



GULF Upholstery Cleaner with brush (aerosol)

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

- 1.1 Termékazonosító:** GULF Upholstery Cleaner with brush (aerosol)
- 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:**
Megfelelő alkalmazások: Kárpittisztító
Nem javasolt alkalmazások: Minden olyan alkalmazás, amely sem ezen a feliraton, sem a 7.3 feliraton nem szerepel
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**
AUTOLAND Sp. Jawna J.Kisielewski & J. .Moranski
Ogrodowa 37
00-873 Warszawa - Poland
Tel.: 0048-32-47 22 531
autoland_hse@autoland.pl
http://autoland.pl
- Forgalmazó:
LUBRICANTS HUNGARY KFT. H-3300 Eger, Mester
u.8. Tel:00-36/36-424-136, E-mail:
lubricants@gulf.hu, Web: www.gulf.hu
- 1.4 Sürgősségi telefonszám:** +36 80 20 11 99

2 SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA **

- 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása:**
1272/2008 (CLP) számú szabályzat:
Ennek a terméknek az osztályozása a 1272/2008 számú rendelet (CLP) értelmében történt.
Aerosol 1: Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet., H229
Aerosol 1: Tűzveszélyes aeroszolok, 1 Kategória, H222
Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás, 1 Kategória, H318
- 2.2 Címkézési elemek:**
1272/2008 (CLP) számú szabályzat:
Veszély
-  
- A figyelmeztető mondatok:**
Aerosol 1: H229 - Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet
Aerosol 1: H222 - Rendkívül tűzveszélyes aeroszol
Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz
- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:**
P101: Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét
P102: Gyermekektől elzárva tartandó
P210: Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás
P211: Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni
P251: Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem
P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az ön településén alkalmazott szelektív hulladékgyűjtési rendeleteknek megfelelően
- Az osztályzás részét képező anyagok**
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(carboxymethyl)-.omega.-(dodecyloxy)-, sodium salt (4 EO)
- 2.3 Egyéb veszélyek:**
A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak

** Változtatások az előző verzióhoz képest.

** Változtatások az előző verzióhoz képest.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -



GULF Upholstery Cleaner with brush (aerosol)

3 SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK **

3.1 Anyagok:

Nem vonatkozik

3.2 Keverékek:

Vegyi leírás: Nem ionos felületaktív anyag alapú keverék

Összetevői:

Az 1907/2006 számú (EU) rendelet II Függelékének (3 pont) az értelmében a termék jellemzői a következők:

Azonosítás	Vegyi név/osztályzás		Koncentráció
CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 Index: 601-004-00-0 REACH: 01-2119474691-32-XXXX	Bután ¹ ATP CLP00		 10 - <25 %
	1272/2008 Szabályzat	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280 - Veszély	
CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 Index: 601-003-00-5 REACH: 01-2119486944-21-XXXX	Propán ¹ ATP CLP00		 2,5 - <10 %
	1272/2008 Szabályzat	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280 - Veszély	
CAS: 33939-64-9 EC: Nem vonatkozik Index: Nem vonatkozik REACH: Nem vonatkozik	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(carboxymethyl)-.omega.-(dodecyloxy)-, sodium salt (4 EO) ² Önosztályozott		 2,5 - <10 %
	1272/2008 Szabályzat	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Veszély	
CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2 Index: 601-004-00-0 REACH: 01-2119485395-27-XXXX	Bután ¹ ATP CLP00		 <1 %
	1272/2008 Szabályzat	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280 - Veszély	
CAS: 7664-41-7 EC: 231-635-3 Index: 007-001-00-5 REACH: 01-2119488876-14-XXXX	Ammonia, anhydrous ² ATP CLP00		   <1 %
	1272/2008 Szabályzat	Acute Tox. 3: H331; Aquatic Acute 1: H400; Flam. Gas 2: H221; Press. Gas: H280; Skin Corr. 1B: H314 - Veszély	
CAS: 108-91-8 EC: 203-629-0 Index: 612-050-00-6 REACH: 01-2119486803-29-XXXX	Ciklohexil-amin ² ATP ATP01		    <1 %
	1272/2008 Szabályzat	Acute Tox. 4: H302+H312; Flam. Liq. 3: H226; Repr. 2: H361f; Skin Corr. 1A: H314 - Veszély	

¹ Önként szereplő anyag, amely nem felel meg az (EU) 2015/830-as rendeletében előírt kritériumoknak

² Az egészségre vagy a környezetre veszélyes anyag, amely megfelel az (EU) 2015/830-as rendeletében előírt kritériumoknak

További információt az anyagok veszélyességi fokáról 8, 11, 12, 15. és 16. pontokban találhat.

