

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 2015/830/EU bizottsági rendelet alapján

		
Maya Brill mosogatószer		verzió: 4
Felülvizsgálat dátuma: 2017.05.30		1. oldal/ összesen 5 oldal
Kiállítás dátuma: 2009. július. 30.		** felülvizsgálat során változott

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

1.1. Termékazonosító:

A termék kereskedelmi neve:

MAYA BRILL

Szinonimák:

nincs

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása illetve ellenjavallt felhasználása: A keverék ajánlott felhasználása: **KÉZI MOSOGATÓSZER**

Általános háztartási tisztítószer, elsősorban mosogatóra. Hatékonyan távolítja el a szennyeződések az fém, zománczott, üveg, műanyag és egyéb mosható felületről. Professzionális felhasználók részére ajánlott.

Ellenjavallt felhasználás: Nem ismert.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

A gyártó, forgalmazó cég neve:

Delta Clean Kft

Cím:

H-6800 Hódmezővásárhely, Makói út 7717/16.

Telefon:

+36-62/ 533-686

Telefax:

+36-62/ 533-687

Biztonsági adatlapért felelős:

info@deltaclean.hu

Honlap:

www.deltaclean.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Cím:

1096 Budapest Nagyvárad tér 2.

Telefon:

06-80-20-11-99 (éjjel-nappal)

+36-1-476-64-64 (éjjel-nappal)

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás**

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:

Osztályozás az 1272/2008 EK rendelet szerint:

Veszélyjel: Figyelem

H319 Súlyos szemirritációt okoz

A legfontosabb kedvezőtlen fiziko-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások:

A termék zsiroidó hatása miatt a kezet kiszáríthatja.

2.2. Címkézési elemek:



Veszélyt jelző piktogram: GHS07

Figyelmeztetés: Figyelem

H mondatok: H319 Súlyos szemirritációt okoz

P mondatok:

Óvintézkedésre vonatkozó mondat

P102 Gyermekektől elzárva tartandó

P305 Szembe kerülés esetén: bő vízzel öblítendő.

Összetevők a mosó és tisztítószerekről szóló 648/2004/EK rendelet szerint:

anionos felületaktív anyagok 5-15 %, illat C.I. 19140, C.I.42090 /Lemon/, Methylchloroisthiazolinone, Methylizothiazolinone

EUH208 - 5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one-t és 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one-t (3:1) tartalmazó reakcióelegy. Allergiás reakciót válthat ki.

Egyéb címkézési elemek:

Gyermekektől és élelmiszerektől távol tartandó. Ha szembe kerül, bő vízzel öblítse ki. Sérült vagy túlérzékeny bőrűek részére védőkesztyű viselése ajánlott!

2.3. Egyéb veszélyek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**

3.1. Anyagok

Nem releváns, nem anyag.

3.2. Keverékek

3.2.1. Anyagok a keverékben:

Megnevezés	koncentráció m/m%	CAS szám	EC szám	Index szám	Besorolás 1272/2008 EK
Anionos felületaktív anyag	5-15	25155-30-0	246-680-4		Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3 H336 Skin Irrit 2 H315

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 2015/830/EU bizottsági rendelet alapján

		
Maya Brill mosogatószer		verzió: 4
Felülvizsgálat dátuma: 2017.05.30		2.oldal/ összesen 6 oldal
Kiállítás dátuma: 2009. július. 30.		** felülvizsgálat során változott

Konzerválószer - 5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one-t és 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one-t(3:1) Illatanyagot, színezéket tartalmaz. Az illat allergén komponensei: Limonene Színezék C.I. 19140, C.I.42090

REACH regisztrációs szám:

Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált: 01- 2119488639-16

A táblázatban felsorolt veszélyes összetevők rövidítései és H mondatai: lásd 16. pont.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések**

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ: Eszméletlen vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni nem szabad, hánytatni tilos!

Belégzés: Nem értelmezhető **Bőrrel való érintkezés:** Az elszennyeződött ruhadarabokat és a lábbeli el kell távolítani, az érintett testrészeket bő vízzel le kell mosni. **Szembe kerülés esetén:** A kontaktlencsét távolítsuk el, ha könnyen lehetséges. A szemet 10 percig bő vízzel kell öblíteni a szemhéjszélek széthúzása közben, és a szemgolyó egyidejű mozgatásával. Szemsérülés esetén orvosi ellátás szükséges. **Lenyelés:** A sérült szájüregét bő vízzel mossuk ki, és itassunk vele 0,5 liter vizet. Hánytatni tilos. Forduljunk orvoshoz.

