

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint)



Mr Muscle lefolyótisztító gél

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátum: -

Készítés dátuma 04.05.2015

Specifikáció Szám: 350000007542

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

1.1 Termékazonosító : Mr Muscle lefolyótisztító gél

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

Az anyag/keverék felhasználása : Mosó- és tisztítószeres (ideértve az oldószer alapú termékeket)

Ellenjavallt felhasználások : Nem meghatározott

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai : S.C. Johnson Kft. 1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6

Telefon : Tel: +36-1-2248402

Fax: +36-1-2248405

Email cím : Email, vevoszolgalat@scj.com,

Internet: www.scjohnson.com

1.4 Sürgősségi telefonszám : Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma: 06-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal hívható)

2. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008 EU rendelet alapján a 67/548/EGK vagy 1999/45/EK korrelációs táblázattal (VII melléklet CLP)

Veszélyességi osztályozás	Veszélyességi kategória	Veszélyesség szerinti besorolás
Fémekre korrozív hatású anyagok	1. Osztály	Fémekre korrozív hatású lehet.
Bőrmarás	1. Osztály	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
Akut vízi toxicitás	1. Osztály	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
Krónikus vízi toxicitás	2. Osztály	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008 EC CLP rendelet szerint

Veszélyességi jelek



Figyelmeztetés

Veszély

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint)



Mr Muscle lefolyótisztító gél

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátum: -

Készítés dátuma 04.05.2015

Specifikáció Szám: 350000007542

Figyelmeztető mondatok

- (H290) Fémekre korrozív hatású lehet.
(H314) Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
(H410) Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

- (P101) Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
(P102) Gyermekektől elzárva tartandó.
(P260) A füst belélegzése tilos.
(P280) Védőkesztyű/ szemvédőt.
(P310) Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
(P304 + P340) BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
(P303 + P361 + P353) HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/ le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/ zuhanyozás.
(P305 + P351 + P338) SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
(P301 + P330 + P331) LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
(P405) Elzárva tárolandó.
(P234) Az eredeti edényben tartandó.
(P264) A használatot követően alaposan meg kell mosni a kezét.

EUH állítások

(EUH206) Figyelem! Tilos más termékekkel együtt használni. Veszélyes gázok (klór) szabadulhatnak fel.

További címkézés:

Tárolja hűvös, száraz helyen, szorosan zárva és állítva.

Felületaktív anyagokra vonatkozó szabályozások : **Tartalmaz**
<5% szappan; <5% amfoter felületaktív anyagok; <5% klóralapú fehéritőszerek

2.3 Egyéb veszélyek : Nem meghatározott

3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2 Keverékek

Veszélyes komponensek

Kémiai Név	CAS szám/EC No	Reg. No	A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP).	Tömegszázalék
Nátrium-hipoklorit oldat (aktív klór ...&%)	7681-52-9/231-668-3	-	Bőrrmarás 1B osztály H314 Akut vízi toxicitás	>= 1.00 - < 5.00

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint)

**Mr Muscle lefolyótisztító gél**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátum: -

Készítés dátuma 04.05.2015

Specifikáció Szám: 350000007542

			1. Osztály H400 Krónikus vízi toxicitás 1. Osztály H410	
Nátrium-hidroxid	1310-73-2/215-185-5	01-2119457892-27	Bőrmarás 1A osztály H314	>= 1.00 - < 5.00
Alkil dimetil aminoxid	68955-55-5/273-281-2	01-2119489396-21	Bőrirritáció 2. Osztály H315 Súlyos szemkárosodás 1. Osztály H318 Krónikus vízi toxicitás 2. Osztály H411 Akut vízi toxicitás 1. Osztály H400 Akut toxicitás 4. Osztály H302	>= 1.00 - < 5.00
	1344-09-8/215-687-4	-	Fémekre maró hatású 1. Osztály H290 Bőrkorrózió/bőrirritáció 1B osztály H314 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. Osztály H318 Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció 3. Osztály H335	>= 0.10 - < 0.50

További információk.

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Belégzés : Friss levegőre kell menni.
Azonnal orvost kell hívni.

Mr Muscle lefolyótisztító gél

Verzió 1.0

Készítés dátuma 04.05.2015

Felülvizsgálat dátum: -

Specifikáció Szám: 350000007542

- Bőrrel való érintkezés : A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.
A bőrt azonnal nagy mennyiségű vízzel kell lemosni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.
- Szemmel való érintkezés : A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.
A nem sérült szemet védeni kell.
Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni.
Klógáz véletlenszerű behatását követően:
Azonnal orvost kell hívni.
- Lenyelés : Hánytatni tilos.
A száját vízzel ki kell öblíteni.
Azonnal orvost kell hívni.
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Szem : Súlyos szemkárosodást okoz.
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Hatások a bőrre : Súlyos égési sérülést okoz a bőrön.
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Belégzés : Izgathatja a légutakat.
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Lenyelés : Égési sérüléseket okoz az emésztő csatornán.
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Ha más utasítás nincs, olvassa el az elsősegélynyújtásra vonatkozó leírást.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**5.1 Oltóanyag**

- Alkalmazható : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.
- Nem alkalmazható : Nem meghatározott

- 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek** : Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni.
A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.
- Tűzoltóknak szóló javaslat : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.
Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.

