

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet, az azt módosító 2020/878/EK rendelet, valamint az 1272/2008/EK rendelet szerint

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név: **Dr.M Folyékony mosódió levendula illóolajjal**
A termék típusa: **Keverék**

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

Azonosított felhasználás(ok): **Folyékony mosószer**

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó: **Volmix Kft.**
HU-1146 Budapest, Thököly út 76.
Tel.: +36 1 383 3252
E-mail: volmix@volmix.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
HU-1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: +36 1 476 6464
24 órás ügyelet: **+36 80 201 199** (díjmentesen hívható zöld szám)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az 1272/2008/EK szerint:

A keverék az 1272/2008/EK rendelet és módosításai értelmében nem minősül veszélyesnek.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008/EK szerint

A keverék az 1272/2008/EK rendelet és módosításai értelmében nem minősül veszélyesnek.

Veszélyt jelző piktogram(ok): nem szükséges.

Figyelmeztetés(ek): nem szükséges.

Figyelmeztető mondat(ok): nem szükséges.

Kiadás kelte: 2015.05.18.

Verzió: 3.

Felülvizsgálat: 2025.06.29.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat(ok): -

Kiegészítő veszélyességi információ: nem szükséges.

További információ(k):

A mosó- és tisztítószer (648/2004/EK) rendelet szerinti címkézési elemek:

Összetevők: 5%-nál kevesebb anionos felületaktív anyagok, 5%-nál kevesebb nem ionos felületaktív anyagok. Tartalmaz: enzimek, mosódíó-kivonat, tartósítószer (BENZISOTHIAZOLINONE, PHENOXYETHANOL), illatszerek (EUCALYPTUS GLOBULUS OIL, LAVANDULA OIL/ EXTRACT).

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék a XIII. melléklettel összhangban nem felel meg a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyagokra vonatkozó követelményeknek, valamint nem minősül endokrin károsító keveréknek és nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonságú anyagot.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.2. Keverékek

Összetevő	CAS-szám	EK-szám	REACH regisztrációs szám	Indexszám	Tömeg %	Osztályozás (1272/2008/EK)
Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált <2,5 EO, szulfátok, nátriumsók	68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16	-	<5	Skin Irrit 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

Egyedi koncentrációs határértékek:

Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók (CAS-szám: 68891-38-3):

≥5 – <10 % – Eye Irrit. 2, H319

≥10 % – Eye Dam. 1, H318

A "H" mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés:	Azonnali orvosi ellátás nem szükséges. Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén kérjen orvosi segítséget. Egyéni védőfelszerelés az elsősegélynyújtók számára nem szükséges.
Bőr:	Azonnali orvosi ellátás nem szükséges. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. Tartós tünetek esetén forduljon orvoshoz. Egyéni védőfelszerelés az elsősegélynyújtók számára nem szükséges.
Szem:	Azonnali orvosi ellátás nem szükséges. Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Az érintetlen szemet védeni kell. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Tartós tünetek esetén forduljon orvoshoz. Egyéni védőfelszerelés az elsősegélynyújtók számára nem szükséges.
Lenyelés:	Azonnali orvosi ellátás nem szükséges. A sérült száját öblítsék ki vízzel, itassanak vele sok vizet. Esméletlen betegnek tilos szájon keresztül bármit adni! Spontán hányáskor a fejet döntjük előre. Az eszméletlen sérültet helyezzük stabil oldalfekvésbe! Légzéskimaradás esetén azonnali légzéstámogatás, adott esetben mesterséges légzés alkalmazása szükséges! Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz. Egyéni védőfelszerelés az elsősegélynyújtók számára nem szükséges.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belégzés:	A gőzök belélegzése a légutak irritációját okozhatja.
Bőr:	Bőrpír, viszketést okozhat.
Szem:	Szemvörösséget, könnyezést, viszketést, irritációt okozhat.
Lenyelés:	Émelygést, hányingert, hányást, hasi fájdalmat okozhat.
Késleltetett hatások:	-