Egyéni védőfelszerelés elsősegélynyújtó számára: Nem szükséges. Sérült vagy túlérzékeny bőrük részére védőkesztyű viselése ajánlott!

4.2. **A legfontosabb- akut és késleltetett- tünetek és hatások:** A 4.1. pontban megadottakon kívül nem ismertek.

4.3. **A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:** Késleltetett hatások nem ismertek.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: Nem tűzveszélyes termék A környezetben lévő egyéb éghető anyagok figyelembevételével bármilyen oltóanyag

Az alkalmatlan oltóanyag: Nem ismert.

5.2. **Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:** Nem ismert

5.3. **Tűzoltóknak szóló javaslat:** Az égő anyagoknak megfelelően. Egyéni védőeszköz

Egyéb: Az oltásnál használt oltóanyag csatornába, felszíni és talajvízbe való bekerülését, ha lehetséges, akadályozzuk meg.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és veszélyhelyzeti eljárások

6.1.1. **Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:** Kerüljük a termék szembe kerülését. Használat közben az evés, ivás és a dohányzás tilos.

6.1.2. **A sürgősségi ellátók esetében:** Kerüljük a szemmel, nyálkahártyával való érintkezést. Zárt helyiség esetén megfelelő szellőzéstről gondoskodjunk. Használat közben az evés, ivás és a dohányzás tilos.

6.2. **Környezetvédelmi óvintézkedések:** a terméket élővízbe, talajba, csatornába önteni tilos.

6.3. **A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:** kis mennyiségű kiömlött anyagot bő vízzel fel kell mosni. Nagy mennyiség esetén összegyűjteni, a maradékot felmosni. Csúszásveszély!

6.4. **Hivatkozás más szakaszokra:** Lásd 8. és 13. pont.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

7.1. **A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:** Nincs különösebb előírás Kerüljük a szemmel, való érintkezést.

7.2. **A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

Tárolás: Csak eredeti csomagolásban. Gyerekek kezébe nem kerülhet. Élelmiszerektől, italtól, takarmányoktól távol tartandó.

7.3. **Meghatározott végfelhasználás:** Mosogatószer nagykonyhai, közüzemi célokra www.deltaclean.hu

8. SZAKASZ: Expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelete szerint nem szabályozott.

8.1.1. PNEC és DNEL érték: PNEC

8.2. **Az expozíció ellenőrzése** Nincs különösebb előírás

8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés

A keverék szembe, szervezetbe és nyálkahártyára kerülését el kell kerülni. Biztosítsunk a dolgozóknak a keverék tulajdonságainak megismerését, és a környezet védelmét. Tartsuk be a személyi higiéniai előírásokat, a keverék használata közben az evés, ivás és a dohányzás tilos. Evés előtt és használat után mossunk kezet meleg vízzel.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 2015/830/EU bizottsági rendelet alapján

		
Maya Brill mosogatószer		verzió: 4
Felülvizsgálat dátuma: 2017.05.30		3.oldal/ összesen 6 oldal
Kiállítás dátuma: 2009. július. 30.		** felülvizsgálat során változott

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

- a) **Szem-/ arcvédelem:** Rendeltetésszerű használat során nem szükséges. Ha szembe jut, bő vízzel ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni.
- b) **Bőrvédelem:** Rendeltetésszerű használat során nem szükséges. Tartsuk be a normál higiéniai előírásokat.
- c) **Kézvédelem:** Rendeltetésszerű használat során nem szükséges. Sérült vagy túlérzékeny bőrűek részére védőkesztyű viselése ajánlott.
- d) **Légutak védelme** Rendeltetésszerű használat során nem szükséges. Kerülni kell a permet belégzését!
- e) **Hőveszély:** Rendeltetésszerű használat esetén nem kell hőveszéllyel számolni, de gyújtóforrástól távol tartandó.
- 8.2.3. **Környezeti expozíció-ellenőrzések:** Tartsuk be a kezelési és tárolási útmutatót és tegyünk meg mindent annak érdekében, hogy a keverék ne ömölhessen folyóvízbe, ne kerülhessen a talajba és a szennyvízbe.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