** Változtatások az előző verzióhoz képest.

4 SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

A mérgezés jelei a termékkel történő érintkezés után is megjelenhetnek, ezért kétely, vagy a vegyi anyaggal történt közvetlen érintkezés, esetleg a tünetek hosszabb idejű fennállása esetén forduljon orvoshoz.

Belégzéssel:

Ez a termék nem tartozik a belégzésre káros osztályba, azonban mérgezési tünetek esetén el kell távolítani az érintettet a helyszínről, és friss levegőre kell vinni, és pihentetni. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezéssel:

Ez a termék nem tartozik a bőrrel való érintkezés során káros osztályba. Azonban, ha a bőrrel érintkezett, javasoljuk, hogy vesse le a fertőzött cipőt és ruhát, és bővízzel öblítse le a bőrt, illetve zuhanyozza le az érintett személyt bőséges hideg vízzel és semleges szappannal. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

Szemmel való érintkezéssel:

Legalább 15 percen keresztül bő langyos vízzel öblögesse a szemet. Ne engedje, hogy a sérült dörzsölje vagy bezárja a szemét. Ha a sérült kontaktlencsét hord, azokat akkor ehet csak eltávolítani, ha nincsenek a szemhez ragadva, mivel ellenkező esetben további sérülést okozhat. Minden esetben, a 15 perces öblögetés után azonnal orvoshoz kell fordulni a termék BBL-val.

Lenyelés/belégzés:

Azonnal orvoshoz kell fordulni, megmutatva neki a termék BBA-pal. Ne provokáljon hányást. Ha ez mégis bekövetkezne, akkor a fejet fordítsa lefelé, hogy ne lélegezze be. Eszméletvesztés esetén semmit ne adjon száján át, amíg orvos nem látta. Pihentesse a sérültet. Öblítse ki a száját és a torkot, mivel lehet, hogy azok is sérültek a lenyelés során.

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

Az akut és késleltetett tünetek leírása a 2. és 11. fejezetben található.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -



GULF Upholstery Cleaner with brush (aerosol)

4 SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK (folyamatos)

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nem releváns

5 SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag:

Lehetőleg polivalens poroltókat használjanak (ABC por), felváltva használjanak fizikai hab vagy dioxidos tűzoltó készülékeket (CO₂). NEM JAVASOLJUK, hogy tűzoltásra vízsugarat használjanak.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

Az égés vagy a hő hatására bekövetkezett lebomlás során a reakció további altermékeket hoz létre amik fokozottan mérgezőek, amik fokozottan károsak az egészségre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

A tűz méretétől függően szükség lehet teljes védőöltözet és önálló légzőberendezés használatára. A 89/654/EU rendelet értelmében tartsanak a közelben legalább vészberendezéseket és tűzoltó eszközöket (tűzálló takarók, hordozható mentőládát,...)

További rendelkezések:

A belső vésztervnek megfelelően cselekedjenek, és tartsák be az információs adatlapok balesetkre és egyéb vészhelyzetekre vonatkozó utasításait. Fojtsák el a tűzforrásokat. Tűz esetén az hűtsék azokat a tárolóeszközöket, amikben éghető, robbanékony, vagy magas hőmérséklet hatására BLEVE anyagokat tárolnak. Kerüljék a tűz oltására használt anyagoknak a közvezetékbe történő jutását.

6 SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Amikor az ezt a feladatot végző személyekre nem jelent további veszélyt, szigeteljék el a repedéseket. Ürítsék ki a területet, és a védőfelszereléssel nem endelkező személyeket tartsák távol. Az esetlegesen kifolyt termék lehetséges érintése miatt kötelező a védőöltözet (Lásd 8. pontot). Elsődleges szempont, hogy előzzék meg az éghető léggőz keverékek képződését, akár szellőztetéssel, akár semlegesítőszerrel használatával. Az összes szikraforrást zárják el. Szüntessék meg az elektrostatikus töltéseket, az összes olyan vezető felület összekapcsolásával, amiken statikus elektromosság képződhet, és az összeset földeljék.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Kerülje el, hogy a terméket a közvezetékbe öntsék, mivel az összetevői veszélyesek rájuk. A felszívott anyagot lezárt tárolókban tárolják. Abban az esetben, ha nagyobb mennyiségű termék jutna a közvezetékbe, értesítsék erről az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmntesítés módszerei és anyagai:

A következőket ajánljuk:

A kiborult terméket homokkal vagy passzív felszívóval itassa fel, és szállítsa egy biztonságos helyre. Ne itassa fel fűrészpórral vagy egyéb éghető felszívóanyaggal. Az eltávolításával kapcsolatos bármilyen információért lásd 13. pont.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd 8 és 13 pontokat.

