



klasszikus MLB (koncentrátum)

Biztonsági adatlap

megfelel az (EU) 2015/830 rendeletnek
Kiadás dátuma: 2021.06.09. Verzió: 1.0

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Termék forma : Keverék
Kereskedelmi név : klasszikus MLB (koncentrátum)

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

1.2.1. Releváns azonosított felhasználások

Az anyag/keverék felhasználása : Folyadék elektronikus cigarettához

1.2.2. Használata nem javasolt

További információ nem áll rendelkezésre

1.3. Információk a biztonsági adatlap szállítójáról

PHARM-LUX - ELIQUID FRANCE 2

rue des entreprises

17137 Marsilly - FRANCIAORSZÁG T

+33 546 55 02 12

contact@pharm-lux.com - www.eliquad-france.com

1.4. Segélyhívó szám

| Ország | Szervezet/Vállalat | Cím | Segélyhívó szám | Megjegyzés |
|---------------|--|---|-------------------|------------|
| Franciaország | Nancy Központi Kórház Mérgezés-ellenőrző és Toxikovigilancia Központ | 29. Maréchal de Lattre-de- Tassigny sugárút 54035 Nancy Cedex | +33 3 83 22 50 50 | |
| Franciaország | ORFILA | | +33 1 45 42 59 59 | |

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

Besorolatlan

Káros fizikai-kémiai hatások az emberi egészségre és a környezetre

Tudomásunk szerint ez a termék nem jelent különösebb kockázatot, feltéve, hogy betartják az általános ipari higiéniai szabályokat.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

Címkézés nem alkalmazható

2.3. Egyéb veszélyek

További információ nem áll rendelkezésre

3. SZAKASZ: Összetétel/az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amelyet a REACH II. melléklete 3.2. szakaszának kritériumai szerint meg kell említeni.

Klasszikus MLB (koncentrátum)

Biztonsági adatlap

megfelel az (EU) 2015/830 rendeletnek

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegélynyújtás leírása

| | |
|---|--|
| Elsősegélynyújtás belélegzés után | : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. |
| Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezés után | : Mossa le a bőrt bő vízzel. |
| Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően | : Elővigyázatosságból öblítse ki a szemet vízzel. |
| Elsősegélynyújtás lenyelés után | : Rosszullét esetén hívja a mérgezési központot vagy orvost. |

4.2. Főbb akut és késleltetett tünetek és hatások

További információ nem áll rendelkezésre

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelések jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóeszközök

Megfelelő oltóanyag : Vízpermet. Száraz por. Hab. szén-dioxid.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes bomlástermékek tűz esetén : Mérgező füstök felszabadulhatnak.

5.3. Tanácsok tűzoltóknak

Tűzvédelem : Ne avatkozzon be megfelelő védőfelszerelés nélkül. Önálló légzőkészülék. Teljes testvédelem.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem mentőknek

Vészhelyzeti eljárások : Szellőztesse ki a kiömlési területet.

6.1.2. Mentőknek

Védőfelszerelés : Ne avatkozzon be megfelelő védőfelszerelés nélkül. További információkért lásd a 8. szakaszt: „Az expozíció ellenőrzése – személyi védelem”.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell a környezetbe jutást.

6.3. Elhatárolási és tisztítási módszerek és anyagok

Tisztítási folyamatok : A kiömlött folyadékot abszorbens anyaggal itassa fel. A szilárd anyagokat
Egyéb információ : vagy a maradványokat egy hivatalos központban dobja ki.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információkért lásd a 13. részt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. Óvintézkedések a biztonságos kezeléshez

Óvintézkedések a biztonságos kezeléshez : Biztosítsa a munkaállomás jó szellőzését. Viseljen egyéni védőfelszerelést.

klasszikus MLB (koncentrátum)

Biztonsági adatlap

megfelel az (EU) 2015/830 rendeletnek

Higiéniiai intézkedések

: Ne egyen, igyon vagy dohányozzon a termék használata közben. Kezelés után mosson kezet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek

: Jól szellőző helyen tárolandó. Tartsa hidegen.

7.3. Meghatározott végfelhasználás(ok)

További információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Szabályozási paraméterek

További információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció szabályozása

Megfelelő műszaki ellenőrzések:

Biztosítsa a munkaállomás jó szellőzését.

Kézvédelem:

Védőkesztyű

Szemvédelem:

Jól állítható szemüveg

Bőr- és testvédelem:

Viseljen megfelelő védőruházatot

Légutak védelme:

Nem megfelelő szellőzés esetén megfelelő légzőkészüléket kell viselni.

