

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK számú EK szabályozás szerint

1. Az anyag/ keverék és a vállalat /vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Termék neve : **DOMA Mosogatószer**

Egyéb nevek, szinonimák:

Termékkód, egyedi azonosítók:

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

Az anyag/keverék

felhasználása : Konyhai mosogatószer

Javasolt felhasználási

korlátozások : Jelenleg nincsenek felhasználási korlátozásra vonatkozó információk.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó és forgalmazó cég neve: Do-Ma Bt.
2083 Solymár Toldi 4.
Tel/Fax: 06 26 349-594
e-mail: postmaster@domabt.t-online.hu

Biztonsági adatlap kiállításáért felelős személy neve: Jenei Király Györgyné
Tel/Fax: 26 349-594

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
(36) 80/201-199 (ingyenesen hívható, 24 órás ügyelet)
(36-1-) 476-6464

2. A veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék az 1999/45/EK sz. EU irányelv értelmében nem minősül veszélyesnek.

Előírás- és rendeltetésszerű használat, kezelés és tárolás során a készítmény nem károsítja az egészséget és a környezetet.

Egyéb veszélyek: A készítmény hosszantartó használatkor a bőr kiszáradását okozhatja.
Szembejutás esetén átmeneti irritáció léphet fel.

Legfontosabb nem kívánt hatások

Emberi egészség : Toxikológiai információ : lásd 11. fejezet
Fizikai és kémiai veszélyek: Fizikai és kémiai tulajdonságok: lásd 9. fejezet
Lehetséges környezeti hatások: Környezeti információ: lásd 12. fejezet

2.2. Címkézési elemek

Címkézés (EK) No 1272/2008 rendelet szerint

Figyelmeztető mondatok :

Nincs szükség a "veszélyeztetni a környezetet" megkülönböztető jelölésre.
Toxikológiai jelölés nem szükséges.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

2.3. Egyéb veszélyek

Előírászerű használat esetén nem áll fenn veszély.

3. Összetétel/tájékoztató az összetevőkről**3.1. Anyagok**

Kémiai név, azonosító szám	Mennyiség [%]	Veszélyjel
Nátrium-dodecil-benzol-szulfonát CAS szám: 85536-14-7 EU szám: 287-494-3	Koncentráció: 5-10%	EU-jel: Xn Bőrirrit.2-H315 Szemkár.1-H318 R-mondatok: 22-36/38
Nátrium-alkil-szulfát, etoxilált CAS szám: 68891-38-3 EU szám: 500-234-8	Koncentráció: <5%	EU-jel: Xi Bőrirrit.2-H315 Szemkár.1-H318 R-mondatok: 36/38
N-kókuszs-alkil-származék CAS szám: 61791-31-9 EU szám: 263-163-9	Koncentráció: 2-10%	EU-jel: Xi Bőrirrit.2-H315 Szemkár.1-H318 R-mondatok: 36/38

A veszélyes komponensekre vonatkozó H- és R-mondatok részletes szövegét ld. a 16. fejezetben.

4. Elsősegélynyújtási intézkedések**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános tanácsok:

A sérültet azonnal távolítsuk el a veszély forrásától. Az elszennyeződött ruházatot és lábbelit azonnal le kell venni, és az újbóli használat előtt meg kell tisztítani. Öntudatlan, vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni, vagy annál hányást kiváltani nem szabad!

Amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a készítmény címkéjét, ill. biztonsági adatlapját.

Belélegzés esetén:

A sérültet friss levegőre kell vinni, nyugalomban és melegen kell tartani.

Bőrrel való érintkezés esetén:

A szennyezett, átitatódott ruházat levétele után a bőrt azonnal folyóvízzel le kell öblíteni, és szappannal lemosni. Panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülés esetén:

Legalább 5 percig tartó szemöblítést kell végezni folyóvízzel a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Tartós panaszok esetén forduljunk szakorvoshoz.

Lenyelés esetén:

Ne hánytassunk a sérültet. Öblítsük ki a szájüreget, itassunk sok vizet.

Roszsullét esetén forduljunk orvoshoz.

Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Szembe kerülés:

Átmeneti felületi irritáció.

Bőrre kerülés:

A tartós behatás bőrirritációt okozhat.

Lenyelés:

Hányingerrel és hányással járó enyhe gyomor-bél irritáció lehetséges.