7 SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A.- Általános óvintézkedések

Tartsák be a munkahelyi balesetvédelmi előírásokat. A tárolóeszközöket tartsák hermetikusan zárva. A hulladék anyagot és a kifolyt anyagot biztonságos módon távolítsák el (6. pont). Kerüljék a termék szabad kiömlését a tárolóból. Tartsák rendben és tisztán azokat a helyeket, ahol veszélyes anyaggal foglalkoznak.

B.- Javaslatok tűz és robbanásveszély megelőzési technikáira

Kerüljék a termék párolgását, mivel éghető összetevőket tartalmaz, amelyek tűzforrás közelében éghető gőz/levegő keveréket alkothatnak. Ellenőrizze a szikraforrásokat (mobil telefonok, szikrák, stb.) és alacsony sebességgel palackozza át, elkerülve az elektrostatikus töltés keletkezését. Lehetőleg elszívóval felszerelt helyen palackozza. Kerülje a permetezést és fúvásokat. A 10. pontban olvashat a kerülendő feltételekről és anyagokról.

C.- Javaslatok ergonómiai és toxikológiai veszélyek megelőzési technikáira

Munka közben tilos enni és inni, majd megfelelő tisztítószerrel kell kezdet mosni.

D.- Javaslatok környezetvédelmi veszélyek megelőzési technikáira



GULF Upholstery Cleaner with brush (aerosol)

7 SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS (folyamatos)

Javasoljuk, hogy tartsanak felszívó anyagot a termék közelében (Lásd 6.3. pont)

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

A.- Tárolási technikák módszerei

Min. hőm.: 5 °C

Max. hőm.: 30 °C

B.- Általános tárolási feltételek.

Kerüljék a hőt, a sugárzást, a statikus elektromosságot és az élelmiszerekkel történő érintkezést. További információt a 10.5. pontban talál.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Ennek a terméknek a használatakor nincs szükség semmilyen speciális javaslat kidolgozására, a már említett utasításokon kívül.

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

Azok az anyagok, amiknek a szakmai érintkezés határértékeit a munkahelyen ellenőrizni kell (25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet):

Azonosítás		Környezeti határértékek	
Bután CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	AK (8h)		2350 mg/m ³
	CK (8h)		9400 mg/m ³
	Év	2018	
Ammonia, anhydrous CAS: 7664-41-7 EC: 231-635-3	AK (8h)		14 mg/m ³
	CK (8h)		36 mg/m ³
	Év	2018	
Ciklohexil-amin CAS: 108-91-8 EC: 203-629-0	AK (8h)		40 mg/m ³
	CK (8h)		40 mg/m ³
	Év	2018	

DNEL (Munkavállalók):

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
Ammonia, anhydrous CAS: 7664-41-7 EC: 231-635-3	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	6,8 mg/kg	Nem releváns	6,8 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	47,6 mg/m ³	36 mg/m ³	47,6 mg/m ³	14 mg/m ³
Ciklohexil-amin CAS: 108-91-8 EC: 203-629-0	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	0,8 mg/kg	Nem releváns	0,4 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	8,2 mg/m ³	Nem releváns	5 mg/m ³	Nem releváns

DNEL (Népesség):

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
Ammonia, anhydrous CAS: 7664-41-7 EC: 231-635-3	Szájon át	6,8 mg/kg	Nem releváns	6,8 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	68 mg/kg	Nem releváns	68 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	23,8 mg/m ³	7,2 mg/m ³	23,8 mg/m ³	2,8 mg/m ³
Ciklohexil-amin CAS: 108-91-8 EC: 203-629-0	Szájon át	0,4 mg/kg	Nem releváns	0,2 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	0,4 mg/kg	Nem releváns	0,2 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	0,6 mg/m ³	Nem releváns

PNEC:

