



klasszikus hengerlés (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 hengerlés (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.eliqid-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 hengerlés (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 hengerlés (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 összeférhetetlenséggel 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 hengerlés (koncentrátum)

Biztonsági adatlap

megfelel az (EU) 2015/830 rendeletnek

Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre adat
Gyúlékonyság (szilárd, gáz halmazállapotú) Gőznyomás	: Nem alkalmazható
Relatív gőzsűrűség 20 °C-on	: Nincs adat Nem áll rendelkezésre adat
Relatív sűrűség	: adat Nem áll rendelkezésre adat
Oldhatóság	: nem áll rendelkezésre adat nem
n-oktanol/víz megoszlási hányados (Log Pow)	: áll rendelkezésre Nincs adat nem
Viszkózitás, kinematika	: áll rendelkezésre adat nem áll
Viszkózitás, dinamika	: rendelkezésre Nincs 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
Reprodukciós toxicitás	: Nem minősített
Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)	: Nem minősített
Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)	: Nem minősített

Klasszikus hengerlés (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) Helyes szállítási név (IMDG) Helyes szállítási név (IATA)	: Nem alkalmazható
Helyes szállítási név (ADN) Helyes szállítási név (RID)	: Nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR

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

Klasszikus hengerlés (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 hengerlés (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.