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Alkalmazzon tüneti kezelést. Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét, címkéjét vagy mutassa meg a termék biztonsági adatlapját. Munkahelyi speciális eszközök tartása nem szükséges.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:	Nem tűzveszélyes. Vízpermet, vízköd, poroltó hab. Alkalmazzon a környező tűz oltására alkalmas oltóanyagot.
Az alkalmatlan oltóanyag:	Írányított nagy nyomású vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély:	Nem tűzveszélyes.
Robbanásveszély:	Az anyag nem robbanásveszélyes.
Reakciókészség:	Az anyag normál körülmények között stabil.
Veszélyes bomlástermékek:	A termék égése során különböző mérgező égéstermékek (szén-dioxid, szén-monoxid) képződhetnek, amelyek veszélyesek lehetnek magas koncentrációban vagy zárt térben.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Egyéni védőfelszerelés	Izolációs légzésvédő készülék (MSZ EN 14593-1), teljes védőruha (MSZ EN 14605).
tűzoltáskor:	
Egyéb információk:	Tűznek, magas hőmérsékletnek kitett tartályokat vízpermettel hűtse, vagy ha lehetséges, távolítsa el azokat a hőszugárzásnak kitett zónából.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:	A 8. szakaszban leírtak szerinti védőfelszerelést alkalmazza. Gondoskodjanak a megfelelő szellőztetésről. Meg kell szüntetni az anyag kiömlését, ha ezt biztonságosan megtehető. Kerüljék a ruházattal, szemmel való érintkezést. A szennyezett ruhát vegye le, azt az újbóli használat előtt ki kell mosni. A munkavégzés helyén biztosítsanak mosakodási lehetőséget.
Sürgősségi ellátók esetében:	Meg kell szüntetni az anyag kiömlését, ha ezt biztonságosan megtehető. A mentési munkálatok közben az anyagnak ellenálló védőruházatot, a 8. szakaszban leírt légzésvédőt, ruházatot használjon. Expozíció vagy annak gyanúja esetén orvosi ellátást kell kérni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Egyéb megjegyzések:	Kerülje az anyag környezetbe kerülését. A kiömlött anyagot kerítsük el védőgáttal. Ne engedje talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe jutni. Nagy mennyiségű anyag környezetbe kerülése esetén azonnal értesíteni kell a helyi hatóságot (katasztrófavédelem).
---------------------	--

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Lokalizálás:	A kiömlött anyagot védőgáttal kerítse körül.
Tisztítás:	Nem gyúlékony közömbös anyaggal (pl. homokkal) itassa fel és helyezze jól zárható edény(ek)be/tartály(ok)ba ártalmatlanítás céljából. A szennyeződött terméket a keverékkel azonos veszélyességűnek kell tekinteni. A képződő hulladék csomagolásánál az ADR szerinti csomagolási utasításokat nem kell figyelembe venni. A szennyeződött felületet mossa le bő vízzel.
Egyéb információk	További lényeges információ nem áll rendelkezésre.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelésre vonatkozó információk lásd: 7. szakasz.
Egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információk lásd: 8. szakasz.
Ártalmatlanításra vonatkozó információk lásd: 13. szakasz.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelési előírások:	Az anyag alkalmazása során tartsa be az általános munkahelyi egészségügyi biztonsági óvintézkedéseket. Megfelelően szellőztetett helyiségben dolgozzon. Használja az előírt egyéni védőeszközöket. Az anyag használata közben tilos enni, inni, dohányozni. Kerülni kell a bőrre, szembe kerülést. A munkavégzés után alaposan mosson kezet. A szennyeződött munkaruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. A szennyezett ruhát és védőeszközöket távolítsa el érkezésre szolgáló területekre való belépés előtt.
Tűz- és robbanásvédelem:	Az anyag nem tűzveszélyes.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolási előírások:	Szorosan lezárt edényben, eredeti csomagolásában tartandó. Jól szellőző, hűvös, száraz helyen, elzárva tartandó. Gyermekektől elzárva tartandó. Tartsa a gyártó által biztosított csomagolásban, kiszerelem szükségessége esetén alkalmazzon az anyagnak ellenálló csomagolást.
Tárolási hőmérséklet [°C]:	Hűvös helyen tárolandó.
Csomagolóanyagok:	Tárolja eredeti csomagolásában.
Nem megfelelő csomagolóanyagok:	Nem ismertek.
A tárolási feltételekkel kapcsolatos információk:	El kell kerülni a tárolóedény leesését, sérülését.

Kiadás kelte: 2015.05.18.

Verzió: 3.