Azonosítás					
Ammonia, anhydrous CAS: 7664-41-7 EC: 231-635-3	STP	Nem releváns	Friss víz		0,0011 mg/L
	Talaj	Nem releváns	Tengeri vizet		0,0011 mg/L
	Szaggatott	0,0068 mg/L	Üledék (Friss víz)		Nem releváns
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)		Nem releváns



GULF Upholstery Cleaner with brush (aerosol)

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folyamatos)

Azonosítás				
Ciklohexil-amin CAS: 108-91-8 EC: 203-629-0	STP	22,52 mg/L	Friss víz	0,032 mg/L
	Talaj	1,61 mg/kg	Tengeri vizet	0,0032 mg/L
	Szaggatott	0,19 mg/L	Üledék (Friss víz)	8,15 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,82 mg/kg

8.2 Az expozíció elleni védekezés:

A.- Általános balesetbiztonsági és higiéniai intézkedések a munkahelyen.

Megelőzésképp javasoljuk az egyéni védőfelszerelést használatát, amin a 89/686/EU rendelet értelmében rajta kel lenni az "EU" jelzésnek. Az egyéni védőfelszerelésekről (tárolás, használat, tisztítás, karbantartás, védelmi csoport, stb...) bővebb információt a gyártó által mellékelte prospektuson talál. További információért lásd 7.1 pontot.

B.- Légzőszervi védőberendezés.

Abban az esetben, ha köd keletkezne vagy ha meghaladja a szakemberek számára előírt mértéket, kötelező a balesetbiztonsági eszközök használata.

C.- Speciális kézvédő.

Nem releváns

D.- Szem- és arcvédő

Nem releváns

E.- Testvédő

Nem releváns

F.- Kiegészítő vésztévkedések

Nem szükséges kiegészítő vésztévkedéseket tenni

Környezeti hatások ellenőrzése:

A környezetvédelemről szóló uniós törvénykezés értelmében javasoljuk, hogy kerülje mind a termék, mind pedig annak a tárolószekrényének a környezetbe történő juttatását. További információt a 7.1.D. pontban talál.

Illékony szerves összetevők:

A 2010/75/EU Rendelet alkalmazásával ennek a terméknek a következők a jellemzői:

C.O.V. (Ellátás): 15,53 % súly

C.O.V. koncentráció 20 °C: Nem releváns

Szénszám középérték: 6,17

Molekulasúly középérték: 101,44 g/mol

9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

A teljes információhoz lásd a termék műszaki adatlapját.

Fizikai kinézet:

Fizikai állapot 20 °C-nál:	Aeroszol
Kinézet:	Folyékony
Szín:	☐ Fehér
Szag:	Kellemes
Szagküszöbérték:	Nem releváns *

Párolgás:

Légköri nyomáson forráspontja:	-1 °C (Nyomógáz)
Gőznyomás 20 °C-nál:	Nem releváns *
Gőznyomás 50 °C-nál:	<300000 Pa (300 kPa)
Párolgási arány 20 °C:	Nem releváns *

Termék jellemzői:

*Nem vonatkozik rá a termék jellege miatt, a veszélyességére vonatkozó adat nem áll rendelkezésre.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -



GULF Upholstery Cleaner with brush (aerosol)

9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK (folyamatos)

Sűrűség 20 °C-nál:	Nem releváns *
Relatív sűrűség 20 °C:	Nem releváns *
Dinamikus viszkozitás 20 °C-nál:	Nem releváns *
Kinematikus viszkozitás 20 °C-nál:	Nem releváns *
Kinematikus viszkozitás 40 °C-nál:	Nem releváns *
Koncentráció:	Nem releváns *
pH:	Nem releváns *
Gőz sűrűsége 20 °C:	Nem releváns *
N-octanol/víz megoszlási együtthatója 20 °C:	Nem releváns *
Vízben oldhatóság 20 °C:	Nem releváns *
Oldhatósági jellemzők:	Nem releváns *
Lebomlási hőmérséklet:	Nem releváns *
Olvaszpont/fagyáspont:	Nem releváns *
Tároló nyomása:	Nem releváns *
Robbanásveszélyesség:	Nem releváns *
Oxidáló tulajdonságok:	Nem releváns *

Gyullékonyság:

Gyulladási hőmérséklet:	-60 °C (Nyomógáz)
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	Nem releváns *
Öngyulladási hőmérséklet:	365 °C (Nyomógáz)
Alsó gyulladási határ:	Nem releváns *
Felső gyulladási határ:	Nem releváns *

Robbanékonyság:

Alsó robbanási határ:	Nem releváns *
Felső robbanási határ:	Nem releváns *

9.2 Egyéb információk:

Felületi feszültség 20 °C:	Nem releváns *
Fénytörési index:	Nem releváns *

*Nem vonatkozik rá a termék jellege miatt, a veszélyességére vonatkozó adat nem áll rendelkezésre.

