

BIZTONSÁGI ADATLAP

(453/2010/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK rendelet alapján)

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

- 1.1 Termékazonosító: **COOP** sajátmárkás **TEAMÉCSES 25 db-os**
A keverék egyéb kódja **Teamécses**
- 1.2 **A keverék megfelelő azonosított felhasználása:** lángképzés céljára szolgáló mécses
Ellenjavallt felhasználása: nincs adat
Felhasználási szektor kódja:
SU 21 / Magánháztartás (lakosság, fogyasztók)
SU22 / Foglalkozásszerű felhasználások: lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)
Termékkategória kódja: PC0 egyéb: lángképzéshez szükséges anyag biztosítása
- 1.3 **Biztonsági adatlap szállítójának adatai: ADMIT JOANNA I ADAM MITRĘGA SPÓŁKA JAWNA**
UL. STARY DWÓR 16,43-436, GÓRKI WIELKIE
Magyarországi forgalmazó: MIDEA ZRT.
H- 1119 Budapest, Bártfai u. 5/A
Tel: +36 1 201 0117
E-mail: mideart@ mideart.hu
www.mideart.hu
- 1.4 **Sürgősségi telefonszám:**
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
Cím: 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Telefon: 06 80 201-199

2. SZAKASZ: A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1 A KEVERÉK OSZTÁLYOZÁSA

A keverék osztályozása a 1272/2008/EK rendelet előírása alapján

a keverék nem veszélyes osztályba sorolt

A keverék osztályozása az 1999/45/EK irányelv és a 44/2000 EüM rendelet előírása alapján

a keverék nem veszélyes osztályba sorolt

Lehetséges veszélyek az emberre és a környezetre:

Fizikai- kémiai veszélyek: rendeltetésszerű felhasználás és tárolás esetén nincs. A gyertya nyílt lánggal ég, ezért körültekintő kezelést igényel.

Egészségügyi veszélyek: rendeltetésszerű felhasználás és tárolás esetén nincs.

Környezeti veszélyek: rendeltetésszerű felhasználás esetén nincs.

2.2 CÍMKÉZÉSI ELEMENEK (1272/2008/EK)

Veszély-jelzés: nincs

Piktogram: nincs

Figyelmeztetés: nincs

A veszélyre figyelmeztető H-mondatok: nincsenek

Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

2.3 EGYÉB VESZÉLY

Kiszóródva a termék nagyon csúszásveszélyes.

PBT: nem alkalmazható

vPvB-érték: nem alkalmazható

3.SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2 Keverék: Kémiai leírás: paraffin viaszkeverék.

A keverék jelölésköteles mennyiségű veszély osztályba sorolt anyagokat nem tartalmaz.

Típus

[1] Anyag, amely egészségi vagy környezeti veszéllyel jár - nem tartalmaz.

[2] Anyag, amely munkahelyi egészségügyi határértékkel rendelkezik - nem tartalmaz.

[3] Anyag, amely megfelel a PBT kritériumoknak 1907/2006 EK rendelet XIII. melléklet.

[4] Anyag, amely megfelel vPvB kritériumoknak 1907/2006 EK rendelet XIII. melléklet - nem tartalmaz.

Engedélyköteles vagy SVHC anyagot 1907/2006 EK rendelet XIV. melléklet: a termék nem tartalmaz.

Korlátozottan felhasználható anyagot 1907/2006 EK rendelet XVII. melléklet: a termék nem tartalmaz.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános intézkedések: tartósan fennálló egészségügyi panaszok esetén forduljon orvoshoz és mutassa meg a címkét/biztonsági adatlapot. Eszméletlen személy szájába soha ne adjon semmit, mert fulladásveszélyt okozhat.

Belélegezve: egészségügyi tünetek keletkezése esetén vigye friss levegőre a sérültet, szellőztessen ki.

Bőrrel érintkezve: amennyiben a forró viasz kerül a bőrre azonnal folyó hideg vízzel bőségesen öblítse le.

Szembe jutva: bő, folyó tiszta vízzel (min.15 percig) mossa ki a szemét a szemhéj-szélek széthúzása mellett. Tartósan fennálló panasz esetén forduljon szakorvoshoz.