Felülvizsgálat: 2025.06.29.

Összeférhetetlen anyagok: Nem ismertek.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Végfelhasználások: Az 1.2 szakaszban leírtak szerint.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék egy összetevője sem rendelkezik munkahelyi expozíciós határértékkel az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet szerint.

Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált <2,5 EO, szulfátok, nátriumsók:

DNEL:

Expozíció - hatás	Érték
Dolgozók, hosszan tartó, bőrön át - szisztémás	2750 mg/testsúly kg/nap
Dolgozók, hosszan tartó, bőrön át - helyi	0,132 mg/cm ²
Dolgozók, hosszan tartó, belélegezve - szisztémás	175 mg/m ³
Fogyasztók, hosszan tartó, szájon át - szisztémás	15 mg/testsúly kg/nap
Fogyasztók, hosszan tartó, bőrön át - szisztémás	1650 mg/testsúly kg/nap
Fogyasztók, hosszantartó, bőrön át - helyi	0,079 mg/cm ²
Fogyasztók, hosszan tartó, belélegezve - szisztémás	52 mg/m ³

PNEC:

Környezeti szakasz	Érték
Édesvíz	0,24 mg/l
Tengervíz	0,024 mg/l
Szakaszos vízkibocsátás	0,071 mg/l
Édesvízi üledék	0,917 mg/kg
Tengeri üledék	0,092 mg/kg
Szennyvízkezelő üzem mikroorganizmusai	10 g/l
talaj (mezőgazdasági)	7,5 mg/kg a talaj száraz anyaga

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:

A munkavégzés során kellő körültekintéssel kell kezelni a terméket. Az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet szerint a munkáltató köteles a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása. Megfelelő szellőzés biztosítása.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:

Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.

Alaposan mosson kezet a szünetek elején, munkavégzés után.

Kiadás kelte: 2015.05.18.

Verzió: 3.

Felülvizsgálat: 2025.06.29.

- Munkavégzés közben ne egyen, igyon. Dohányozni tilos. A szemmel és a bőrrel való érintkezést kerülni kell. Ne nyelje le. Ne lélegezze be. A szennyeződött ruhát vegye le.
- a) Szem-/arcvédelem: Viseljen megfelelően zárt védőszemüveget (MSZ EN 166).
- b) Bőrvédelem:
- i. Kézvédelem: A bőrrel való érintkezés után azonnal mossuk le az érintett borfelületet. Viseljen kémiailag ellenálló védőkesztyűt (MSZEN 374). A védőkesztyű kiválasztása során figyelembe kell venni az áteresztési időt, a diffúziós képességet és a bomlási sebességet.
- ii. Egyéb: Kémiailag ellenálló munkaruha, munkavédelmi cipő. Rakodási műveletek során viseljen védősisakot.
- c) Légutak védelme: Rendeltetésszerű felhasználás, megfelelő szellőzés esetén nem szükséges.
- d) Hővesztély: Rendeltetésszerű felhasználás, megfelelő szellőzés esetén nem szükséges.

8.2.3. A környezeti expozíció elleni védekezés:

Rendeltetésszerű felhasználáson kívül az anyag felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	Folyadék
Szín:	Barna
Szag:	Illatosított, termékre jellemző
Olvadáspont/fagyáspont:	Nincs információ
Olvadáspont/Fagyáspont:	Nincs információ
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	Nincs információ
Tűzvesztélyesség:	Nem alkalmazható
Felső és alsó robbanási határértékek:	Nem alkalmazható
Lobbanáspont:	Nem alkalmazható
Öngyulladás hőmérséklet:	Nincs információ
Bomlási hőmérséklet:	Nincs információ
pH (20 °C):	7,0-9,0
Kinematikus viszkozitás:	Nincs információ
Oldhatóság:	
Vízben:	Korlátlanul oldódik
Poláros és apoláros oldószerekben:	Nincs információ
N-oktanol/víz megoszlási hányados	Nincs információ

Kiadás kelte: 2015.05.18.

Verzió: 3.

Felülvizsgálat: 2025.06.29.

Gőznyomás:	Nincs információ
Sűrűség:	1,05 g/cm ³
Relatív gőzsűrűség:	Nincs információ

9.2. Egyéb információk

Nincsenek.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

A javasolt tárolási és szállítási körülmények között nem mutat különös reakciókészséget.