10 SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség:

Nem várható veszélyes reakciók ha betartják a vegyi anyagok tárolására vonatkozó műszaki utasításokat. Lásd 7. pont.

10.2 Kémiai stabilitás:

Az előírt tárolási, kezelési és használati feltételek betartása mellett vegyileg stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:

Az előírt feltételek mellett nem várható olyan veszélyes reakciók, amik nyomást vagy szélsőséges hőmérsékletet okoznának.

10.4 Kerülendő körülmények:

Szobahőmérsékleten való tárolás és alkalmazás:

Ütközés és törés	Levegővel érintkezés	Felmelegedés	Napfény	Nedvesség
Nem vonatkozik	Nem vonatkozik	Gyulladásveszély	Kerüljék a közvetlen incidenciát	Nem vonatkozik

10.5 Nem összeférhető anyagok:

Savak	Víz	Robbanóanyagok	Üzemanyagok	Egyebek
Kerülje az erős savakat	Nem vonatkozik	Kerüljék a közvetlen incidenciát	Nem vonatkozik	Kerüljük a lúgokat és az erős bázisokat

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -



GULF Upholstery Cleaner with brush (aerosol)

10 SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG (folyamatos)

Az egyes termékek pontos felbomlásához lásd a 10.3, 10.4 és 10.5 pontokat. A felbomlási feltételektől függően, és ezek következtében vegyi anyagok összetett keverékei szabadulhatnak fel: széndioxid (CO₂), szénmonoxid és egyéb organikus vegyületek.

11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK **

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Nem áll rendelkezésre magának a vegyületnek a mérgezési próbaadatai.

Egészségre ártalmas hatásai:

Az ismétlődő, hosszú ideig tartó vagy a szakemberek érintkezési értékeit felülmúló koncentrációk esetén egészségre káros hatásai

A.- Lenyelés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amik lenyeléskor veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.
- Korrozivitás/Irritabilitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, habár az összetevői között találhatók olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

B.- Belélegzés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amik belélegzéskor veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.
- Korrozivitás/Irritabilitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, habár az összetevői között találhatók olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

C.- Bőrrel és szemmel érintkezés (akut hatás):

- Bőrrel való kontaktus: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amik bőrrel való érintkezés esetén veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.
- Szemmel való kontaktus: Érintés esetén súlyos szemsérülést okozhat.

D.- CMR hatások (rákkeltő, génmutáció, reprodukciós mérgezés):

- Karcinogenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik a leírt hatások miatt veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem találhatók olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.
- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, habár az összetevői között találhatók olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

E.- Érzékenységi hatások:

- Légúti: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik az érzékenységet kiváltó jellegük miatt veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Bőrrel kapcsolatos: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem találhatók olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

F.- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-egyszeri fertőzés:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem találhatók olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

G.- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-többszöri fertőzés:

- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-többszöri fertőzés: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem találhatók olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.
- Bőr: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem találhatók olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

H.- Belégzés általi veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem találhatók olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

Egyéb információk:

Nem releváns

Az anvaok speciális toxikológiai információia:

** Változtatások az előző verzióhoz képest.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -



GULF Upholstery Cleaner with brush (aerosol)

11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK ** (folyamatos)

Azonosítás	Súlyos mérgezés		Faj
Ammonia, anhydrous CAS: 7664-41-7 EC: 231-635-3	DL50 szájon át	Nem releváns	
	DL50 bőrön	Nem releváns	
	LC50 belélegzés	3 mg/L (4 h) (ATEi)	
Bután CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	DL50 szájon át	Nem releváns	
	DL50 bőrön	Nem releváns	
	LC50 belélegzés	658 mg/L (4 h)	Patkány
Ciklohexil-amin CAS: 108-91-8 EC: 203-629-0	DL50 szájon át	500 mg/kg	Patkány
	DL50 bőrön	1100 mg/kg	Patkány
	LC50 belélegzés	Nem releváns	

