

**Termékbiztonsági Adatlap az 1907/2006 (REACH) EU szabályozásnak, a 1272/2008 EK és a 453/2010 EU rendeleteknek megfelelően****1. FEJEZET – ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS CÉGAZONOSÍTÁS**

- 1.1. Terméknév: **LalVigne Mature, LalVigne Aroma**  
1.2. Termék: élesztő speciális frakciói  
Termékalkalmazás: szőlészet-borászat  
Az anyag nem igényel regisztrációt az 1207/2006 EK (REACH) szabályozás szerint: X  
1.3. Részletes információk a gyártóról és a biztonsági adatlap készítőjéről  
Szállító: Danstar Ferment AG, Poststrasse 30., CH-6300 Zug  
Telefon: +33 5 62 74 55 55  
E-mail: fb.france@lallemand.com  
1.4. Vészhelyzeti telefon: + 33 5 62 74 55 55

**2. FEJEZET- EGÉSZSÉGÜGYI VESZÉLYAZONOSÍTÁS**

- 2.1. Az anyagok/keverékek besorolása:  
Egyéb észrevételek: Nincs említésre érdemes veszély. Kérem, olvassa el a biztonsági adatlapot!  
2.2. Címkeelemek: Nincs.  
2.3. Egyéb veszélyek: Nincs.  
Lehetséges káros fizikai-kémiai hatások: A teszteredmények alapján nincsenek.  
A környezetre lehetséges ártalmas hatások: A teszteredmények alapján nincsenek.

**3. FEJEZET – ÖSSZETÉTELI ADATOK**

- 3.1. Összetevő/k, mely/ek egészségügyi kockázatot jelenthetnek: Nincs.  
*Saccharomyces cerevisiae*, sörélesztő

**4. FEJEZET – ELSŐSEGÉLY INTÉZKEDÉSEK**

- 4.1. Az elsősegély intézkedések leírása:  
Belégzés esetén: Azonnal vigye az érintett személyt friss levegőre. Légzőszervi irritáció esetén forduljon orvoshoz.  
Bőrrel érintkezés: Szappannal és vízzel mossa le az érintett felületet. Viseljen megfelelő ruhát.  
Szemmel érintkezés: Tartsa nyitva szemét és néhány percig alaposan mossa át a szemet bő vízzel. Forduljon orvoshoz.  
Lenyelés esetén: Öblítse ki a száját és a torkot vízzel. Igyon sok vizet.  
4.2. A legfontosabb akut és késleltetett fellépő tünetek és hatások:  
4.3. Utalások az azonnali orvosi segítségre vagy különleges kezelésre:  
Ha valamilyen tünet áll fenn, forduljon orvosához.

**5. FEJEZET – TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**

- 5.1. Oltóanyag:  
Megfelelő oltóanyag: Vízzel, száraz porral, habbal vagy CO<sub>2</sub>  
Alkalmatlan oltóanyag: Nagynyomású vízszugár.  
5.2. Különleges az anyagból/keverékből származó veszélyek: Nincs.  
Az anyagból/keverékből égéstermékeiből és a keletkező gázokból származó különleges expozíciós veszély:  
Tűz esetén CO és CO<sub>2</sub> képződhet.  
5.3. Tűzoltási információk a tűzoltóknak: Viseljen önálló légzőkészüléket, ha ki van téve zárt térben lévő tűznek és a termék pora a levegőben lehet.

**6. FEJEZET - INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN EXPOZÍCIÓNÁL**

- 6.1. Személyi vonatkozású biztonsági intézkedések, védőfelszerelés és szükséghelyzetben alkalmazandó eljárások:  
Kerülje a porképződést. Ne lélegezzen be a port.  
6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: Ne engedje a talajba, az altalajba vagy a csatornába jutását.  
6.3. Tisztítási és mentesítési eljárások és anyagok: Kerülje a porképződést. Mechanikailag gyűjtse össze. Mossa le nagy mennyiségű vízzel. Szellőztesse az érintett területet, amennyiben szükséges. Kiszóródás esetén speciális veszély a csúszásveszély.  
6.4. Utalás más bekezdésekre

**7. FEJEZET - KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**

- 7.1. Óvintézkedések a biztonságos használathoz:  
Kerülje a porképződést. Az anyagot jól szellőző helyiségben használja.  
7.2. A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az inkompatibilitás:  
Tárolóedényekkel szemben támasztott követelmények:  
Eredeti csomagolásban vagy tiszta, zárt edényben, hűvös, száraz, jól szellőző helyen kell tárolni. Kerüljük a magasabb hőmérsékleten, huzamosabb ideig történő tárolást. A zacskókat zártan és szárazon kell tartani.  
7.3. Különleges végfelhasználás: Nincs

**8. FEJEZET – EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/SZEMÉLYI VÉDELEM**

- 8.1. Ellenőrzendő paraméterek  
8.2. A kitettség ellenőrzése: Nem szükséges speciális műszaki óvintézkedés.  
Technikai intézkedések: Nem igényel speciális technikai intézkedéseket.  
Légzésvédelem: Légzésvédelem csak a rosszul szellőző helyeken szükséges. Megfelelő légzésvédelmi eszköz: szűrőkészülék.  
Kéz védelme (védőkesztyű): Nem szükséges  
Szem-, arcvédelem: Használjon védőfelszerelést.  
Általános védelem és higiéniai intézkedések: A termék kezelésekor ne egyen, igyon és dohányozzon. Mossa kezét szünet előtt és munka után.