Lenyeléskor: szándékos lenyelés esetén hívjon orvost a sérülthez és mutassa be a csomagolást. Ne, vagy csak nagyon kevés vizet adjon a sérültnek. NE HÁNYTASSON.

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

Belélegezve: rendeltetési célra történő szakszerű alkalmazása nem jelent veszélyt.

Bőrrel érintkezve: rendeltetési célra történő szakszerű alkalmazása nem jelent veszélyt. A forró viasszal történő érintkezés égési sérülést okoz.

Szembe jutva: rendeltetési célra történő szakszerű alkalmazása nem jelent veszélyt. A forró viasszal történő érintkezés égési sérülést okoz.

Lenyeléskor: rendeltetési célra történő szakszerű alkalmazása nem jelent veszélyt.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: tünetek szerinti kezelés szükséges.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag: haboltó, poroltó, szén-dioxid, vízpermet.

Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószer: erős vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: az égés során keletkező gázok belélegzése az egészségre ártalmas – szén-dioxid, szén-monoxid, nitrogén-oxidok, füst.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat: a tűzoltás során viseljen megfelelően záródó teljes védőöltözetet. Az aktuális európai normák és a nemzeti szabványok betartandóak. A tűz oltása során viseljen levegő-független légzőkészüléket a mérgező gázok belélegzése ellen. A veszélynek kitett terméket vízpermettel hűtse.

További információ: a tűzoltás közben gondoskodni kell arról, hogy az oltásból származó szennyvíz ne kerülhessen élővízbe, vízfolyásba, közcsatornába. A szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírások szerint kell ártalmatlanítani.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: gondoskodjon megfelelő szellőzésről/elszívásról. Kerülje a keverék bőrrel való tartós és gyakori érintkezését és a szembe jutását.

Nem sürgősségi ellátó személyzet: megfelelő védőkesztyűt kell viselni.

Sürgősségi ellátó személyzet: megfelelő védőkesztyűt kell viselni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: ne engedje a terméket a környezetben szétszóródni, csatornába nem üríthető. Az esetlegesen kiszóródott terméket összegyűjtést követően zárható tartályban kell tárolni az ártalmatlanításig.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai: hagyja megszilárdulni a keveréket, majd mechanikusan gyűjtse össze. Az összegyűjtött hulladékot a szakszerű ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni. Lehetőség szerint a tárolóedényt újrahasznosítás céljából külön kell gyűjteni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

- biztonságos kezelés módja. lsd. 7-es szakasz
- személyi védőfelszerelés lsd. 8-as szakasz
- ártalmatlanítás módja lsd. 13. szakasz

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: a biztonsági figyelmeztetéseket el kell olvasni és be kell tartani. Használata csak a rendeltetésének megfelelően a tűzveszély és a személyi sérülések elkerülésére. A mécsest soha ne hagyja felügyelet nélkül égni. Ne állítsa a mécsest gyermekek és háziállatok által elérhető helyre. Az égő mécsest mindig stabil, hőálló felületre állítsa, könnyen gyulladó anyagoktól távol. Tartsa be a mécsek közötti előírt távolságot. Ne mozgassa az égő mécsest. Soha ne használjon vizet a mécsek eloltásához. A viaszfelületet tartsa tisztán a szennyeződésektől és az éghető anyagoktól pl. gyufa, papír, stb. Ügyeljen rá, hogy a kiszóródott termék nagyon csúszásveszélyes!

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tűz- és robbanásvédelmi előírások: különleges intézkedés nem szükséges.

Tároló helyiségekre és tartályokra vonatkozó előírások: csak a saját tárolóedényében használható.

Együtt-tárolási utasítás: nem tárolható erős oxidálószerekkel együtt.

Összeférhetetlen anyag: lásd 10. szakasz.

Betartandó tárolási szabályok: száraz, jól szellőztetett helyen, napfénytől, erős hőhatástól védve, hűvös helyen. Gyermekek elől elzárva.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): mécsek

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek: a munkahelyen alkalmazandó határértékek adatai a Magyarországon hatályos határértékeket figyelembe véve – a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet – alapján az összetevők nem rendelkeznek.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés: nincs különleges intézkedés lsd. 7. szakasz.