** Változtatások az előző verzióhoz képest.

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK **

Magáról a keverékről nincsenek tapasztalati adatok az ekotoxikológiai tulajdonságait tekintve

12.1 Toxicitás:

Azonosítás	Súlyos mérgezés		Fajta	Faj
Ammonia, anhydrous CAS: 7664-41-7 EC: 231-635-3	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 h)		Hal
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Rákok
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Alga
Ciklohexil-amin CAS: 108-91-8 EC: 203-629-0	LC50	470 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Hal
	EC50	80 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	20 mg/L (96 h)	Selenastrum capricornutum	Alga

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Azonosítás	Degradáltság		Biodegradáltság	
Ciklohexil-amin CAS: 108-91-8 EC: 203-629-0	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	100 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	14 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	61,6 %

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Azonosítás	Bioakkumulációs teljesítmény	
Bután CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	BCF	33
	Log POW	2,89
	Teljesítmény	Közepes
Propán CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	BCF	13
	Log POW	2,86
	Teljesítmény	Alacsony
Bután CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2	BCF	27
	Log POW	2,76
	Teljesítmény	Alacsony
Ciklohexil-amin CAS: 108-91-8 EC: 203-629-0	BCF	3
	Log POW	1,49
	Teljesítmény	Alacsony

12.4 A talajban való mobilitás:

Azonosítás	Abszorpció/deszorpció		Volatilitás	
Bután CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	Koc	900	Henry	96258,75 Pa·m ³ /mol
	Következtetés	Alacsony	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	1,187E-2 N/m (25 °C)	Nedves talajt	Igen
Propán CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	Koc	460	Henry	71636,78 Pa·m ³ /mol
	Következtetés	Közepes	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	7,02E-3 N/m (25 °C)	Nedves talajt	Igen

** Változtatások az előző verzióhoz képest.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -



GULF Upholstery Cleaner with brush (aerosol)

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK ** (folyamatos)

Azonosítás	Abszorpció/deszorpció		Volatilitás	
Bután CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2	Koc	35	Henry	120576,75 Pa·m ³ /mol
	Következtetés	Nagyon magas	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	9,84E-3 N/m (25 °C)	Nedves talajt	Igen
Ciklohexil-amin CAS: 108-91-8 EC: 203-629-0	Koc	150	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Nagyon magas	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	3,108E-2 N/m (25 °C)	Nedves talajt	Nem releváns

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak

12.6 Egyéb káros hatások:

Nem jegyzett

**** Változtatások az előző verzióhoz képest.**

13 SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Kód	Leírás	Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelete)
16 05 04*		Veszélyes

Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelete):

HP3 Tűzveszélyes«

Maradékanyagok kezelése (eltávolítás és értékelés):

Forduljon az 1. és 2. melléklet szerinti (a 2008/98/EK irányelv) értékelési és ártalmatlanítási műveletekhez engedéllyel rendelkező hulladékkezelőhöz. A 15.01 kódoknak (2014/955/EU) értelmében, abban az esetben, ha a csomagolás közvetlenül érintkezett a termékkel, akkor azt ugyanolyan módon kell kezelni, mint magát a terméket. Ellenkező esetben nem veszélyes hulladékként kezelendő. A terméket nem tanácsos vízfolyásokba önteni. Lásd a 6.2. feliratot.

A maradékanyagok kezelésével kapcsolatos törvényi rendeletek:

A 1907/2006 (REACH) (EU) szabvány II. Függelékében foglalták össze a hulladékok kezelésével kapcsolatos uniós és nemzeti intézkedéseket.

Uniós törvénykezés: 2008/98/EU rendelet, 2014/955/EU, 1357/2014/EU rendelet

14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ

Veszélyes anyagok földi szállítás:

Az ADR 2017 és a RID 2017 alkalmazása szerint:



- 14.1 UN-szám:** UN1950
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: AEROSOLS, flammable
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): 2
Címkék: 2.1
14.4 Csomagolási csoport: N/A
14.5 Környezetre veszélyes: Nem
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
Különleges elrendezés: 190, 327, 344, 625
Alagútban korlátozás kódja: D
Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd 9. pont
Korlátozott mennyiség: 1 L
14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: Nem releváns

Veszélyes anyagok tengeri szállítás:

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -



GULF Upholstery Cleaner with brush (aerosol)

14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ (folyamatos)

Az IMDG 38-16 alkalmazása szerint:



- 14.1 UN-szám:** UN1950
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: AEROSOLS, flammable
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): 2
Címkék: 2.1
14.4 Csomagolási csoport: N/A
14.5 Környezetre veszélyes: Nem
14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések
Különleges elrendezés: 63, 959, 190, 277, 327, 344
EmS kódok: F-D, S-U
Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd 9. pont
Korlátozott mennyiség: 1 L
14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: Nem releváns

Veszélyes anyagok légi szállításáa:

Az IATA/ICAO 2017 alkalmazása szerint:



- 14.1 UN-szám:** UN1950
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: AEROSOLS, flammable
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): 2
Címkék: 2.1
14.4 Csomagolási csoport: N/A
14.5 Környezetre veszélyes: Nem
14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések
Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd 9. pont
14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: Nem releváns

15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

A (CE) 1907/2006 (REACH) Jogszabályban engedélyezésre jelölt anyagok: Nem releváns

A REACH (engedélyezési lista) XIV-es mellékletében szereplő anyagok és lejáratú idejük: Nem releváns

Az ózonréteget gyengítő anyagokról szóló (CE) 1005/2009 Jogszabály: Nem releváns

95. cikk, 528/2012/EU RENDELETE: Nem releváns

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 649/2012/EU RENDELETE a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról: Nem releváns

A tisztítószerrekről szóló 648/2004 számú (EU) szabályzat:

Ennek a szabályzatnak az értelmében a termék megfelel a következőknek:

Az ebben a keverékben található tenzoaktívok megfelelnek a tisztítószerre vonatkozó 648/2004 számú (EU) Rendeletben foglalt biodegradációs feltételeknek. Az ennek a kijelentésnek a bizonyítására szolgáló adatok a Tagállamok kompetens szervei rendelkezésére állnak és közvetlen kérésre vagy egy tisztítószer gyártó kérésére kiadhatók.

A tartalomra vonatkozó címkézés:

Összetevő	Koncentráció intervallum
Anionos felületaktív anyagok	% (p/p) < 5
Alifás szénhidrogének	15 <= % (p/p) < 30
Parfümök	

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -



GULF Upholstery Cleaner with brush (aerosol)

15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK (folyamatos)

Bizonyos veszélyes anyagok és keverékek értékesítésére és használatára vonatkozó megszorítások (A REACH szabályzat XVII Függeléke, etc...):

Nem releváns

Személyi és környezetvédelmi területen különleges intézkedések:

Javasoljuk a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett információ használatát a helyi körülmények veszélyfokának a megállapításának az elkezdéséhez azzal a céllal, hogy meghatározzák a jelen termék kezeléséhez, használatához, tárolásához és eltávolításához a szükséges balesetmegelőző intézkedéseket.

Egyéb rendeletek:

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.

25/2000. (IX. 30.) EüMSzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.

38/2009. (VIII. 7.) KHEM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról.

3/2003. (III. 11.) FMMSzCsM együttes rendelete potenciálisan robbanásveszélyes környezetben levő munkahelyek minimális munkavédelmi követelményeiről.

8/2002. (II. 16.) GM rendelete a potenciálisan robbanásveszélyes környezetben történő alkalmazásra szánt berendezések, védelmi rendszerek vizsgálatáról és tanúsításáról.

224/2008. (IX. 9.) Korm. rendelet a kémiai terhelési bírság alkalmazásának részletes szabályairól

Az Európai Parlament és a Tanács 1223/2009/EK rendelete (2009. november 30.) a kozmetikai termékekről

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó és tisztítószerkekről

A Bizottság 551/2009/EK rendelete (2009. június 25.) a mosó és tisztítószerkekről szóló 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a rendelet V. és VI. mellékletének kiigazítását (felületaktív anyagokra vonatkozó eltérés) célzó módosításáról

A Bizottság 907/2006/EK rendelete (2006. június 20.) a mosó és tisztítószerkekről szóló 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a rendelet III. és VII. mellékletének kiigazítását célzó módosításáról

A Tanács irányelve (1975. május 20.) az aeroszoladagolókra vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről

A Bizottság 94/1/EK irányelve (1994. január 6.) az aeroszoladagolókra vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről szóló 75/324/EGK tanácsi irányelv kiigazításáról

A Bizottság 2008/47/EK irányelve (2008. április 8.) az aeroszoladagolókra vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről szóló 75/324/EGK tanácsi irányelvnek a műszaki fejlődéshez történő hozzáigazításáról