10.2. Kémiai stabilitás

A javasolt tárolási és szállítási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A javasolt tárolási és szállítási körülmények között nem várható veszélyes reakció. Veszélyes polimerizáció nem várható.

10.4. Kerülendő körülmények

Magas hőmérséklet.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem ismertek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nem ismertek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

- a) akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált <2,5 EO, szulfátok, nátriumsók:
LD₅₀ (szájon át, norvég patkány): 2870 mg/kg (OECD 401, szakértői értékelés).
LD₅₀ (bőrön át, norvég patkány): >2000 mg/kg.
NOAEL (szájon át, norvég patkány): >225 mg/kg (OECD 408).
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- e) csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz mutagénnek osztályozott összetevőt.

- Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált <2,5 EO, szulfátok, nátriumsók: Negatív.
- f) rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz rákkeltő hatásúnak osztályozott összetevőt.
- g) reprodukciós toxicitás: Nem tartalmaz ismert vagy vélt reprodukciót károsító összetevőt.
- h) egyszeri expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált <2,5 EO, szulfátok, nátriumsók:
- NOAEL: 300 mg/kg/nap (szájon át, norvég patkány, OECD 408).
- NOAEL: 195 mg/kg/nap (bőrön át, egér).
- NOAEL: 0,397 mg/cm² (bőrön át).
- j) aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonságú anyagnak azonosított anyagot.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Rendeltetésszerű felhasználáson kívül az anyag felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet! A keverékben található felületaktív anyagok megfelelnek a 648/2004/EK rendeletben meghatározott biológiai lebonthatósági követelményeknek.

Akut toxicitás:

Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált <2,5 EO, szulfátok, nátriumsók:

LC ₅₀ (Brachydanio rerio, 96 h):	7,1 mg/l (szakértői értékelés).
NOEC (Onchorhynchus mykiss, 28 nap):	0,14 mg/l (szakértői értékelés).
EC ₅₀ (Daphnia magna, 48 h):	7,4 mg/l (szakértői értékelés).
NOEC (Daphnia magna, 21 nap):	0,27 mg/l (szakértői értékelés).
EC ₅₀ (Scenedesmus subspicatus, 72 h):	27,7 mg/l
NOEC (Scenedesmus subspicatus, 72 h):	0,95 mg/l (szakértői értékelés).

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékben található felületaktív anyagok megfelelnek a 648/2004/EK rendeletben meghatározott biológiai lebonthatósági követelményeknek.

Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált <2,5 EO, szulfátok, nátriumsók: 82,5 % (EMPLA 565/2006). Biológiaiilag könnyen lebontható – szakértői értékelés).

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumuláció nem várható.

Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált <2,5 EO, szulfátok, nátriumsók: Jelentéktelen.

12.4. A talajban való mobilitás

Talaj: Nincs vizsgálati adat. Vizes közegben oldódik és elterjedhet, nagy mobilitással számolhatunk.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez az anyag nem minősül a REACH rendelet szerinti PBT, illetve vPvB anyagnak és nem tartalmaz sem PBT-nek, sem vPvB-nek értékelt összetevőt.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nincsenek.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincsenek. Rendeltetésszerű felhasználáson kívül ne engedje az anyagot felszíni- és talajvízbe, csatornába jutni.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Rendeltetésszerű felhasználáson kívül az anyag felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet! Mellőzze a szennyvízként való ártalmatlanítást.

A keverék hulladékai és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 225/2015 (VIII. 7.) Korm. rendelet hatálya alá tartozhatnak.

Az azonosító kódok meghatározása alkalmazás specifikus, ezért a felhasználó felelőssége ezek megállapítása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint.

Keverék: Ártalmatlanítása égetéssel történhet.

Szennyezett csomagolóanyag: Ártalmatlanítása újrahasznosítással vagy égetéssel történhet.

Nemzeti szabályozás:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról;

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól;

2008/98/EK rendelet a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről;

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A szállítási előírások (ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO, IATA) osztályozási rendszerei szerint a termék nem minősül veszélyes árunak.

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

A veszélyes anyagok szállítására vonatkozó szabályozás értelmében nem veszélyes áru.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A veszélyes anyagok szállítására vonatkozó szabályozás értelmében nem veszélyes áru.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A veszélyes anyagok szállítására vonatkozó szabályozás értelmében nem veszélyes áru.