Általános higiéniai előírás: a vegyszerek kezelésére vonatkozó általános munkahelyi előírásokat be kell tartani. Kerülni kell a bőrrel való tartós és gyakori érintkezést és a szembe jutást. A munkaközi szünetekben és a munka befejeztével alaposan kezét kell mosni. A munkavégzés során tilos enni, inni, dohányozni.

Személyi védőfelszerelések (nagy mennyiségű, csomagolatlan ipari kezelés esetén)

Légzésvédelem: megfelelő szellőzés esetén nem szükséges.

Kézvédelem: hőálló védőkesztyű.

Szemvédelem: hőálló védőszemüveg.

Testvédelem: áthatolhatatlan védőruha, gumi cipő/csizma.

Hő veszély: magas hőmérséklettől, nyílt lángtól óvni kell.

Környezeti expozíció korlátozása: rendeltetésszerű használat esetén nem szükséges.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot:	szilárd (20°C)
Halmazállapot:	folyadék (>60°C)
Szín:	fehér – halványsárga
Szag:	jellegzetes (nem illatosított)
Szagküszöbérték:	nincs adat
pH érték/tartomány:	nem alkalmazható
Olvadáspont/fagyáspont: °C:	40 – 60 °C
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány °C:	nem meghatározott
Lobbanáspont °C:	>200 °C
Párolgási sebesség (butil-acetáthoz viszonyítva):	nem meghatározott
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):	nem tűzveszélyes
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	nem meghatározott
Gőznyomás kPa:	nem meghatározott
Relatív gőzsűrűség (levegő=1)	nem alkalmazható
Sűrűség (víz=1):	0,8 - 0,95 kg/l
Oldékonyság vízben:	nem oldódik
Megoszlási együttható n-oktanol/víz:	nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet °C:	nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet °C:	nem meghatározott
Viszkózitás kinematikus:	3 - 10 mm ² /s 100 °C
Viszkózitás dinamikus:	nem meghatározott

Robbanásveszélyes tulajdonságok: nem robbanásveszélyes

Oxidáló tulajdonságok: nem oxidáló

9.2. Egyéb információk: nem állnak rendelkezésre

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség rendeltetésszerű használat esetén nem reaktív.

10.2 Kémiai stabilitás: normál hőmérsékleti viszonyok és előírás szerinti tárolás esetén stabil.

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége: rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.4 Kerülendő körülmények: magas hőmérséklet, nyílt láng, direkt napsütés.

10.5 Nem összeférhető anyagok rendeltetési célra való használat során nincs, oxidálószerekkel nem kerülhet érintkezésbe.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás. Tűzben keletkező bomlástermékeket lásd az 5. szakaszban.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ: bőrre kerülés.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek: lásd a 4. szakaszban részletezve.

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások: nem áll rendelkezésre további adat.

A kölcsönhatásokból eredő hatások: nem áll rendelkezésre adat.

Egyéb információk: nem állnak rendelkezésre.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

Általános ökológiai adatok: a termékre vonatkozó ökológiai vizsgálati eredmények nem állnak rendelkezésre. A hatályos jogszabályok figyelembe vétele mellett a termék környezeti veszélybesorolása nem indokolt.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: nem áll rendelkezésre adat.

12.3 Bioakkumulációs képesség: nem áll rendelkezésre adat.

12.4 Mobilitás talajban: nem áll rendelkezésre adat.

12.5 A PBT és a vPvB-értékelés eredményei:

PBT-érték: nem alkalmazható

vPvB-érték: nem alkalmazható

12.6 Egyéb káros hatások: kerülni kell a termék nagy mennyiségben történő kijutását a környezetbe, a felszíni és a talajvízbe vagy a csatornába.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ajánlás: ne keverje a terméket vagy annak maradványát nagy mennyiségben a kommunális hulladék közé, a helyi hatósági előírások figyelembevételével kell az ártalmatlanítást elvégeztetni engedéllyel rendelkező hulladékgazdálkodó céggel. Lehetséges ártalmatlanítási mód: égetés.