**9. FEJEZET – FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**

- 9.1. Alapvető fizikai és kémiai paraméterek megadása:  
Megjelenés: Világosbarna por.  
Illat: jellegzetes  
Fontos egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi információk:  
pH érték: 5,0-5,5 20 °C-on

## Termékbiztonsági Adatlap az 1907/2006 (REACH) EU szabályozásnak, a 1272/2008 EK és a 453/2010 EU rendeleteknek megfelelően

### 10. FEJEZET – STABILITÁS ÉS REAKTIVITÁS

---

- 10.1. Reaktivitás: Stabil  
10.2. Kémiai stabilitás: Az anyag normál körülmények között stabil.  
10.3. Veszélyes reakciók lehetősége:   
10.4. Kerülendő körülmények: Tartsa távol hőtől. Védje a nedvességtől. A nedvesség és a magas hőmérséklet hatással van a termék „mikrobiológiai aktivitására”.  
10.5. Inkompatibilis anyagok  
10.6. Veszélyes bomlástermékek: A termék nem tartalmaz veszélyes összetevőket vagy készítmények normál vagy ésszerű felhasználási feltételek mellett nem bocsájtanak ki veszélyes összetevőket.

### 11. FEJEZET – TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

---

- 11.1. Toxikológiai hatás információi:  
Akut toxicitás: Toxikológiai adat nem ismert, nem érhető el.  
Maró/irritáló hatás: Bőrérintkezés: Tartós bőrkontaktus irritációt okozhat.  
Szembe jutás: Közvetlen szemmel való érintkezés szemirritációt okozhat.  
Lenyelés: A nagy koncentrációjú élesztőpor túlzott fogyasztása bélrendszeri diszkomfortot okozhat (puffadás, görcsök stb.).  
Érzékenyvé válás: Az ismételt kitettség csak kivételes esetben vezethet allergiás túlérzékenységhoz, mely a kitettség szintjétől, időtartalmától és az egyén érzékenységétől függ. Krónikus vagy akut kitettség az érzékeny egyéneknél allergiás reakciót okozhat egy percen belül vagy később. Tipikus tünetek a légzőszervi irritáció, légszomj, köhögés.

### 12. FEJEZET – ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

---

- 12.1. Toxicitás:  
Akut toxicitás: Adat nem érhető el.  
Szárzsföldi toxicitás: Adat nem érhető el.  
12.2. Tartósság és lebonthatóság: Eljárás: A tudomány jelenlegi állása szerint nincs ismert negatív ökológiai hatása.  
12.3. Bioakkumulációs potenciál: Nincs elérhető adat.  
12.4. Mobilitás a talajban:  
12.5. PBT eredmény és vPvB értékelés

### 13. FEJEZET – HULLADÉKKEZELÉS

---

- 13.1. Hulladékkezelési eljárások: A termék elhelyezését/ártalmatlanítását a törvényi előírásoknak megfelelően kell végezni. A jogszabályban meghatározott hulladékazonosító számok szigorúan ipar-orientáltak, így a hulladékosztályozást a hulladékkezelőnek kell elvégeznie.  
A szennyezett csomagolóanyagra vonatkozó ajánlások: A nem szennyezett csomagolóanyag újrahasznosítható.

### 14. FEJEZET – SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

---

- 14.1. Szárzsföldi szállítás (ADR/RID)  
14.2. Belföldi vízi jármű (ADN/ADNR)  
14.3. Tengeri szállítás (IMDG)  
14.4. Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)  
14.5. Egyéb információk: Nem veszélyes áru a szállítási szabályok szerint.

### 15. FEJEZET – SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

---

- 15.1. Biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/különleges törvényi előírások az anyagra vonatkozóan:  
Vízi veszélyességi osztály: Nincs

### 16. FEJEZET. – EGYÉB INFORMÁCIÓK

---

A biztonsági adatlap felülvizsgálatának ideje: 2017.10.07.  
Verziószám: 3

Nyilatkozat: Ezen biztonsági adatlap információi, adatai és ajánlásai jóhiszeműen, megbízható forrásokat felhasználva születtek, a felülvizsgálat időpontjában igazak és hitelesek. A biztonsági adatlap a termékekhez kapcsolódó szükséges biztonsági rendelkezések leírását szolgálja. A biztonsági adatlapban leírt állítások nem foglalnak magukban és nem vonnak maguk után garanciát. A felhasználó felelőssége a termék alkalmasságának, a felhasználás körülményeinek és minden kapcsolódó veszélynek a meghatározása. A biztonsági adatlapot átvevő személy felelőssége, hogy minden az említett anyaggal kapcsolatba kerülő személy elolvassa és megértse annak tartalmát.