14.4. Csomagolási csoport

A veszélyes anyagok szállítására vonatkozó szabályozás értelmében nem veszélyes áru.

14.5. Környezeti veszélyek

Nincs ismert környezeti veszély.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A veszélyes anyagok szállítására vonatkozó szabályozás értelmében nem veszélyes áru.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

A veszélyes anyagok szállítására vonatkozó szabályozás értelmében nem veszélyes áru.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Nem tartozik a SEVESO irányelv hatálya alá.

Nem tartalmaz SVHC anyagot.

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
- A Bizottság (EU) 2015/830 rendelete (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról
- A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról
- Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról
- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (REACH) szerint nem tartalmaz a XIV. mellékletben felsorolt engedélyköteles anyagot, illetve XVII. mellékletben feltüntetett, korlátozással használható anyagot.
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályairól.
- 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
- 225/2015 (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól
- 18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról
- 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A 2. és 3. szakaszban szereplő veszélyességi osztályok

Skin Irrit.	Skin Irritation / Bőrirritáció.
Eye Irrit.	Eye Irritation / Szemirritáció.
Eye Dam.	Eye Damage / Súlyos szemkárosodás.
Aquatic Chronic	A vízi környezetre veszélyes – krónikus.

A 3. szakaszban szereplő H-mondatok teljes szövege

H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Rövidítések és betűszavak

ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure / A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodás.
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route / A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás.
CAS	Chemical Abstracts Service / Kémiai Nyilvántartó Szolgálat
CLP	Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures / A veszélyes anyagok és keverékek osztályozására, címkézésére és csomagolására vonatkozó szabályozás
DNEL	Derived No Effect Level / Származtatott hatásmentes szint
EC ₅₀	Effective concentration 50% / Effektív koncentráció 50% / Az anyag tényleges koncentrációja, amely a legnagyobb válaszreakció 50%-át eredményezi
IATA	International Air Transport Association / Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
ICAO	International Civil Aviation Organization / Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods / A veszélyes áruk tengeri szállításának szabályzata
IMO	International Maritime Organization / Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
LC ₅₀	Lethal Concentration 50% / közepes halálos koncentráció / A heveny mérgezőképesség 50%-os értéke belélegzés esetén
LD ₅₀	Lethal dose 50% / 50%-os heveny mérgezőképesség (közepes halálos dózis)
MSZ EN	European standard localized in Hungary / the European standard appropriate Hungarian standard / Magyarországon honosított európai szabvány / az európai normának megfelelő magyar szabvány
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level / A megfigyelt káros hatást nem okozó szint
NOEC	No Observed-effect concentration / Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció / A hosszútávú megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
PBT	Persistent, Bioaccumulative, Toxic / perzisztens, bioakkumulatív, mérgező

BIZTONSÁGI ADATLAP
Dr.M Folyékony mosódió levendula illóolajjal

Kiadás kelte: 2015.05.18.

Verzió: 3.

Felülvizsgálat: 2025.06.29.

PNEC	Predicted No Effect Concentration / Előre jelzett hatásmentes koncentráció
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals / A vegyi anyagok regisztrálását, értékelését, engedélyezését és korlátozását szabályozó rendeletet.
RID	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer / A veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat, a nemzetközi fuvarozási egyezmény B. függelékének 1. melléklete
UN	United Nations / ENSZ, Egyesült Nemzetek Szervezete
vPvB	very persistent, very bioaccumulative / nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

Az osztályozáshoz az 1272/2008/EK rendelet 9. cikkében említett információértékelési módszerek közül az (1), (5) bekezdésben említettek kerültek alkalmazásra.

Jelen biztonsági adatlap megfelel az (EU) 2015/830 rendeletben, az 1272/2008/EK rendeletben, valamint a 878/2020/EK rendeletben meghatározott követelményeknek.

Osztályozás/Besorolás: Nem veszélyes
Indoklás: Az osztályozás számításos módszerrel történt.

Változáskövetés:

2. verzió: frissítés a 878/2020/EK rendelet alapján.

3. verzió: címke alapján 2.2. szakasz frissítése. Címke felülvizsgálat alapján.