Az egyéni védőfelszerelés szimbóluma(i):



Környezeti expozíció ellenőrzése: Kerülni kell a környezetbe jutást.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Információk az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról

| | |
|---|------------------------------|
| Fizikai állapot | : Folyékony |
| Szín | : Nincs adat Nem áll |
| Szag | : rendelkezésre adat Nem áll |
| Szaglási küszöb | : rendelkezésre adat Nincs |
| pH | : adat Nincs adat Nem áll |
| Relatív párolgási sebesség (butil-acetát=1) | : rendelkezésre Nem |
| Olvaspont | : alkalmazható |
| Fagypon | : Nincs adat Nem áll |
| Forráspont | : rendelkezésre adat Nincs |
| Lobbanáspont | : adat Nem áll rendelkezésre |
| Öngyulladás hőmérséklet | : adat |

Klasszikus MLB (koncentrátum)

Biztonsági adatlap

megfelel az (EU) 2015/830 rendeletnek

| | |
|---|------------------------------------|
| Bomlási hőmérséklet | : Nem áll rendelkezésre adat |
| Gyúlékonyság (szilárd, gáz) | : Nem alkalmazható |
| halmazállapotú) Gőznyomás | : Nincs adat Nem áll rendelkezésre |
| Relatív gőzsűrűség 20 °C-on | : adat Nem áll rendelkezésre adat |
| Relatív sűrűség | : nem áll rendelkezésre adat nem |
| Oldhatóság | : áll rendelkezésre Nincs adat nem |
| n-oktanol/víz megoszlási hányados (Log Pow) | : áll rendelkezésre adat nem áll |
| Viszkózitás, kinematika | : rendelkezésre Nincs adat nem áll |
| Viszkózitás, dinamika | : rendelkezésre adat nem áll |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | : rendelkezésre adat nem áll |
| Oxidáló tulajdonságok | : rendelkezésre adat nem áll |
| Robbanási határok | : rendelkezésre |

9.2. Egyéb információ

További információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakcióképesség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között nem reakcióképes.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Normál felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő feltételek

Az ajánlott tárolási és kezelési feltételek mellett egyik sem (lásd a 7. pontot).

10.5. Nem összeférhető anyagok

További információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem keletkezhetnek veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Tájékoztatás a toxikológiai hatásokról

| | |
|---|------------------|
| Akut toxicitás (orális) | : Besorolatlan |
| Akut toxicitás (dermális) | : Besorolatlan |
| Akut toxicitás (belélegzés) | : Besorolatlan |
| Bőrkorrózió/bőrirritáció Súlyos | : Besorolatlan |
| szemkárosodás/irritáció Légúti vagy | : Besorolatlan |
| bőrszenzibilizáció Csírasejt-mutagenitás | : Besorolatlan |
| Rákkeltő hatás | : Besorolatlan |
| | : Besorolatlan |
| Reprodukciós toxicitás | : Nem minősített |
| Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) | : Nem minősített |
| Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) | : Nem minősített |

Klasszikus MLB (koncentrátum)

Biztonsági adatlap

megfelel az (EU) 2015/830 rendeletnek

Aspirációs veszély

: Nem minősített

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

| | |
|---|---|
| Ökológia – általános | : Ez a termék nem tekinthető mérgezőnek a vízi szervezetekre, és nem okoz hosszú távú káros hatásokat a környezetben. |
| Veszélyek a vízi környezetre, rövid távú (akut) | : Besorolatlan |
| Hosszú távú (krónikus) veszélyek a vízi környezetre | : Besorolatlan |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

További információ nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs potenciál

További információ nem áll rendelkezésre

12.4. Mobilitás a talajban

További információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és vPvB-értékelések eredményei

További információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

További információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : A tartalom/tartály ártalmatlanítása a jóváhagyott begyűjtő válogatási utasításainak megfelelően.