Tisztítatlan csomagolóanyag: a teljesen kiürített csomagolóanyagot a szelektív gyűjtőbe lehet dobni. Nagyobb mennyiség keletkezése esetén a hatályos előírások szerint kell eljárni.

Hulladék kulcs (EWC-kód): 05 07 99 (közelebbről nem meghatározott hulladékok)

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

ADR/RID (közúti-vasúti) szállítás / IMDG (tengeri) szállítás / IATA (légi) szállítás

14.1 UN-szám: nem alkalmazható

14.2 Szállítási megnevezés (ENSZ szerinti): nem alkalmazható

14.3 Szállítási veszélyességi osztály: nem alkalmazható

14.4 Csomagolás csoport: nem alkalmazható

14.5 Környezeti veszély: nem alkalmazható

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: eltérő rendelkezés hiányában a biztonságos közlekedés során az általános intézkedéseket szükséges betartani.

14.7 A 73/78-as MARPOL egyezmény II-es számú mellékletének és az IBC-kódnak megfelelően az ömlesztett szállításra vonatkozó információ: nem releváns

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerokról
- 1907/2006/EK rendelet REACH rendelet
- 453/2010 EU rendelet a biztonsági adatlapokra vonatkozó követelményekről
- 1272/2008/EK rendelet GHS - AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS RENDELETE az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 198/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 16/2001.(VII. 18.) KÖM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről
- 2013. évi CX. törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről
- 128/2011. (IX. 6.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
- 219/2011. (X. 20.) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről
- 2011. évi CXXVIII. törvény a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: a keverékre kémiai biztonsági jelentés nem készült.

A keverék nem tartozik a 219/2011. (X. 20.) Kormányrendelet - a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről szóló jogszabály hatálya alá.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap 3. szakaszában hivatkozott R- és H mondatok teljes szövege: nincsenek.

Képzés: általános képzés szükséges a vegyszerek biztonságos kezelésére vonatkozóan.

Felhasználási korlátozás: kizárólag az 1. pontban megjelölt célra, a címkén / használati útmutatóban előírt módon.

Felülvizsgálat jelzése: nem releváns

A magyar nyelvű biztonsági adatlap a gyártó által (Date of issue: 21-11-2014/ Version: 1.0) kiadott eredeti angol nyelvű adatlap adatai alapján készült.

A termék lakossági felhasználású mécses. A keverék felhasználására vonatkozó különleges előírás nincs. A használati utasítás a termékcímkén található.

Az adatlap információi a mai ismereteinken alapulnak, és a termék szállítási állapotára vonatkoznak. Ezek az előírások kizárólag a biztonságra vonatkoznak, és nem jelentik a termék bizonyos tulajdonságainak biztosítását, nem helyettesítik a termékspecifikációt. A biztonsági adatlap a kezelésre, szállításra, tárolásra és az ártalmatlanításra fogalmaz meg előírásokat. Az adatok más termékekre nem vonatkoztathatóak. Amennyiben a terméket más termékkel együtt használják, vagy összekeverik, úgy az adatlapban megadott adatok már nem használhatóak fel, az újonnan keletkezett keverékre új adatlap kiállítása válik szükségessé. A felhasználó felelőssége valamennyi, a kezelésre vonatkozó jogszabály betartása.

A biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók részére rendelkezésre áll.

Biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata

ADR - Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) / Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás

RID - Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) / Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás

ICAO: International Civil Aviation Organization / Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods / Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengeri Szállításáról szóló Európai Megállapodás

IATA: International Air Transport Association / Nemzetközi Légi Szállítási Szervezet

GHS: 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

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) / vegyi anyagok azonosító száma

LD50 – halálos adag (Lethal Dose) kísérleti állatok 50 %-ának pusztulása 24 órán belül.

LC50 – halálos koncentráció (Lethal Concentration) kísérleti állatok 50 %-ának pusztulása 4 órán belül.

PBT: perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

EWC kód: Európai Hulladék Katalógus