



BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 1907/2006/EK és 453/2010/EU rendeleteknek megfelelően

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

1.1 Termékazonosító:

Terméknév: KÉZTISZTÍTÓ KENDŐ

1.2 Azonosított felhasználás:

Kéz tisztítására szolgáló kendő

1.3 Gyártó, forgalmazó, a biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó: Dr. MARCUS International Sp. z o.o. Sp.k.
Cím: Aleja Wojska Polskiego 2C, 62-800 Kalisz, Poland
Telefon/Fax: + 48 62 760 07 00 / +48 62 760 07 59
Forgalmazó: Mizág Kereskedelmi és Szolgáltatói B.T
Cím: 2534 Tát, Széchenyi utca 4
Levelezési cím: 2534 Tát, Széchenyi utca 4
Telefon/Fax: +36 20 340-8861 / +36 30 963-0770
Ezért a biztonsági adatlapért
felelős személy e-mail címe: mizagbt@mizagbt.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Nemzeti tanácsadó testület/Mérgezési Központ
Telefonszám: +36 80 201-199

2. SZAKASZ: VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

2.1 A keverék osztályozása: a gyártó és a vonatkozó uniós szabályozás (67/548/EGK és 1999/45/EK irányelvek), valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai szerint a termék **nem veszélyes** keverék.

2.2 Címkézési elemek:

EU-veszélyjel: nem szükséges

A keverék veszélyeire/kockázataira utaló R-mondat: nem szükséges

A biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók kérésére rendelkezésre áll.

2.3. Egyéb veszélyek:

Fizikai-kémiai veszély kockázatával nem kell számolni.

Egészségkárosító hatás: nem ismert

Megfelelő kezelés, tárolás és szállítás esetén környezetkárosító hatás nem lép fel.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

Veszélyes komponensek	Azonosítók	Koncentráció	DSD ¹ : Veszélyjel, R-mondat CLP ² : Kategória kód, H-mondat
etilalkohol	CAS-szám: 67-17-5	<10%	DSD: R11 CLP: Flam. Liq. 2 H225

Az egyéb komponensek nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerint veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a készítményben nem éri el azt a mértéket, amely fölött jelenlétüket a veszélyesség szerinti besorolásnál fel kell tüntetni, illetve figyelembe kell venni. Az R- és a H-mondatok, veszélyességi osztályok teljes szövegét, értelmezését lásd a 16. szakaszban.

¹ EGK irányelv és módosításainak megfelelően

² CLP: Az 1272/2008/EK rendelet és módosításainak megfelelően

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése/általános tudnivalók: az elsősegélynyújtás szakszerűsége és gyorsasága nagyban csökkentheti a tünetek kialakulását és súlyosságát.

Belégzés esetén: nagy mennyiségű permet belégzésekor vigyük a sérültet friss levegőre. Helyezzük kényelembe és tartsuk melegen, szükség esetén forduljon orvoshoz.

Ha szembe kerül: azonnal mossa a szemet legalább 15 percen át bő vízzel a szemhéjszélek széthúzása, és a szemgolyó mozgatása közben. Ha kontaktlencsét visel a sérült, azt távolítsa el, szükség esetén forduljon orvoshoz.

Ha bőrre kerül: távolítsa el a szennyezett ruhát, bő folyóvízzel és szappannal alaposan le kell mosni. Bármilyen irritáció esetén forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén: Vízzel alaposan öblítsük ki a szájüreget, majd itassunk vele sok vizet. Szükség esetén forduljon orvoshoz és mutassa meg a címkét.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: nem ismert

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a készítmény címkéjét, illetve a biztonsági adatlapját.

Megjegyzés az orvos számára: kezelje a tüneteknek megfelelően

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Megfelelő oltóanyag: szokásos oltóanyagok (vízpermet, oltópor, oltóhab, szén-dioxid). A környezetben égő anyagok alapján kell meghatározni.

Biztonsági okokból nem használható oltóanyag: vízsugár, a láng szétterjedésének veszélye miatt

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Veszélyes bomlástermékek: a szén oxidjai [CO és CO₂] keletkezhetnek tűz esetén.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat: megfelelő védőruha és a környezet levegőjétől független légzőkészülék használata kötelező.

Egyéb információk:

Olyan oltóanyagot használjunk, amely nem károsítja a környezetet. Ne juttassuk felszíni vagy talajvízbe.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE ENGEDÉS ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: Kerülje az anyag bőrre kerülését és szembejutását! Ügyeljünk a csúszásveszélyre!

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal. Tájékoztassa az illetékes hatóságot, amennyiben a termék környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő).

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai: Mechanikusan gyűjtse össze a környezetbe jutott anyagot. Az összegyűjtött termékeket a helyi hatóságok előírásainak megfelelően helyezze el. A szennyezett felületet tisztítsuk fel.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra: lásd még a 7., 8. és 13. szakaszokat.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: Kövessük a címkén található használati utasítást. Körültekintő munkával, a megfelelő higiéniai és biztonsági eljárások betartásával kerüljük el a készítmény kifröccsenését, kiömlését, bőrre-, ruházatra-és szembejutását!