Mr Muscle lefolyótisztító gél

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátum: -

Készítés dátuma 04.05.2015

Specifikáció Szám: 350000007542

Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabványra.

- 5.3 További információk** : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** : Személyi védőfelszerelést kell használni.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések** : A termék nem engedhető a csatornába. Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni. Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni. Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot. A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő védőburkolatot kell használni.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai** : Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni. Takarítsa fel a kifröccsent anyagot. Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra** : A személyi védelemről lásd a 8. részt. Az ártalmatlanítással kapcsolatos szempontokat a 13. szakasz tartalmazza.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések** : A személyi védelemről lásd a 8. részt. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén. Személyi védőfelszerelést kell viselni. A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt** : Az eredeti tartályban kell tárolni. Nem szabad fagyasztani. Gyermekek kezébe nem kerülhet. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** : Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók) Mosó- és tisztítószeres (ideértve az oldószer alapú termékeket)

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint)

**Mr Muscle lefolyótisztító gél**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátum: -

Készítés dátuma 04.05.2015

Specifikáció Szám: 350000007542

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/ EGYÉNI VÉDELEM**8.1 Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi vegyi anyag határértékek**

Komponensek	CAS szám	mg/m ³	ppm	Az expozíciós út	Lista
Nátrium-hidroxid	1310-73-2	2 mg/m ³			HU_STEL
		2 mg/m ³			HU_TWA

Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabványra.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

- Légutak védelme : Gőzképződés esetén légzőkészüléket kell használni jóváhagyott szűrőbetéttel.
- Kézvédelem : Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.
A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374 szabványnak.
Lehúzás előtt a kesztyűt szappannal és vízzel meg kell tisztítani.
- Szem- / arcvédelem : Biztonsági szemüveg
- Bőr- és testvédelem : A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.
- Egyéb információk : Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.
- Környezetvédelmi kitettség szabályozása : Lásd a 6. szakaszt.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

- Külső jellemzők : folyadék
- Szín : természetes színű
- Szag : Functional
- Szagküszöbérték : nincs adat
- pH-érték : 13.4
(hígítatlan)
- Olvadáspont / fagyáspont : nincs adat
- Kezdeti forráspont és : nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint)



Mr Muscle lefolyótisztító gél

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátum: -

Készítés dátuma 04.05.2015

Specifikáció Szám: 350000007542

forrásponttartomány

Lobbanáspont : > 100 °C

Párolgási sebesség : nincs adat

Tűzveszélyesség (szilárd, gázalmazállapot) : nincs adat

Felső/alsó gyulladási vagy robbanási határ : nincs adat

Gőznyomás : nincs adat

Gőzsűrűség : nincs adat

Relatív sűrűség : 1.1 g/cm³ a 25 °C

Oldékonyság (oldékonyságok) : teljesen oldható

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : nincs adat

Öngyulladási hőmérséklet : nincs adat

Bomlási hőmérséklet : nincs adat

Dinamikus viszkozitás : 1,500 mPa.s

Kinematikus viszkozitás : nincs adat

Robbanásveszélyes tulajdonságok : nincs adat

Oxidáló tulajdonságok : nincs adat

Egyéb információk : Nem meghatározott :

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség : Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás : Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége : Senki által nem ismert.

10.4 Kerülendő körülmények : Szélsőséges hőmérséklet és közvetlen napfény.

10.5 Nem összeférhető anyagok : Ne keverje savakkal vagy más háztartási termékkel. Veszélyes gázok (klór) szabadulhatnak fel.

10.6 Veszélyes bomlástermékek : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint)

**Mr Muscle lefolyótisztító gél**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátum: -

Készítés dátuma 04.05.2015

Specifikáció Szám: 350000007542

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK**A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás, szájon át**

Név	Módszer	Faj	Dózis
Termék	LD50 becsült		> 2 g/kg

Akut toxicitás, belélegzés

nincs adat

Akut toxicitás, bőrön át

nincs adat

Akut toxicitás, szájon át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Nátrium-hipoklorit oldat (aktív klór ...&%)	EU CLP LD50	patkány	1,100 mg/kg
Alkil dimetil aminoszid	EU CLP LD50	patkány	846 mg/kg
	EU CLP LD50	patkány	3,400 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
	EU CLP LC50 (vapour)	patkány	> 2.06 mg/l	4 h

Akut toxicitás, bőrön át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Nátrium-hipoklorit oldat (aktív klór ...&%)	EU CLP LD50	nyúl	> 20,000 mg/kg
Nátrium-hidroxid	LD50	nyúl	1,350 mg/kg
Alkil dimetil aminoszid	EU CLP LD50	patkány	> 2,000 mg/kg
	EU CLP LD50	patkány	> 5,000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Súlyos égési sérülést okoz a bőrön.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Súlyos szemkárosodást okoz.