14. SZAKASZ: Szállítási információk

Az ADR / RID / IMDG / IATA / ADN követelményeinek megfelelően

14.1. UN szám

| | |
|------------------|--------------------|
| ENSZ-szám (ADR) | : Nem alkalmazható |
| ENSZ-szám (IMDG) | : Nem alkalmazható |
| ENSZ-szám (IATA) | : Nem alkalmazható |
| ENSZ-szám (ADN) | : Nem alkalmazható |
| ENSZ-szám (RID) | : Nem alkalmazható |

14.2. Az ENSZ hivatalos szállítási megjelölése

| | |
|------------------------------|--------------------|
| Helyes szállítási név (ADR) | : Nem alkalmazható |
| Helyes szállítási név (IMDG) | : Nem alkalmazható |
| Helyes szállítási név (IATA) | : Nem alkalmazható |
| Helyes szállítási név (ADN) | : Nem alkalmazható |
| Helyes szállítási név (RID) | : Nem alkalmazható |

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR) : Nem alkalmazható

klasszikus MLB (koncentrátum)

Biztonsági adatlap

megfelel az (EU) 2015/830 rendeletnek

IMDG

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG) : Nem alkalmazható

IATA

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA) : Nem alkalmazható

DNS

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN) : Nem alkalmazható

RID

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID) : Nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR) : Nem alkalmazható

Csomagolási csoport (IMDG) : Nem alkalmazható

Csomagolási csoport (IATA) : Nem alkalmazható

Csomagolási csoport (ADN) : Nem alkalmazható

Csomagolási csoport (RID) : Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes Tengeri : Nem

szennyező : Nem

Egyéb információ : További információ nem áll rendelkezésre

14.6. A felhasználóra vonatkozó különleges óvintézkedések

Szárazföldi szállítás Nem alkalmazható

Tengeri szállítás

Nem alkalmazható

Légi közlekedés

Nem alkalmazható

Vízi szállítás Nem

alkalmazható

Vasúti szállítás

Nem alkalmazható

14.7. Ömlesztett szállítás a Marpol-egyezmény II. mellékletének és az IBC-kódexnek megfelelően

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozási információk

15.1. Az anyagra vagy keverékre vonatkozó különleges biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

15.1.1. EU rendeletek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelyre a REACH XVII. melléklete szerint korlátozások

vonatkoznak. Nem tartalmaz semmilyen anyagot a REACH jelöltlistájáról

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében felsorolt anyagokat

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelyre a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és importjáról szóló, 2012. július 4-i 649/2012/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet vonatkozik.

Nem tartalmaz olyan anyagot, amely a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló, 2019. június 20-i 2019/1021/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozik.

15.1.2. Nemzeti irányelvek

További információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek

klasszikus MLB (koncentrátum)

Biztonsági adatlap

megfelel az (EU) 2015/830 rendeletnek

16. SZAKASZ: Egyéb információk

| Rövidítések és mozaikszavak: | |
|------------------------------|---|
| DNS | Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról |
| ADR | Európai Megállapodás a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról |
| ETA | Az akut toxicitás becslése |
| VLB | Biológiai határérték |
| CAS-szám | Chemical Abstracts Service regisztrációs száma |
| CLP | Az osztályozásra, címkézésre és csomagolásra vonatkozó előírások; 1272/2008/EK rendelet |
| DMEL | Az adag minimális hatással |
| DNEL | Hatás nélkül származtatott dózis |
| EC50 | Hatékony medián koncentráció |
| CE sz. | Európai Közösségi szám |
| IN | európai szabvány |
| IATA | Nemzetközi légi szállítási szervezet |
| IMDG | Nemzetközi Tengerészeti Veszélyes Áru Kódex |
| CL50 | Letális koncentráció a vizsgált populáció 50%-ánál (medián halálos koncentráció) |
| LD50 | Medián halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (medián halálos dózis) |
| LOAEL | Minimális dózis megfigyelt káros hatással |
| NOAEC | Nem figyelhető meg káros hatás koncentráció |
| NOAEL | Nem figyelhető meg káros hatásszint |
| NOEC | Nincs megfigyelhető hatáskoncentráció |
| VLE | Foglalkozási expozíciós határérték |
| PBT | Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező |
| PNEC | Várható hatásmentes koncentráció(k) |
| REACH | Vegyí anyagok regisztrációja, értékelése, engedélyezése és korlátozása. 1907/2006/EU REACH rendelet |
| RID | A veszélyes áruk vasúti szállítására vonatkozó nemzetközi szabályok |
| MSDS | Biztonsági adatlap |
| vPvB | Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív |
| WGK | Vízszennyezési osztály |

EU MSDS (REACH II. melléklet)

Ez az információ jelenlegi tudásunkon alapul, és kizárólag egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi célokat szolgál a termék leírására. Ezért ezeket nem szabad úgy értelmezni, hogy azok a termék bármely különleges tulajdonságát garantálják.