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt: Eredeti, bontatlan csomagolásban száraz, hőtől, fagytól védett, jól szellőző helyen, jól lezárva tároljuk. Gyújtóforrástól távol tartandó! Élelmiszerektől, italoktól, élvezeti cikkektől és takarmányoktól elkülönítve tartsuk. Ne tároljuk olyan anyagokkal együtt, amely a termék vagy a gőzei reakcióba lépne.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Kéztisztításra használható. A felhasználók köre: lakossági és foglalkozásszerű felhasználásra. A felhasználók mindig olvassák el a használati útmutatót és tartsák be a biztonságos kezelésre, felhasználásra vonatkozó előírásokat.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM**8.1. Ellenőrzési paraméterek:**

Foglalkozási expozíciós határérték: nincs

8.2. Expozíció ellenőrzése: kerülni kell a termék szembe kerülését, bőrre jutását!

Óvintézkedések, védőeszközök:

Műszaki intézkedések: nem szükséges.

Higiéniai intézkedések: Használata közben étkezni, inni és dohányozni nem szabad! Szünet előtt, a munka befejezése után alaposan mossunk kezet!

Személyi védőfelszerelések: Kéz- és testvédelem: nem szükséges. **Légzésvédelem:** nem szükséges. **Szem- és arcvédelem:** nem szükséges, kerüljük el a készítmény szembejutását!

8.3. Környezetvédelem: tartsuk be az anyagmozgatási és tárolási előírásokat. A készítmény nagy mennyiségeit olyan térben tároljuk, amely megakadályozza a termék vízfolyásokba, talajba, csatornarendszerbe jutását.**9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK****9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

forma:	tisztítófolyadékkal átitatott ruha
szín:	fehér
szag:	illatosított
pH:	7-8 (folyadék)
forráspont:	nincs adat
lobbanáspont:	nincs adat
éghetőség:	nincs adat
robbanási tulajdonságok:	nincs adat
oxidáló tulajdonságok:	nincs adat
gőznyomás (20°C):	nincs adat
sűrűség (20°C):	1 g/cm ³ (foly.)
eloszlási együttható: n-oktanol/víz:	nincs adat
viszkózitás:	nincs adat

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**10.1 Reakciókészség:** nem jellemző.**10.2 Kémiai stabilitás:** előírászerű kezelés és tárolás esetén (lásd: 7.szakasz) stabil.**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:** nem jellemző.**10.4 Kerülendő körülmények:** hő, gyújtóforrás, nyílt láng, fagy.**10.5 Nem összeférhető anyagok:** erős oxidálószer**11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK****11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:** a termékkel toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek, toxikológiai megítélése kizárólag az egyes komponensekre vonatkozó adatok, besorolása a 1999/45/EK irányelv, valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet alapján történt.**A termék expozíciójának hatásai:**

Bőrre kerülve pirosodást, bőrkiszáradást okozhat, szembe jutva pirosodást, könnyezést válthat ki.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**12.1. Toxicitás:** vizsgálatokat nem végeztek, megítélése a komponensekre vonatkozó adatok alapján történt. A termékben lévő felületaktív anyagok megfelelnek a tisztítószerre vonatkozó, a 648/2004/EK számú rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak.**12.2. Perzisztencia, lebonthatóság, bioakkumuláció, mobilitás a talajban:** nincs adat.

Egyéb információ: A termék vízi környezetben nem mobilis.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

A készítmény maradékainak és hulladékainak kezelésére a 98/2001. (VI.15.) Kormányrendeletben foglaltak az irányadók. A készítmény hulladékának besorolása a 16/2001. (VII.18.) KöM. rendelet alapján:

Hulladékkulcs/EWC-kód: 07 06 99 közelebbről nem meghatározott hulladék

A szennyezett csomagolóanyag teljes kiürítés és megfelelő, vízzel történő tisztítás után szeméttelre kerülhet.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO) **nem veszélyes áru.**

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK**15.1. Az adott keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

A termék nem veszélyes keverék, besorolását a 2. szakasz tartalmazza.

Vonatkozó magyar joganyagok

Munkavédelem: a 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.

Kémiai biztonság: a 2005. CXXVII. és a 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról; 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai; a 25/2000. (IX.30.) EüM–SZCSM együttes rendelet és módosításai.

Hulladék: a 98/2001.(VI.15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, és a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről.

Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; a 28/2011. (IX.9.) BM rendelet.

Vonatkozó közösségi joganyagok

REACH-rendelet: 1907/2006/EK és módosításai (987/2008, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 453/2010/EK);

DSD és DPD irányelv: 67/548/EGK és 1999/45/EK és módosításai CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosításai

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A fenti információk jelen tudásunkon alapulnak és a termék szállított állapotára vonatkoznak. Csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzik a terméket, és nem arra szolgálnak, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálják, nem helyettesítik a termékspecifikációt.

Az adatlap nem jelenti bármilyen jogi kötelezettség vagy felelősség vállalását a bármilyen körülmények között történő használatból, illetve helytelen használatból adódó következményekért.

Legjobb tudomásunk szerint az itt megadott tájékoztatás pontos. Azonban sem a fent nevezett gyártó, sem a forgalmazó nem vállalnak semmiféle felelősséget a megadott tájékoztatás pontosságáért vagy teljességéért. Bármely anyag alkalmasságának végső meghatározása a felhasználó egyedüli felelőssége. Valamennyi anyag ismeretlen veszélyt jelenthet, ezért óvatosan kell alkalmazni. Bár itt feltüntettünk bizonyos veszélyeket, azt azonban nem garantálhatjuk, hogy csak ezek a veszélyek állnak fenn.

A biztonsági adatlap 3. szakaszában szereplő R- és H-mondatok:

R11 – Tűzveszélyes

H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

Adatlap történet:

Verzió: 1.0/HU

Készült: 2013.12.05.