9.1. Alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső:	Folyékony
Szín:	Zöld
Szag:	Citrikus illat
Szag küszöbérték:	nincs adat
pH:	enyhén savas, 5,5-6,0
Olvaspont/ Fagyáspont, °C:	Nem meghatározott
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány, °C:	Nem meghatározott
Lobbanáspont, °C:	Nem gyúlékony
Párolgási sebesség:	Nem meghatározott
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):	Nem tűzveszélyes
Felső/ alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	Nem meghatározott
Gőznyomás (20 °C):	Nem meghatározott
Gőzsűrűség:	Nem meghatározott
Relatív sűrűség vízre vonatkoztatva, (20 °C):	kb. 1,0
Oldékonyság:	
oldékonyság vízben:	Korlátlanul elegyedik
Megoszlási hányados n-oktanol/víz:	Nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem meghatározott
Bomlási hőmérséklet:	Nem meghatározott
Viszkozitás, mPas:	Nem meghatározott
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok:	Oxidáló tulajdonságot nem mutat

9.2. Egyéb információk:

Nem meghatározott

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

- 10.1. **Reakciókészség:** Nem reakcióképes.
- 10.2. **Kémiai stabilitás:** Normál körülmények között stabil betartva a kezelésre és a tárolásra megadott előírásokat.
- 10.3. **Veszélyes reakciók lehetősége:** Nem ismeretesek.
- 10.4. **Kerülendő körülmények:** Fagytól védendő
- 10.5. **Nem összeférhető anyagok:** Nem ismert.
- 10.6. **Veszélyes bomlástermékek:** Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**

- 11.1. **A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:** Nem áll rendelkezésre a termékről.

a) akut toxicitás:	nem ismert
b) bőrkorrózió/bőrirritáció:	nem várható
c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:	enyhe irritatív hatás lehetséges
d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	A termék nem szenzibilizáló hatású. Az osztályozási kritériumok és a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesül.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 2015/830/EU bizottsági rendelet alapján

		
Maya Brill mosogatószer		verzió: 4
Felülvizsgálat dátuma: 2017.05.30		4.oldal/ összesen 6 oldal
Kiállítás dátuma: 2009. július. 30.		** felülvizsgálat során változott

e) csírasejt-mutagenitás:	A termék nem csírasejt-mutagén. Az osztályozási kritériumok és a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesül.
f) rákkeltő hatás:	A termék nem rákkeltő. Az osztályozási kritériumok és a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesül.
g) reprodukciós toxicitás:	A termék nem mutat reprodukciós toxicitást. Az osztályozási kritériumok és a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesül.
h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A termék nem mutat egyetlen expozíció után célszervi toxicitást. Az osztályozási kritériumok és a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesül.
i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A termék nem mutat ismétlődő expozíció után célszervi toxicitást. Az osztályozási kritériumok és a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesül.
j) aspirációs veszély	A termék nem rendelkezik aspirációs veszéllyel. Az osztályozási kritériumok és a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesül.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

12.1. Toxicitás: nincs adat.

Izopropil-alkohol:

Akut toxicitás: LC50 (hal, Pimephales promelas) > 9640 mg/l/96 óra

Akut toxicitás (Daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre): LC50 (Daphnia magna): 9714 mg/l/24 óra

Akut toxicitás: EC50 (alga, Scenedesmus subspicatus) > 100 mg/l/72 óra

Akut toxicitás: EC50 (baktérium) > 100 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: A felületaktív anyagok biológiai bonthatósága megfelel a 648/2004 EK rendeletnek, legalább 90 %-ban lebomlik.

12.3. Bioakkumulációs képesség: nem tekinthető bioakkumulatívnak a környezetben.

12.4. A talajban való mobilitás: A keverékre nem megállapított.

12.5. A PBT és a vPvB- értékelés eredményei: A keverékre nem megállapított.

12.6. Egyéb káros hatások: Nem figyeltek meg.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

a) Javasolt ártalmatlanítási eljárások: Csomagolóanyagát kiürítve, kimosva a háztartási szeméttel együtt lehet gyűjteni.

b) A hulladékkezelés jogi szabályozása:

Tilos a keveréket, annak fel nem használt maradékát, csomagolóburkolatát élő vízbe, közcsatornába és talajba juttatni. A keverék maradékát, illetve szennyezett csomagolóburkolatát veszélyes hulladékként kell kezelni. A felhasznált abszorbenst is veszélyes hulladékként kell kezelni. A keletkezett hulladékot át kell adni veszélyes hulladéokra specializálódott cégeknek. Kezelésére a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet és a 72/2013 (VIII. 27.) VM rendelet előírásai az irányadóak.

c) Javasolt hulladékosztályozás:

Az általunk javasolt hulladéktípusok kódjai csak ajánlások, amit a hulladék körülményei módosíthatnak, ezért új besorolásra lehet szükség.