Belélegzés:

Belélegzése a légzőszervek enyhe irritációját okozhatja.

Rendeltetészerű felhasználás esetén a belélegzés és a lenyelés nem valószínű.

Nem irritatív, de egyéni érzékenység lehetséges

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés :

Tünetileg kell kezelni.

További adat nem áll rendelkezésre

5. Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni. Amennyiben a tűz környezetében nincs más anyag, használható: oltópor, alkoholálló hab, vízpermet és szén-dioxid. A készítményt tartalmazó tartályokat a tűz környezetéből el kell távolítani, vagy vízpermettel kell hűteni.
A termék maga nem ég.

Az alkalmatlan oltóanyag : Nincs információ.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tökéletlen égés mérgező égéstermékek keletkezéséhez vezethet. Veszélyes égéstermékek: szén-monoxid, szén-dioxid.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : A környezet levegőjétől független légzőkészülék. Megfelelő védőruha.

További információk : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Nem szükséges, lásd a 8. pont. Kerüljük el készítmény szembejutását! Nagy mennyiségek áttöltésekor védőszemüveg használata javasolt. Gumikesztyű viselése ajánlott.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : A képződő hulladékot a hatályos előírásoknak megfelelően kell kezelni. A kiömlött anyagot talajba vagy élő vizekbe engedni tilos!

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai : Nagy mennyiségű termék kiömlése esetén gyűjtsünk össze a lehető legtöbbet a kifolyt anyagból. A maradékot folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, tőzeg, fűrészpor, diatomaföld) kell befedni, felitatni, és egy erre a célra felcímkézett edényzetben kell gyűjteni ártalmatlanításig. A helyiséget alaposan ki kell takarítani. **Figyeljünk a csúszásveszélyre!**
Kisebb mennyiségű kiömlött készítményt a szokásos takarítási eljárásokkal kell eltüntetni.
Megfelelő óvintézkedésekkel akadályozzuk meg, hogy a készítmény nagy mennyiségben véletlen kiömlés során a lefolyókba, vízrendszerekbe kerülhessen.

További információk : A visszanyert anyagot a "Hulladékelhelyezési szempontok" részben leírtak szerint kell kezelni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

7. Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : Különleges előírás nincs. Körültekintően végzett munkával meg kell előzni a készítmény kiömlését, szembejutását. Padozatra jutva **csúszásveszélyt okoz.**
A készítmény gyermekek kezébe nem kerülhet!

Egészségügyi intézkedések : Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.
A bőrrel és a szemmel való érintkezést el kell kerülni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények :

Eredeti, bontatlan csomagolásban, jól lezárva kell tartani.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez :

A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk :

Hűvös, de fagymentes, jól szellőző helyen, sugárzó hőtől, gyújtóforrástól védve kell tárolni.

Tanács a szokásos tároláshoz :

Nem szabad savak közelében tárolni. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Nincs információ.

8. Az expozíció ellenőrzése/ egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Egyéb foglalkozási expozíciós határértékek

(Kiegészítő) Információ : Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Várható expozíciós utak: bőrre vagy szembe jutás;
rendeltetésszerű felhasználás esetén a belélegzés és a lenyelés nem valószínű expozíciós út.

Műszaki intézkedések

Előírás- és rendeltetésszerű használat kezelés és tárolás során a készítmény nem károsítja az egészséget. A dolgozókkal meg kell ismertetni a készítmény felhasználásának munkaegészségügyi előírásait.

Személyi védőfelszerelés

Kézvédelem

Tanács : Védő (gumi)kesztyű viselése javasolt.

Szemvédelem

Tanács : Kerülni kell a készítmény szembejutását. Nagy mennyiségek áttöltésekor védőszemüveg használata javasolt.

Bőr-és testvédelem

Tanács : Megfelelő védőruházatot kell viselni.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Általános tanácsok : Előírás- és rendeltetésszerű használat kezelés és tárolás során a készítmény nem károsítja a környezetet.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot: sűrűn folyó folyadék
Szín: sárga, áttetsző
Szag: egzotikus illat
Forráspont: 100 °C felett
pH-érték: 5,0 –6,0

Oldhatóság vízben:	korlátlanul oldódik
Lobbanáspont (zárttéri):	nincs adat
Öngyulladás:	nincs adat
Oxidáló tulajdonság:	nem alkalmazható

9.2 Egyéb információk

Sűrűség:	1,02 g/cm ³
----------	------------------------

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Tanács : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.2. Kémiai stabilitás

Tanács : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Erős hőhatás, fagy

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Savak
Oxidálószer

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek : Szén-dioxid (CO₂) (tűz esetén)
Szén-monoxid

11. Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A készítmény összetétele, valamint rendeltetésszerű felhasználás, az előírás szerinti kezelés és tárolás következtében egészségkárosító hatás kockázatával nem kell számolni.