Bőrszenzibilizáció : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint)

**Mr Muscle lefolyótisztító gél**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátum: -

Készítés dátuma 04.05.2015

Specifikáció Szám: 350000007542

Csírasejt-mutagenitás	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Rákkeltő hatás	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Reprodukciót károsító tulajdonság	:	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.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Termék : Magát a terméket még nem vizsgálták.

12.1 Mérgező

Komponensek	Akut vízi toxicitás	M-tényező	Krónikus vízi toxicitás	M-tényező
Nátrium-hipoklorit oldat (aktív klór ...&%)	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.	10	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	1
Nátrium-hidroxid	Nincsen ajánlott osztályozás		Nincsen ajánlott osztályozás	
Alkil dimetil aminoxid	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.	1	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	
	Nincsen ajánlott osztályozás		Nincsen ajánlott osztályozás	

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponens	Biológiai lebomlás	Expozíciós idő	Összefoglalás
Nátrium-hipoklorit oldat (aktív klór ...&%)	A biológiai lebonthatóság meghatározásához használt módszerek szerves anyagoknál nem alkalmazhatók.		
Nátrium-hidroxid	nincs adat		
Alkil dimetil aminoxid	82 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint)

**Mr Muscle lefolyótisztító gél**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátum: -

Készítés dátuma 04.05.2015

Specifikáció Szám: 350000007542

	nincs adat		
--	------------	--	--

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponens	Biokoncentrációs tényezőre (BCF)	Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log)
Nátrium-hipoklorit oldat (aktív klór ...&%)	nincs adat	-3.42
Nátrium-hidroxid	0.89	-1.38
Alkil dimetil aminoszid	772	2.69
	nincs adat	nincs adat

12.4 Mobilitás

Komponens	Végpont	Érték
Nátrium-hipoklorit oldat (aktív klór ...&%)		nincs adat
Nátrium-hidroxid		nincs adat
Alkil dimetil aminoszid	Koc	> 619
		nincs adat

12.5 PBT és vPvB értékelés

Komponens	Eredmények
Nátrium-hipoklorit oldat (aktív klór ...&%)	nincs adat
Nátrium-hidroxid	nincs adat
Alkil dimetil aminoszid	nincs adat
	nincs adat

12.6 Egyéb káros hatások : Senki által nem ismert.**13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK****13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Termék : A hulladékot nem szabad a csatornába engedni. Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizeket vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal. Hulladékként való elhelyezése a helyi és nemzeti törvényekkel összhangban történjen. Újrahasznosítható csomagolóanyag

Csomagolás : Az üres tartályokat nem szabad újra használni.

Mr Muscle lefolyótisztító gél

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátum: -

Készítés dátuma 04.05.2015

Specifikáció Szám: 350000007542

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

	Szárazföldi szállítás	Tengeri szállítás	Légi szállítás
14.1 UN-szám	3266	3266	3266
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	UN 3266 KORROZÍV FOLYADÉK, LÚGOS, SZERVETLEN, N.O.S. KEVERÉKE (nátrium-hidroxid, nátrium-hipoklorit), 8, II	UN 3266 KORROZÍV FOLYADÉK, LÚGOS, SZERVETLEN, N.O.S. KEVERÉKE (nátrium-hidroxid, nátrium-hipoklorit), 8, II	UN 3266 KORROZÍV FOLYADÉK, LÚGOS, SZERVETLEN, N.O.S. KEVERÉKE (nátrium-hidroxid, nátrium-hipoklorit), 8, II
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	8	8	8
14.4 Csomagolási csoport	II	II	II
14.5 Környezetre veszélyes			
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás.	Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás.	Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás.
14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	A termék szállítása nem kötegelve történik.	A termék szállítása nem kötegelve történik.	A termék szállítása nem kötegelve történik.

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Kémiai biztonság:
A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú és a 2004. évi XXVI. számú törvény
2000. évi XXV. És a 2004. évi XXVI. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei
41/2000 (XII.20) EüM-KöM együttes rendelet: az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról
44/2000. (XII.27.) EüM és a 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról
Veszélyes anyagok jegyzékéről szóló 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet.
67/548/EGK a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
1999/45/EGK veszélyes keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
1907/2006 EK (REACH) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
453/2010/EK REACH rendelet II. mellékletét módosító EU rendelet
1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (GHS)
648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerekről
Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető

Mr Muscle lefolyótisztító gél

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátum: -

Készítés dátuma 04.05.2015

Specifikáció Szám: 350000007542

határértékek:

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete.

Munkavédelem:

Az 1993. évi XCIII. Törvény.

Tűzvédelem:

9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet – az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

2/2002.(I.23.) BM. Rendelet és a 35/1996.(XII.29.) BM rendelet.

Hulladékgazdálkodás

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

164/2003. (X. 18.) Korm. rendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Lehetőség szerint a módosítások dupla vonallal (II) vannak jelölve a bal oldali margón.

További információk

H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladék elhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.