07: SZERVES KÉMIAI FOLYAMATBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK

07 06: zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok gyártásából, kizsereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék

07 06 04*: egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg

20: TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS A HÁZTARTÁSI HULLADÉKHOZ HASONLÓ KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYŰJTÖTT FRAKCIÓT IS

20 01: elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve a 15 01)

(15 01: csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékot))

20 01 29*: veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek

d) Javasolt osztályozás a szennyezett csomagolóanyagra:

A kiürült és tiszta csomagolóanyag kommunális hulladékként kezelhető vagy újrahasznosítható pl.: szelektív hulladékgyűjtő-szigetek.

15: CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 2015/830/EU bizottsági rendelet alapján

		
Maya Brill mosogatószer		verzió: 4
Felülvizsgálat dátuma: 2017.05.30		5.oldal/ összesen 6 oldal
Kiállítás dátuma: 2009. július. 30.		** felülvizsgálat során változott

15 01: csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékot)
15 01 10*: veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék
15 01 02: műanyag csomagolási hulladék (tisztá csomagolóanyagra)

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

A termék nincs veszélyes áruként osztályozva a veszélyes áruk szállítására vonatkozó előírások alapján.

14.1. UN-szám: Nincs

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Nem szükséges

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): Nincs

14.4. Csomagolási csoport: Nincs

14.5. Környezeti veszélyek: Nincs

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Nem ismert.

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás: Nem szükséges

14.8. Egyéb információk: Nem szükséges

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

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

Alkalmazási javaslat, tárolásra vonatkozó információ a termék címkéjén található.

SEVESO kategória: A termék a 219/2011 (X. 20) Korm. rendelet alapján SEVESO kategóriába nem besorolt.

Érvényes jogszabályok:

2012. évi I. Törvény	72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet
1993. évi XCIII. Törvény	54/2014 (XII. 5.) BM rendelet
1995. évi LIII. Törvény	44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet
2000. évi XXV. Törvény	25/2000 (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet
2012. évi CLXXXV. Törvény	1907/2006 EK rendelet
220/2004. (VII. 21.) Kormány rendelet	648/2004 EK rendelet
98/2001. (VI. 15.) Kormány rendelet	219/2011 (X. 20) Korm. rendelet
28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet	1272/2008 EK rendelet

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: A termékre kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**

16.1. A biztonsági adatlapban megadott H mondatok és rövidítések:

H mondatok:

Az adatlapban szereplő H mondatok

H315 Bőrirritáló hatású

H319 Súlyos szemirritációt okoz

H335 Légúti irritációt okozhat

Rövidítések:

Veszélyességi osztályok rövidítései: (a rövidítések utáni számok az osztályon belüli kategóriát jelentik, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek):

Skin Irrit Bőr irritáció

Eye Irrit Szem irritáció

STOT SE Célszervi toxicitás

Képzési, betanítási előírások:

A keveréket használó személyzetet oktatni kell a kezeléssel kapcsolatos kockázatokról, az egészségügyi és környezetvédelmi követelményekről. Meg kell ismertetni őket a termék veszélyes tulajdonságaival, a foglalkozás-egészségügyi és környezetvédelmi előírásokkal és az elsősegélynyújtási intézkedésekkel.

Javasolt felhasználási korlátozások:

Az 1. pontban megadott felhasználási terület csak a legjellemzőbbeket tartalmazza. Speciális felhasználási területen való alkalmazás a felhasználó felelőssége. Ebben az esetben a felhasználó az egyedüli felelős a helyi és nemzeti szabályozásokhoz, előírásokhoz való alkalmazásért. A biztonsági információk a terméket a biztonság szempontjából írják le, és nem tekinthetők a termék műszaki specifikációjának. A biztonsági adatlapot a legjobb tudásunk szerint, az alaptermékgyártók biztonsági adatlapjai és irodalmi adatok alapján állítottuk össze. A magyar nyelvű biztonsági adatlapban a változások a fejlécben megadott módon megadottak tekintendők. A közölt adatok tájékoztató jellegűek. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült a 2015/830/EU bizottsági rendelet alapján