



Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.03.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 31.03.2022

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

- 1.1 Termékazonosító

- Kereskedelmi megnevezés: **CHARME DETERGENT AUTO**

- 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

- Életciklus-szakasz C Fogyasztói felhasználás

- Felhasználási tevékenységet végző ágazat SU21 Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások / lakosság / fogyasztók

- Termék kategória PC35 Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)

- Anyag/készítmény használata Bőrtisztítószer

- Ellenjavallt felhasználások

A keverék nem ajánlott olyan ipari, professzionális és fogyasztói alkalmazásokhoz, amelyeket nem a vonatkozó azonosított felhasználások alapján adtak meg

- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

- Gyártó/szállító:

MA-FRA S.p.A. a Socio Unico

Via Aquileia, 44/46

20021 Baranzate (MI) ITALIA

Tel. +39 023569981

www.mafra.com

mafra@mafra.it

- Információt nyújtó terület:

E-mail: lab@mafra.it

info@mafra.it

- 1.4 Sürgősségi telefonszám:

In case of accident call the emergency number 112

Országos Kémiai Biztonsági Intézet (OKBI)

+36-80-201-199

Sürgősségi információszolgáltatás +36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)

+36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.

- 2.2 Címkézési elemek

- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés Érvénytelen

- Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen

- Figyelmeztetés Érvénytelen

- Figyelmeztető mondatok Érvénytelen

- Pótlólagos adatok:

EUH208 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Gyermekektől elzárva tartandó.

- 2.3 Egyéb veszélyek

- A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

- PBT: Nem alkalmazható

- vPvB: Nem alkalmazható

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.03.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 31.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: **CHARME DETERGENT AUTO**

(folytatás az 1. oldalról)

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

- **3.2 Keverékek**
- **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.
- **Veszélyes alkotórészek:** Érvénytelen

- **648/2004/EK**

nem ionos felületaktív anyagok, illatszerek (Alpha Hexyl Cinnamaldehyde)	<5%
tartósítószerkeket (Sodium pyrithione, BENZISOTHIAZOLINONE)	

- **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Általános információk:** Különleges intézkedések nem szükségesek.
- **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
- **Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.
- **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.
- **Lenyelés után:** Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.
- **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**
Rosszullét
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**
Lenyelés esetén alkalmazzunk gyomormosást.
Biztosítsunk orvosi felügyeletet legalább 48 órán keresztül.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:**
CO₂, poroltó vagy vízszugár. A nagyobb tüzekeket vízszugárral vagy alkoholnak ellenálló porral oltjuk.
A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.
- **5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**
Tűzeset során felszabadulhat:
Szénmonoxid (CO)
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:**
Ne lélegezzük be a robbanási és égési gázokat.
Protection means for respiratory tract
- **További adatok** Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
A termék vízzel csúszós felületeket képez.
Védőkesztyű. (EN 374)
- **Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében**
A kifolyó/kiszóródó termék fokozott csúszási veszélyt jelent.
Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzéstől.
Tartsuk távol a tűzforrásokat.
Hordjunk személyes védőruházatot.
- **A sürgősségi ellátók esetében**
Javasolt anyagvastagság: $\geq 0,1$ mm.
Nitrilkaucsuk

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.03.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 31.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: CHARME DETERGENT AUTO

(folytatás a 2. oldalról)

- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Hígítsuk fel sok vízzel.

Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

A felvett anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.

- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Veszélyes anyagok nem szabadulnak fel.

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Különleges intézkedések nem szükségesek.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.

- Tűz- és robbanásvédelmi információk: Hő ellen védjük.**- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt****- Raktározás:****- A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:** Csak eredeti hordóban tároljuk.**- Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.**- További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Nincs.**- VbF-osztály:** Érvénytelen**- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem****- 8.1 Ellenőrzési paraméterek****- Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.

- DNEL(-ek)**56-81-5 glycerol**

Szájon át Systemic Long-term Effects 229 mg/Kg bw/day (Consumers)

Belégzésnél Local long-term effects 56 mg/m³ (Industrial Workers)33 mg/m³ (Consumers)**68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10**

Szájon át Systemic Long-term Effects 35,7 mg/Kg bw/day (Consumers)

Bőrön át Systemic long-term effects 595.000 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)

357.000 mg/Kg bw/day (Consumers)

Belégzésnél Systemic long-term effects 420 mg/m³ (Industrial Workers)124 mg/m³ (Consumers)**- PNEC (-ek)****56-81-5 glycerol**

Soil 0,141 mg/Kg (Soil)

Soft Water 0,885 mg/L (Water)

Sea water 0,00885 mg/L (Water)

Sediment (soft water) 3,3 mg/Kg (Soil)

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.03.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 31.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: CHARME DETERGENT AUTO

(folytatás a 3. oldalról)

Sediment (sea water)	0,33 mg/Kg (Soil)
68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10	
PNEC STP	560 mg/L (STP)
Soil	0,654 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,176 mg/L (Water)
Sea water	0,0176 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	1,516 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,152 mg/Kg (Soil)

- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

- **8.2 Az expozíció elleni védekezés**

- **Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

- **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

- **A légutak védelme** Nem szükséges.

- **Kézvédelem:**



Védőkesztyű. (EN 374)

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

Bőrvédő szerek használatával megelőző bőrvédelem alkalmazása javasolt.

- **Kesztyűanyag**

Javasolt anyagvastagság: $\geq 0,1$ mm.

Nitrilkaucsuk

- **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

A következőkben felsorolt vegyszerek keverékéhez a behatolási idő legalább 15 perc (permeáció EN 16523-1:2015, "1" szint) legyen.

- **Szem-/arcvédelem**



Áttöltéskor védőszemüveg alkalmazása ajánlatos.

- **A környezeti expozíció elleni védekezés** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

- **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

- **Általános adatok**

- **Halmazállapot**

Folyékony

- **Szín:**

fehér

- **Szag:**

kellemes

- **Szagküszöbérték:**

Nincs meghatározva.

- **Olvadáspont/fagyáspont:**

0 °C

- **Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány**

100 °C

- **Tűzvesélyesség**

Nem alkalmazható

- **Felső és alsó robbanási határértékek**

- **Alsó:**

Nincs meghatározva.

- **Felső:**

Nincs meghatározva.

- **Robbanáspont:**

Nem alkalmazható

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.03.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 31.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: CHARME DETERGENT AUTO

(folytatás a 4. oldalról)

- Öngyulladás hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
- Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
- pH 20 °C-nál	8,5
- Viskozitás:	
- Kinematikus viszkozitás	Nincs meghatározva.
- dinamikai:	Nincs meghatározva.
- Oldhatóság	
- Víz:	Teljes mértékben keverhető.
- N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs meghatározva.
- Gőznyomás 20 °C-nál:	23 hPa
- Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
- Sűrűség 20 °C-nál:	1,02 g/cm ³
- Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
- Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.

- 9.2 Egyéb információk	
- Külső jellemzők:	
- Forma:	Folyékony
- Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok	
- Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
- Allapotváltozás	
- Párolgási arány	Nincs meghatározva.

- Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
- Robbanóanyagok	Érvénytelen
- Tűzveszélyes gázok	Érvénytelen
- Aeroszolok	Érvénytelen
- Oxidáló gázok	Érvénytelen
- Nyomás alatt lévő gázok	Érvénytelen
- Tűzveszélyes folyadékok	Érvénytelen
- Tűzveszélyes szilárd anyagok	Érvénytelen
- Önreaktív anyagok és keverékek	Érvénytelen
- Öngyulladó folyadékok	Érvénytelen
- Öngyulladó szilárd anyagok	Érvénytelen
- Önmelegedő anyagok és keverékek	Érvénytelen
- Vízrel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	Érvénytelen
- Oxidáló folyadékok	Érvénytelen
- Oxidáló szilárd anyagok	Érvénytelen
- Szerves peroxidok	Érvénytelen
- Fémekre korrozív hatású anyagok	Érvénytelen
- Deszenzibilizált robbanóanyagok	Érvénytelen

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség Normál körülmények között stabil
- 10.2 Kémiai stabilitás
- Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- 10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

HU

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.03.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 31.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: **CHARME DETERGENT AUTO**

(folytatás az 5. oldalról)

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk
- Akut toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

- Besorolás releváns LD/LC50-értékek:

56-81-5 glycerol

Szájon át	LD50	12.600 mg/Kg (Rat)
Bőrön át	LD50	>18.700 mg/Kg (Rabbit)

68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10

Szájon át	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)
Bőrön át	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)

- Bőrkorrózió/bőrirritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Csírasejt-mutagenitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Rákkeltő hatás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Reprodukciós toxicitás 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.
- 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

- Endokrin károsító tulajdonságok

118-58-1 Benzil-szalicilát

Lista II

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

- 12.1 Toxicitás

- Akvatikus toxicitás:

56-81-5 glycerol

LC50 (96h)	>5.000 mg/L (Fish)
------------	--------------------

68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10

LC50 (96h)	126 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	>100 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	27,22 mg/L (Algae)

- 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság A benne lévő tenzidek biológiai úton könnyen lebonthatók.
- Egyéb információk: A termék biológiailag lebontható.
- 12.3 Bioakkumulációs képesség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 12.4 A talajban való mobilitás További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
- PBT: Nem alkalmazható
- vPvB: Nem alkalmazható
- 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok Az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal kapcsolatban lásd a 11. szakaszt.
- 12.7 Egyéb káros hatások
- További ökológiai információk:
- Általános információk:

1 (D) (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.

Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerekre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

HU

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.03.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 31.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: CHARME DETERGENT AUTO

(folytatás a 6. oldalról)

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**
- **Ajánlás:** Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.
- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám - ADR, ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés - ADR - ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen Érvénytelen
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) - ADR, ADN, IMDG, IATA - osztály	Érvénytelen
- 14.4 Csomagolási csoport - ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
- 14.5 Környezeti veszélyek: - Marine pollutant:	Nem
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
- Szállítási/egyéb adatok:	A fenti rendelkezések alapján az anyag szállítása nem jár veszéllyel.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/ jogszabályok**
Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
A Tanács 67/548/EGK irányelve (1967. június 27.) a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről
Az Európai Parlament és a Tanács 1999/45/EK irányelve (1999. május 31.) a tagállamoknak a veszélyes készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezéseinek közelítéséről
2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályairól.
72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokról
18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról
2013. évi CX. törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Melléklete 2009. évi módosításaival és kiegészítéseivel egységes szerkezetbe foglalt szövegének kihirdetéséről
2013. évi CIX. törvény a Bernben, 1980. május 9-én kelt, Nemzetközi Vasúti Fuvarozási Egyezmény (COTIF) módosításáról Vilniusban elfogadott, 1999. június 3-án kelt Jegyzőkönyv C Függelékének Melléklete 2009. évi

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.03.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 31.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: CHARME DETERGENT AUTO

(folytatás a 7. oldalról)

módosításokkal és kiegészítésekkel egységes szerkezetbe foglalt szövegének kihirdetéséről
2013. évi CXI. törvény a Genfben, 2000. május 26. napján kelt, a Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADN) szövegének módosításáról szóló Jegyzőkönyv kihirdetéséről, valamint az ADN-hez csatolt Szabályzat kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról

35/2001. (X. 12.) KöViM rendelet a 2001. évi XI. törvénnyel kihirdetett „Életbiztonság a tengeren” tárgyú nemzetközi egyezmény és az ahhoz csatolt 1978. évi Jegyzőkönyv („SOLAS 1974/1978.”) mellékletének kihirdetéséről

34/2001. (X. 12.) KöViM rendelet a 2001. évi X. törvénnyel kihirdetett, a hajókról történő szennyezés megelőzéséről szóló 1973. évi nemzetközi egyezmény és az ahhoz csatolt 1978. évi Jegyzőkönyv („MARPOL 1973/1978.”) mellékleteinek kihirdetéséről

26/1999. (II. 12.) Korm. rendelet a légi áru fuvarozás szabályairól.)

- Irányelv 2012/18/EU

- Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva

- 2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet

egyik alkotóanyag sincs listázva

- (EU) 2019/1148 RENDELETE

- I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)

egyik alkotóanyag sincs listázva

- II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

egyik alkotóanyag sincs listázva

- 273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról

egyik alkotóanyag sincs listázva

- 111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomom követésére vonatkozó szabályok megállapításáról

egyik alkotóanyag sincs listázva

- Országos előírások:

- VbF szerinti besorolás: Érvénytelen

- Levegővel kapcsolatos műszaki utasítás:

Osztály	Százalékos részarány
NK	2,0

- Vízveszélyeztetési osztály: WGK 1 (Saját besorolás) : a vizeket enyhén veszélyezteteti.

- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

- Az adatlapot kiállító szerv: Ma-Fra Laboratories

- Kapcsolattartási partner: lab@mafra.it

- Korábbi változat dátuma: 31.03.2022

- Korábbi változat száma: 2

- Rövidítések és mozaikszavak:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.03.2022

Verziószám 3 (helyettesíti a verziót 2)

Felülvizsgálat 31.03.2022

Kereskedelmi megnevezés: CHARME DETERGENT AUTO

(folytatás a 8. oldalról)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- * Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak

HU