



BIZTONSÁGI ADATLAP

Kéztisztító krém, Racing

Dátum: 2018.03.05

Verzió: 1

Oldal: 1/6

1. szakasz: Az anyag/keverék és a társaság/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi elnevezés: Kéztisztító krém Racing

Cikkszám: 50101-XXX

1.2 Felhasználási terület:

SU22 Kereskedelmi felhasználások: közszféra (igazgatás, oktatás, szórakozás, szolgáltatások, kézművesség)

Termékkategória:

PC39 Kozmetikumok, testápolási termékek

Az anyag / keverék felhasználása: Kéztisztító

Ellenjavallt felhasználások

A "Keverék használata" pontban leírtaktól eltérő felhasználás a szállító kérése nélkül tilos.

Testápolási vagy kozmetikai termék, amely a rendeltetésszerű és ésszerűen előrelátható használat mellett biztonságos a fogyasztók és más felhasználók számára. A kozmetikai és háztartási termékeket rendeletek határozzák meg és mentesülnek a fogyasztókra vonatkozó MSDS követelménye alól. Bár ez az anyag nem minősül veszélyesnek, ez az MSDS értékes lényegi információkat nyújt a termék biztonságos kezelésével és ipari munkahelyi körülmények között történő helyes felhasználásáról valamint a szokatlan vagy nem szándékolt expozíciókról. Ezt az MSDS-t meg kell őrizni és elérhetővé kell tenni a munkavállalók és a termék egyéb felhasználói részére. A rendeltetésszerű használatra vonatkozó egyedi útmutatást tekintse meg a csomagoláson vagy az utasításon.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó, szállító cég: ZVG Zellstoff-Vertriebs GesmbH

Cím: Ottogasse 12333 Leopoldsdorf – Wien

Telefon: 02235-42939-0

Fax: 02235-4293928

E-mail: info@zvg-international.com

www.zvg-international.com

Importáló cég: Eurochrom Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

Euro-Lock professzionális vegyi anyag képviselet

Cím: 9700 Szombathely Potyondi u 7

Telefon/Fax: +36 94 789350

e-mail: info@eurochrom.hu

1.4 Sürgősségi telefon:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Telefon: (36) 80/201-199

(36-1-) 476-6464

2. szakasz: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:

1272/2008/EK szerint: Nem besorolt; A termék egy 1223/2009-es EU után kozmetikai termék

A termék a CLP-rendelet szerint nincs besorolva

2.2. Címkézési elemek

Nem besorolt; A termék egy 1223/2009-es EU után kozmetikai termék

1272/2008/EK szerint:



BIZTONSÁGI ADATLAP

Kéztisztító krém, Racing

Dátum: 2018.03.05

Verzió: 1

Oldal: 2/6

Veszélyt jelző

Veszélyt jellemző mondat:

piktogramm: -

Kiegészítő információk: a termék tartalmaz (R) -p-menta-1,8-diént, amely 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC No. 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC No. 220-239-6] (3: 1).

Allergiás reakciót okozhat.

Biztonsági adatlap kérésre rendelkezésre áll

A kozmetikai termékekről szóló 1223/2009 / EK rendelet

Nem osztályozott, a termék az 1223/2009 / EK rendelet szerinti kozmetikai termék EU lúgot tartalmaz.

2.3 Egyéb veszélyek:

PBT: nem alkalmazható

vPvB: nem alkalmazható

3.szakasz: Összetétel/az összetevőkre vonatkozó információ

3.2. Keverékek

Kémiai összetétel:

Az alábbi anyagok keveréke nem veszélyes anyagokkal (vizes oldat).
Kozmetikai termék

Összetevők a kozmetikumok szerint 1223/2009 / EK rendelet - INCI:Víz

Aqua

Polyurethane

Sodium C12-18 Alkyl Sulfate

Oleic Acid

Cocamide DEA

Trideceth-5

Sodium Laureth Sulfate

Cellulose Gum

Lauryl Alcohol

Parfum

Limonene

Sodium Chloride

Acrylates Copolymer

Sodium Glycolate

Sodium Sulfate

CI 77891

Diethylhexyl Sodium Sulfosuccinate

Benzyl Alcohol

Alcohol

Silver Chloride

Methylchloroisothiazolinone

Methylisothiazolinone

Veszélyes komponensek:

2,5-<10%

Sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts

< 2%

Cocamide DEA

CAS: 68955-19-1

EINECS: 273-257-1

CAS: 68155-06-6

EINECS: 268-934-3

Eye Dam. 1, H318;

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318;

Aquatic Chronic 2, H411;
Skin Irrit. 2, H315

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kéztisztító krém, Racing

Dátum: 2018.03.05

Verzió: 1

Oldal: 3/6

<2 % Isotridecanol, ethoxylated (>5-20 EO)	CAS: 69011-36-5	Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302
<2% Alkyl Ether Sulfate C12-14, sodium salt	CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412
<0,25% (R)-p-Mentha-1,8-dien	CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	Flam. Liq. 3, H226; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317

Összetevők a mosószerekről szóló 648/2004 rendelet szerint:

≥5-15% anionos felületaktív anyagok

<5% nemionos felületaktív anyagok,
tartósítószer, (R) -p-menta-1,8-dién

Összetevők a mosószerekről szóló rendelet (648/2004 / EK) szerint: >30% foszfátok, <5% nemionos felületaktív anyagok, <5 % foszfonátok.

A veszélymondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. szakasz: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések:

Általános intézkedések:

Azonnal távolítsa el a termékkel szennyezett ruházatot.

Nincs szükség különleges intézkedésekre.

Belélegezve:

A sérültet friss levegőre kell vinni. Panaszok esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel érintkezve:

Általában a termék nem irritálja a bőrt

Szemmel érintkezve:

A szemet azonnal bő folyóvízzel ki kell öblíteni (a szemhéjak széthúzása mellett). Amennyiben a tünetek nem szűnnek forduljon orvoshoz.

Lenyelve:

Tartós tünetek esetén forduljon orvoshoz.

4.2 Fontos akut vagy később előforduló szimptomák és hatások:

További lényeges információ nem áll rendelkezésre.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás

További lényeges információ nem áll rendelkezésre.

5. Szakasz Tűzvédelmi intézkedések:

5.1 Oltóanyag:

Víz

Környezetnek megfelelő oltóanyag.

5.2 Különleges veszélyek:

További lényeges információ nem áll rendelkezésre.

5.3 Védőfelszerelés:

Nincs szükség különleges intézkedésekre.

6. szakasz: Intézkedés véletlenszerű expozíciónál

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kéztisztító krém, Racing

Dátum: 2018.03.05

Verzió: 1

Oldal: 4/6

6.1 Személyekre vonatkozó óvintézkedések:

A kiömlött termék csúszásveszélyes.

6.2 Környezetre vonatkozó óvintézkedések:

Hígítsa bő vízzel.

6.3 Intézkedés tisztításra:

Nem szabad a csatornába / felszíni vizekbe / talajvízbe engedni
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő, univerzális kötőanyag, fűrészpor)

6.4 Egyéb tanácsok

Nincsenek veszélyes anyagok.

A biztonságos kezelésre vonatkozó információkért lásd a 7. szakaszt.

Lásd a 8. fejezetet a személyes védelmi információkért.

Az ártalmatlanítással kapcsolatban lásd a 13. pontot.

7.szakasz: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés:

Ha megfelelően használják, nem szükséges különleges intézkedés

Biztonságos kezelés:

Ha megfelelően használják, nem szükséges különleges intézkedés

Intézkedések a tűz- és robbanásvédelemhez:

Ha megfelelően használják, nem szükséges különleges intézkedés

7.2 A biztonságos tárolás feltételei

Tárolás:

Nincsenek különleges követelmények

7.3 Meghatározott végfelhasználás(ok):

További lényeges információ nem áll rendelkezésre.

8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

További információk a műszaki létesítmények tervezéséről: Nincs további adat, lásd a 7. pontot.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyen megengedett levegő koncentráció határérték:

112-80-1

Oleic Acid

(< 2,0%)

Az adatok a jelenleg érvényes listákon alapulnak.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Általános védő- és higiénés intézkedések:

A vegyszerek kezelésénél szokásos óvintézkedéseket be kell tartani

Légzésvédelem:

nem szükséges

Kézvédelem:

nem szükséges

Ha a terméket nem kéztisztítóként használják: kesztyű

A kesztyű anyag áttörési ideje: nem szükséges

Szemvédelem:

Szemüveg javasolt.



BIZTONSÁGI ADATLAP

Kéztisztító krém, Racing

Dátum: 2018.03.05

Verzió: 1

Oldal: 5/6

9. szakasz Fizikai és kémiai tulajdonságok:

9.1 Alapvető kémiai fizikai tulajdonságok:

Halmazállapot:	paszta
Szín:	sárgás
Szag:	Enyhe
Szagküszöbérték	Nincs meghatározva
pH érték (10g/l) 20°C-on	kb. 7
Olvaspont / fagyáspont	Nincs meghatározva.
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	100 °C
Gyulladáspon	101°C
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú):	Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
Öngyulladás hőmérséklet:	A termék nem öngyullad.
Robbanásveszélyes tulajdonságok	A termék nem robbanásveszélyes
Robbanási határok:	
alsó	Nincs meghatározva
felső	Nincs meghatározva
Gőznyomás:	Nincs meghatározva
Sűrűség 20 °C-on:	~ 0,97 g/cm ³
Relatív sűrűség	Nincs meghatározva
Gőzsűrűség	Nincs meghatározva
Párolgási sebesség	Nincs meghatározva.
Oldhatóság vízzel	Vízzel teljesen keverhető.
Megoszlási hányados: n-oktanol / víz	Nincs meghatározva.
Dinamikus viszkozitás	Nincs meghatározva.
Kinematikus viszkozitás	Nincs meghatározva.
9.2 Egyéb információk	Nincs további információ

10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakcióképesség:	Nincs további információ
10.2. Kémiai stabilitás	Előírás szerinti használat és tárolás esetén stabil.
10.3. A veszélyes reakciók	Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
10.4 Kertüendő körülmények:	Nincs további információ
10.5 Nem összeférhető anyagok:	Nincs további információ
10.6. Veszélyes bomlástermékek	nincsenek veszélyes bomlástermékek.

11. szakasz: Toxikológiai információk

11.1 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információk

Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek

Besorolás LD / LC50 értékek:

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kéztisztító krém, Racing

Dátum: 2018.03.05

Verzió: 1

Oldal: 6/6

69011-36-5	Oral	>300-2000 mg/kg (patkány)
Isotridecanol, ethoxylated (>5-20 EO)	Bőrön keresztül	>2000 mg/kg (nyúl)
68891-38-3	Oral	2000-5000 mg/kg (patkány) (OECD401)
Alkyl Ether Sulfate C12-14, sodium salt	Bőrön keresztül	>2000 mg/kg (patkány) (OECD402)
5989-27-5	Oral	>5700 mg/kg (patkány)
(R)-p-Mentha-1,8-dien	Bőrön keresztül	>5000 mg/kg (nyúl)
Irritatív hatás (bőr/ szem)	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.	
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.	
Csírasejt mutagenitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek	
Rákkeltő hatás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek	
Reprodukciós toxicitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek	
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek	
Aspirációs veszély:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek	

12. szakasz: Ökológia információk

12.1 Toxicitás:

Vízi toxicitás:

69011-36-5 Isotridecanol, ethoxylated (>5-20 EO)	
EC 50 / 48 h	1-10 mg/l (daphnia)
EC 50 / 72 h	1-10 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
LC 50 / 96 h	1-10 mg/l (fish)
5989-27-5(R)-p-Mentha-1,8-dien	
EC 50/48h	0,67 mg/l (daphnia)
EC 50 / 72h	150 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
LC 50 / 96 h	0,7 mg/l (fish)
68155-06-6 Cocamide DEA	
EC50/96h	> 1-10 mg/l (algae) (OECD 201) > 1,000 mg/l (bacteria) (OECD 209) > 1 -10 mg/l (daphnia) (OECD 202)

LC50/96h (statisch)

12.2 Perzisztencia és biológiai lebonthatóság: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.3 Bioakkumulációs képesség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.4 Talajban való mobilitás

Általános intézkedések:

Vízveszélyességi osztály 1 (önértékelés): enyhén veszélyezteti a vizet
 Ne hagyja, hogy a hígítatlan termék vagy nagymennyisége elérje a felszín alatti vizeket, vizeket vagy csatornákat.
 Az ivóvizet veszélyezteti akkor is, ha kis mennyiségben szivárog a talajba.
 nem alkalmazható

12.5A PBT és vPvB-értékelés eredményei

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kéztisztító krém, Racing

Dátum: 2018.03.05

Verzió: 1

Oldal: 7/6

12.6 Egyéb káros hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. szakasz Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek: A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvényben, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben foglaltak szerint

Termékkel kapcsolatos javaslat: Kisebbs mennyiségeket a háztartási hulladékkal együtt lehet ártalmatlanítani. Ne engedje a csatornába. A javaslat a fel nem használt termékekre (maradéokra) vonatkozik. Rendeltetészerű használat esetén a termék a szennyvízbe kerül. Ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembe vételével szabad.

Hulladékkulcs meghatározása: Az edényt teljesen ürítse ki, tisztítsa meg, vagy hasznosítsa újra. Tisztításhoz vizet, esetleg tisztítószeres vizet javasolunk.

Szennyezett csomagolással kapcsolatos javaslat: A termékkel kapcsolatos javaslatokat kell betartani. Ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembevételével szabad.

14. szakasz: Szállításra vonatkozó információ:

14.1 UN-szám:	törölve
ADR, IMDG, IATA	
14.2 Megnevezés	törölve
ADR	törölve
IMDG, IATA	törölve
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	törölve
14.4 Csomagolási csoport	törölve
14.5 Környezeti veszély	
Tengeri szennyező	nem
14.6 Különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
14.7. A MARPOL egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható

15. A szabályozásra vonatkozó információ:

15.1 Vonatkozó nemzeti és közösségi törvények és rendeletek:

Nemzetközi szabályozás:

Az Európai Parlament és a Tanács **1907/2006/EK** rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről.

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

A Bizottság **348/2013/EU** rendelete (2013. április 17.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kéztisztító krém, Racing

Dátum: 2018.03.05

Verzió: 1

Oldal: 8/6

A Bizottság **453/2010/EU rendelete** (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

Hazai szabályozás:

Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról [módosítja: 2013. évi CXXVII. törvény]

44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól [módosítja: 14/2013. (II. 15.) EMMI rendelet, 21/2012. (IV. 4.) NEFMI rendelet]

25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról [módosítja: 48/2012. (XII. 28.) NGM rendelet]

Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról [módosítja: 527/2013. (XII. 30.) Korm. rendelet, 192/2003. (XI. 26.) Korm. rendelet, 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet, 289/2010. (XII. 21.) Korm. rendelet].

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet [módosítja: 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet]

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet, [módosítja: 558/2013. (XII. 31.) Korm. rendelet]

Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről [módosítja: 2013. évi CLXXIX. törvény, 2011. évi CXCI. törvény]

Tűzvédelemre vonatkozó előírások:

1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról [módosítja: 2013. évi CCXLIII. törvény];

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

Nemzetközi rendelkezések

Vegyifegyver-tilalmi Egyezmény, az I., II. És III. jegyzékben szereplő vegyszerek

Nem besorolt.

Montreáli Jegyzék (A, B, C, E Mellékletek)

Nem besorolt.

Stockholmi Egyezmény a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyezőanyagokról

Nem besorolt.

Előzetes beleegyezési nyilatkozatról szóló rotterdami egyezmény (PIC)

Nem besorolt.

POP-kra és nehézfémekre vonatkozó UNECE Aarhus protokoll

Nem besorolt.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek

16. Egyéb információ:

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.



BIZTONSÁGI ADATLAP

Kéztisztító krém, Racing

Dátum: 2018.03.05

Verzió: 1

Oldal: 9/6

H figyelmeztető mondatok:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H302 Lenyelve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

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.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

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

Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4

Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1

Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2

Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok:

Nem áll rendelkezésre információ.

Javasolt felhasználási korlátozások (a szállító nem kötelező jellegű javaslata):

Nem áll rendelkezésre információ.

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet és módosítása a 33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelet (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.

Készült az 1907/2006/EK REACH és a 1272/2008/EK alapján vegyi termékhez.

A külföldi biztonsági adatlap (2017.07.14) alapján készült.