinformation:

14.1 UN-nummer:

ej tillämpligt

14.2 Officiell transportbenämning:

ADR, IMDG, ICAO/IATA ej tillämpligt

14.3 Faroklass för transport:

Klass(er):	ej tillämpligt
Identifieringsnummer för faran:	ej tillämpligt

14.4 Förpackningsgrupp:

ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror:

inte farlig för miljön

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Faroegenskaper:	ej tillämpligt
Ytterligare information:	ej tillämpligt

15 AVSNITT 15: Gällande föreskrifter:

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

Vattenföroreningsklass, WGK (AwSV):	1
Flyktiga organiska komponenter (VOC):	4,000 %
Flyktiga organiska komponenter (VOC):	43,427 g/l

Blandning enligt förordningen (EC) 648/2004: anjontensider < 5%, nonjontensider < 5%, parfym

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen tillgänglig data

16 AVSNITT 16: Annan information:

En förklaring av förkortningarna som används i säkerhetsdatabladet:

ADR:	Europeiska regelverk för transport av farligt gods på landsväg
ATE:	Acute Toxicity Estimate
BCF:	Biokoncentrationsfaktor
CAS:	kemikalieinspektionen
CLP:	Klassificering, märkning och förpackning av kemikalier
EINECS:	Europeiska inventeringen för befintliga kemiska ämnen
LC50:	median Lethal Concentration for 50% of subjects
LD50:	median Lethal Dose for 50% of subjects
Nr.:	nummer
PTB:	beständigt, toxiskt, bioackumulerande
TLV:	Tröskelvärde
UFI:	Unique Formula Identifier
vPvB:	mycket beständiga och mycket bioackumulerande ämnen
WGK:	Vattenföroreningsklass
WGK 1:	liten risk för vattenförorening
WGK 2:	risk för vattenförorening
WGK 3:	stor risk för vattenförorening

Förklaring till H-fraser som används i säkerhetsdatabladet:

: Ingen **H226 Flam. Liq. 3:** Brandfarlig vätska och ånga. **H315 Skin Irrit. 2:** Irriterar huden. **H318 Eye Dam. 1:** Orsakar allvarliga ögonskador. **H319 Eye Irrit. 2:** Orsakar allvarlig ögonirritation. **H412 Aquatic Chronic 3:** Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Beräkningsmetod CLP:

Beräkningsmetod

Anledning till revidering, förändringar av följande poster:

Avsnitt: 3

Referensnummer säkerhetsdatablad:

ECM-108967,00

Detta varuinformationsblad har sammaställts i enlighet med bilaga II/A i förordningen (EU) No 2015/830. Klassificeringen har beräknats i enlighet med det europeiska direktivet 1272/2008 med sina respektive ändringar. Det har sammanställts med största omsorg. Vi kan dock inte ta ansvar för skador, av något slag, som kan orsakas genom användningen av dessa uppgifter eller berörd produkt. För att använda denna blandning i ett experiment eller en ny applikation måste användaren själv genomföra en materiallämplighets- och säkerhetsstudie.