Bőrrel való ismételt vagy hosszantartó érintkezés a bőr kiszáradásához vezethet.

Nincsen azonosított toxikus tulajdonsága.

Irritáló hatás: nem irritatív, de egyéni érzékenység lehetséges.

Szenzibilizáció: a termék nem szenzibilizáló

12. Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Nincs ökotoxicitási adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Lebonthatóság: nem tartalmaz környezetre káros anyagot, illetve olyan anyagokat, amelyek nem bomlanak le. A felületaktív komponensek biológiai lebonthatósága megfelel a 648/2004/EK irányelv előírásainak.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem ismert.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincsen azonosított környezetkárosító hatása.

A nagy mennyiségű talajba és csatornába kerülést meg kell előzni.

12.5. A PBT-és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs adat.

12.6. Egyéb káros hatások

A termék nem tartalmaz karcinogén, mutagén és reprodukciót gátló hatású anyagokat.

Nincs adat.

13. Ártalmatlansági szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék :	A helyi szabályozásnak megfelelő tárolás szükséges. A termék nagy mennyiségben nem engedhető a csatornába.
Szennyezett csomagolás :	Az üres csomagolást újrahasznosítani csak alapos és megfelelő tisztítás után lehet. Azon csomagolóanyagok, amelyeket nem lehet tisztítani, ugyanolyan kezelést (bánásmódot) igényelnek, mint a termék (anyag) maga.
Európai Hulladék Katalógus Szám :	A készítmény hulladékának besorolása a 16/2001. (VII.18.) KöM. rendelet alapján: EWC kód: 20 01 30 Mosószer, amelyek különböznek a 20 01 29-től, ill. 07 06 99 közelebbről nem meghatározott hulladékok

Az ártalmatlanítás az érvényes hulladékkezelési jogszabályoknak megfelelően kell történnjen (ld. 15. fejezet).

14. Szállításra vonatkozó információk

Nem veszélyes áru.

15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

Szabályozó irányelvek: A Veszélyes anyagokra vonatkozó 67/548/EGK és a Veszélyes készítményekre vonatkozó 1999/45/EK irányelv, illetve az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet.

Érvényes magyar törvények és rendeletek:

Veszélyes anyagok, készítmények:	2000. évi XXV. törvény A kémiai biztonságról. 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet A veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól. 33/2004. (IV.26.) ESzCsM rendelet a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet módosításáról. 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, illetve módosításai [33/2004. (IV. 26.) ESzCsM és 26/2007. (VI. 07) EüM (1907/2006/EK REACH) rendeletek] a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről
Munkavédelem:	1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és vonatkozó módosításai és rendeletei., 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról. 3/2002. (II.8.) SZCSM-EÜM rendelet. 25/1996. (VIII. 28.) NM rendelet az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés és munkakörülmények általános egészségügyi követelményeiről,
Veszélyes hulladék:	2000. évi XXV. törvény A kémiai biztonságról., 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről., 16/2001.(VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről., 94/2002.(V.5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól. ,

10/2002. (III.26.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről szóló 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet módosításáról.

192/2003. (XI.26.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet módosításáról.

Tűzvédelem: 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet.

28/2011. (IX. 6.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem veszélyes.

16. Egyéb információk

A 2. és 3. fejezetben található, veszélyes komponensekre vonatkozó R- és H-mondatok teljes szövege.

R22	Lenyelve ártalmas.
R36/38	Szem- és bőrizgató hatású.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

Nátrium-dodecil-benzol-szulfonát, Nátrium-alkil-szulfát, etoxilált, N-kókusz-alkil-származék

További információk

Egyéb információk :

A fenti információk a jelenlegi legjobb tudásunkon alapulnak és a céljuk a termék egészségügyi és biztonsági követelmények szempontjából való leírása. Az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználók figyelmét a vegyi anyag rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra.

Nyomtatási dátum: 2012. november 10.