A Bizottság 2013/10/EU irányelve (2013. március 19.) az aeroszoladagolókra vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről szóló 75/324/EGK tanácsi irányelv címkézési rendelkezéseinek az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendelethez való hozzáigazítása céljából történő módosításáról

A BIZOTTSÁG (EU) 2016/2037 IRÁNYELVE (2016. november 21.) a 75/324/EGK tanácsi irányelvnek az aeroszoladagolók megengedett nyomásának felső határértéke tekintetében és címkézési rendelkezéseinek az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendelethez való hozzáigazítása céljából történő módosításáról

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

A szolgáltató nem végzett vegyi biztonsági értékelést.

16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlapokra vonatkozó törvények:

A jelen biztonsági adatlap a 1907/2006 számú (EU) rendelet II. FÜGGELÉK Biztonsági adatlapok elkészítéséről szóló útmutatónak megfelelően készült (Bizottság 2015/830/EU rendelete)

Módosítások a korábbi biztonsági adatlaphoz képest, amelyek érintik a kockázatkezelési intézkedéseket.:

ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK (3 SZAKASZ, 11 SZAKASZ, 12 SZAKASZ):

- Hozzáadott anyagok
Bután (106-97-8)
Bután (75-28-5)
Propán (74-98-6)

1272/2008 (CLP) számú szabályzat (2 SZAKASZ, 16 SZAKASZ):

- Övintézkedésre vonatkozó mondatok

A(z) 2 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:

H318: Súlyos szemkárosodást okoz

H229: Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet

H222: Rendkívül tűzveszélyes aeroszol

A(z) 3 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:

A felsorolt mondatok tájékoztató jellegűek, nem a termékre magára értendőek, és a 3. fejezetben található egyedi összetevőkre vonatkoznak



GULF Upholstery Cleaner with brush (aerosol)

16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK (folyamatos)

1272/2008 (CLP) számú szabályzat:

Acute Tox. 3: H331 - Belélegezve mérgező
Acute Tox. 4: H302+H312 - Lenyelve vagy bőrrel érintkezve ártalmas
Aquatic Acute 1: H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra
Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz
Flam. Gas 1: H220 - Rendkívül tűzveszélyes gáz
Flam. Gas 2: H221 - Tűzveszélyes gáz
Flam. Liq. 3: H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz
Press. Gas: H280 - Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat
Repr. 2: H361f - Feltehetően károsítja a termékenységet.
Skin Corr. 1A: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
Skin Corr. 1B: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású

Besorolási eljárás:

Eye Dam. 1: Számítási módszer
Aerosol 1: Számítási módszer
Aerosol 1: Számítási módszer

Képzéssel kapcsolatos javaslatok:

Javasoljuk, hogy a termékkel dolgozó személyzetet képezzék ki a balesetmegelőzés terén azzal a céllal, hogy megértsék és értelmezzék ezt az balesetmegelőzési adatlapot valamint a termék címkézését.

Főbb bibliográfia források:

<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Rövidítések és mozaikszavak:

- ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást
- IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti
- IATA: Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület
- ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
- COD: Kémiai oxigénigény,
- BOD5: Biológiai oxigénigény 5 nap után
- BCF: biokoncentrációs tényező
- LD50: halálos dózis 50
- LC50: halálos koncentráció 50
- EC50: effektív koncentráció 50
- Log POW : oktanol-víz megoszlási hányados logaritmus,
- Koc: szerves szén megoszlási hányados

A jelen biztonsági adatlapon szereplő információ az európai és állami szintű műszaki adatforrásokon és törvénykezéseken alapszik, aminek a pontossága nem garantálható. Ezt az információt nem lehet a termék jellemzők garanciájaként tekinteni, egyszerűen csak a balesetvédelemi előírások leírásaként szolgál. A jelen termék felhasználása és munkakörülményei és módszerei számunkra ismeretlenek és ellenőrizhetetlenek, ezért mindvégig a végső felhasználó felelőssége marad, hogy megtegye a szükséges intézkedéseket ahhoz, hogy a vegyi anyagokkal történő munka, azok tárolása, felhasználása és eltávolítása jogszerűen történjen. Ennek a balesetmegelőzési adatlapnak az információja kizárólag erre a termékre vonatkozik, ezért az itt fel nem tüntetett célokra tilos alkalmazni.

- BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE -