



## BIZTONSÁGI ADATLAP

Kéztisztító krém, HW  
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 HW  
Cikkszám: 50210

#### 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 rendeltetészerű 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 rendeltetészerű 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](mailto:info@zvg-international.com)  
[www.zvg-international.com](http://www.zvg-international.com)

Importáló cég: Eurochrom Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.  
Cím: Euro-Lock professzionális vegyi anyag képviselet  
9700 Szombathely Potyondi u 7  
Telefon/Fax: +36 94 789350  
e-mail: [info@eurochrom.hu](mailto: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: kozmetikai termék

A termék nem címkézhető a címkén, mert kozmetikai termék!

1272/2008/EK szerint:

Nem besorolt;

A termék egy 1223/2009-es EU után kozmetikai termék

**A termék a CLP-rendelet szerint nincs besorolva**

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Kéztisztító krém, HW  
Dátum: 2018.03.05

Verzió: 1

Oldal: 2/6

### 2.2. Címkézési elemek

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

#### 1272/2008/EK szerint:

Veszélyt jelző Veszélyt jellemző mondat:

piktogram: törölt törölt

A következő keverékeket tartalmazza:

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 reakciókat válthat ki

Biztonsági adatlap kérésre rendelkezésre áll

A kozmetikai termékekről szóló 1223/2009 / EK rendelet

Nem besorolt,

A termék az 1223/2009 / EU rendelet szerinti kozmetikai termék

### 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:  
Aqua; Polyurethane; Sodium C12-18 Alkyl Sulfate; Cocamide DEA; Sodium Chloride; Lauryl Alcohol; Wood Powder; Cellulose Gum; Methyl Hydroxyethylcellulose; Citric Acid Sodium Glycolate; Parfum; Sodium Sulfate; Limonene; Benzyl Alcohol; Diethylhexyl Sodium Sulfosuccinate; Titaniumdioxide; Alcohol; Methylchloroisothiazolinone; Methylisothiazolinone; Silver Chloride

#### Veszélyes komponensek:

2,5-<10% CAS: 68955-19-1 Eye Dam. 1, H318;  
Sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl EINECS: 273-257-1 Skin Irrit. 2, H315  
esters, sodium salts

2- <2,5% CAS: 68155-06-6 Eye Dam. 1, H318;  
Cocamide DEA EINECS: 268-934-3 Aquatic Chronic 2, H411;  
Skin Irrit. 2, H315

Összetevők a mosószerekről szóló 648/2004 rendelet szerint:

≥5-15% anionos felületaktív anyagok  
<5% nemionos felületaktív anyagok,  
tartósítószer, (R) -p-menta-1,8-dién

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.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Kéztisztító krém, HW  
Dátum: 2018.03.05

Verzió: 1

Oldal: 3/6

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.
<b>4.2 Fontos akut vagy később előforduló szimptomák és hatások:</b>	További lényeges információ nem áll rendelkezésre.
<b>4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás</b>	További lényeges információ nem áll rendelkezésre.

### 5. Szakasz Tűzvédelmi intézkedések:

<b>5.1 Oltóanyag:</b>	Víz
<b>5.2 Különleges veszélyek:</b>	További lényeges információ nem áll rendelkezésre.
<b>5.3 Védőfelszerelés:</b>	Nincs szükség különleges intézkedésekre.

### 6. szakasz: Intézkedés véletlenszerű expozíciónál

<b>6.1 Személyekre vonatkozó óvintézkedések:</b>	A kiömlött termék csúszásveszélyes.
<b>6.2 Környezetre vonatkozó óvintézkedések:</b>	Hígítsa bő vízzel.
<b>6.3 Intézkedés tisztításra:</b>	Nem szabad a csatornába / felszíni vizekbe / talajvízbe engedni Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő, univerzális kötőanyag, fűrészpor)
<b>6.4 Egyéb tanácsok</b>	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

<b>7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések</b>	
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
<b>7.2 A biztonságos tárolás feltételei</b>	
Tárolás:	Védeni kell a fagyástól. Maximális tárolási hőmérséklet: 35°C Minimális tárolási hőmérséklet: 5°C Ajánlott tárolási hőmérséklet: 20 °C
<b>7.3 Meghatározott végfelhasználás(ok):</b>	További lényeges információ nem áll rendelkezésre.



## BIZTONSÁGI ADATLAP

Kéztisztító krém, HW  
 Dátum: 2018.03.05

Verzió: 1

Oldal: 4/6

### 8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyen megengedett levegő koncentráció határérték: a termék nem tartalmaz releváns anyagmennyiségeket a monitorozott munkahelyi határértékekkel.

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 anyagának áthatolhatatlannak és ellenállónak kell lennie a termékkel / anyaggal / készítménnyel szemben.

Szemvédelem: Szemüveg javasolt feltöltés/ áttöltés során.

### 9. szakasz Fizikai és kémiai tulajdonságok:

#### 9.1 Alapvető kémiai fizikai tulajdonságok:

Halmazállapot:	paszta
Szín:	beige
Szag:	jellegzetes
Szagküszöbérték	Nincs meghatározva
pH érték (10g/l) 20°C-on	kb. 6,5
Olvaspont / fagyáspont	Nincs meghatározva.
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	100 °C
Gyulladáspon	Nem alkalmazható
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú):	Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
Öngyulladás hőmérséklet:	A termék nem öngyulladó.
Robbanásveszélyes tulajdonságok	A termék nem robbanásveszélyes
Robbanási határok:	
alsó	Nincs meghatározva ·
felső	Nincs meghatározva ·
Gőznyomás:	23 hPa
Sűrűség 20 °C-on:	~ 0,95 g/cm <sup>3</sup>
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

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Kéztisztító krém, HW  
Dátum: 2018.03.05

Verzió: 1

Oldal: 5/6

### 10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

<b>10.1 Reakcióképesség:</b>	Nincs további információ
<b>10.2 Kémiai stabilitás</b>	Rendeltetésszerű használat és tárolás esetén stabil.
<b>10.3. A veszélyes reakciók</b>	Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
<b>10.4 Kerülő körülmények:</b>	Nincs további információ
<b>10.5 Nem összeférhető anyagok:</b>	Nincs további információ
<b>10.6. Veszélyes bomlástermékek</b>	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
Irritativ 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.
Csírsejt 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:

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)  
>1 - 10 mg/l (fish) (ISO 7346/2, OECD 2-03)

LC50/96h (statisch)

#### 12.2 Perzisztencia és biológiai lebonthatóság:

#### 12.3 Bioakkumulációs képesség

#### 12.4 Talajban való mobilitás

Általános intézkedések:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

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.



## BIZTONSÁGI ADATLAP

Kéztisztító krém, HW

Dátum: 2018.03.05

Verzió: 1

Oldal: 6/6

<b>12.5A PBT és vPvB-értékelés eredményei</b>	Nem alkalmazható
<b>12.6 Egyéb káros hatások</b>	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: Kisebb mennyiségeket a háztartási hulladékkal együtt lehet ártalmatlanítani. Ne engedje a csatornába. A javaslat a fel nem használt termékre (maradéokra) vonatkozik. Rendeltetészerű használat esetén a termék a szennyvízbe kerül. Ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembe vételével szabad.

Hulladékulcs meghatározása:  
Szennyezett csomagolással kapcsolatos javaslat: Az edényt teljesen ürítse ki, tisztítsa meg, vagy hasznosítsa újra. Tisztításhoz vizet, esetleg tisztítószeres vizet javasolunk. A termékkel kapcsolatos javaslatokat kell betartani. Ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembevételével szabad.

### 14. szakasz: Szállításra vonatkozó információ:

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



## BIZTONSÁGI ADATLAP

Kéztisztító krém, HW

Dátum: 2018.03.05

Verzió: 1

Oldal: 7/6

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

#### Vízzennyezéssel 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, HW

Dátum: 2018.03.05

Verzió: 1

Oldal: 8/6

H figyelmeztető mondatok:

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H411 Mérgező 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

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

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

Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok:

Nem áll rendelkezésre információ.

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

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 (2017.06.29) alapján készült.