

## BIZTONSÁGI TÁJÉKOZTATÓ

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

## 1.1. Termékazonosító:

A keverék kereskedelmi neve:  
Színónimák:

Ultra Derm Original Nagyhatású Kéztisztító Krém  
--

1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználása: Nagyhatású kéztisztító krém. Különösen jól használható fém- és szerelőiparban. A zsíros, olajos fémszennyezett kezét hideg víz alkalmazásával is könnyen és gyorsan tisztítja.

## 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

A gyártó és forgalmazó cég neve:

FLORIN Zrt.

Cím:

H-6726 Szeged, Kenyérgyári út 5.

Telefon:

+36-62 592-100

Telefax:

+36-62 592-145

Biztonsági adatlapért felelős:

[info@florin.hu](mailto:info@florin.hu)

web-oldal:

[www.florin.hu](http://www.florin.hu)

## 1.4. Sürgősségi telefonszám:

Cím:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSz)

Telefon:

1096 Budapest Nagyvárad tér 2.

+36-80-201-199 (éjjel-nappal)

+36-1-476-64-64 (éjjel-nappal)

## 2. SZAKASZ: VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

## 2.1. A keverék osztályozása:

A kozmetikai termék, nem veszélyes készítmény, nem tartozik az 1272/2008/EK (CLP) rendelet hatálya alá.

A keverék kozmetikai termék, amely normál használati körülmények között nem jelent veszélyt a felhasználókra.

1272/2008/EK szerinti besorolás: nem releváns

## 2.2. Címkézési elemek:

Veszélyjel: nincs feltüntetendő veszélyjel

A keverékre vonatkozó H mondatok: nincs feltüntetendő R mondat

2.3. Egyéb veszélyek: A termék zsíroló hatása miatt a kezét kiszáríthatja.

## 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1 Anyag: nem anyag

3.2. Keverék:

Veszélyes összetevők:

megnevezés	koncentráció	CAS szám	EC szám	Besorolás 1272/2008 EK
Nátrium-alkil-etoxi-szulfát	< 5,0 %	68891-38-3	500-234-8	H315, H318, H412 Skin Corr/Irrit.2. Eye Dam./Irrit.1 Aquatic Chronic 3
Dodecilbenzol-szulfonsav	< 5,0 %	85536-14-7	287-494-3	Akut Tox. szájon át 4, bőrmárogató 1B H302, H314

A táblázatban megadott veszélyes összetevők expozíciós határértékkel nem rendelkeznek.

A táblázatban felsorolt veszélyes összetevők H mondata: lásd 16. pont.

## 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

## 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Általános információk:** Baleset vagy rosszullét esetén forduljunk orvoshoz (ha lehetséges a keverék címkéjét/biztonsági adatlapját mutassuk meg). Szoros ruhadarabjait (nyakkendő, öv) lazítsuk meg.

**Belégzés:** Az expozíció forrását szüntessük meg, ha lehetséges. A sérültet friss levegőre kell vinni. Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

**Bőrrel való érintkezés:** Az elszennyeződött ruhadarabokat és lábbelit el kell távolítani, az érintett testrészeket bő vízzel le kell mosni. Használjunk bőrvédő krémet. Kivéve rendeltetésszerű felhasználás esetén.

**Szembe kerülés esetén:** A kontaktlencsét távolítsuk el, ha könnyen lehetséges. A szemet 10 percig bő, friss vízzel kell öblíteni a szemhéjszélek széthúzása közben, és a szemgolyó egyidejű mozgatásával. Szemsérülés esetén orvosi ellátás szükséges.

**Lenyelés:** A sérült szájüregét bő ivóvízzel mossuk ki, és itassunk 0,5 liter kellemesen hűvös ivóvizet. Hánytatni tilos. Nagyobb mennyiségű termék lenyelése esetén forduljunk orvoshoz.

**Egyéni védőfelszerelés elsősegélynyújtó számára:** Védőkesztyű.

**4.2. A legfontosabb- akut és késleltetett- tünetek és hatások:** A 4.1. pontban megadottakon kívül nem ismertek.

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:** Késleltetett hatások nem ismertek.

## 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

### 5.1. Oltóanyag

**Alkalmazható tűzoltószerek:** Vízipermet, szén-dioxid, tűzoltópor, tűzoltóhab.

**Nem alkalmazható tűzoltószerek:** Nem ismert.

**5.2. A keverékből származó különleges veszélyek:** Nagy tűz esetén felszabadulhat füstök/gázok (szénmonoxid (CO), szén-dioxid (CO<sub>2</sub>) és kén-oxidok (SO<sub>x</sub>).

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:** Nagy tűz esetén levegőtől független légzőkészülék és hő ellen védőöltözet.

**Egyéb:** Az oltásnál használt oltóanyag csatornába, felszíni és talajvízbe való bekerülését, ha lehetséges, akadályozzuk meg.

## 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és veszélyhelyzeti eljárások:** Az érintett területet védőgáttal zárjuk körül. A kiömlött keverék a padozat síkosságát okozhatja, viseljük gumicsizmát, védőkesztyűt. Zárt helyiség esetén megfelelő szellőztetésről gondoskodjunk.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:** Kerüljük el a talajvízbe és folyóvízbe, a talajba vagy a környezetbe kerülést. Nagy mennyiségű tömény keverék csatornába élő-, felszíni-, talaj-, és hulladékvízbe, talajba jutása esetén értesíteni kell a helyi hatóságot.

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:** A szabadba jutott keveréket védőgáttal körül kell venni, közömbös ásványi eredetű nedvszívó anyaggal (földdel, homokkal, kovafölddel) vagy univerzális adszorbenssel fel kell itatni. Össze kell gyűjteni felcímkézett, zárható, jelölt tárolótartályba. Kerülni kell a csatornahálózatba, felszíni- és talajvízbe jutást. Véletlenszerű kiömlés és felszíni vizekbe kerülés esetén a keveréket hígítani kell nagy mennyiségű vízzel. A maradékot bő vízzel el kell mosni.

## 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:** Kerüljük az alkalmazottak túlzott szennyeződését. Használat közben az evés, ivás és a dohányzás nem javasolt. Használat után az edényzetet zárjuk vissza. Tartsuk be a személyi higiéniai előírásokat.

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

**Tárolás:** Tárolja eredeti, ép, jól zárható csomagolásban száraz, fagymentes, hűvös helyen. Gyermekektől és élelmiszerektől tartsuk távol. Szembe kerülés esetén a szemet bő vízzel azonnal mossuk ki és forduljunk orvoshoz.

**Különleges felhasználások:** Fontos információk és útmutatások a biztonsági adatlapon vagy a címkén találhatóak.

## 8. SZAKASZ: EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

Biztosítsunk a dolgozóknak a keverék tulajdonságainak megismerését, munkabiztonsági és foglalkozás egészségügyi előírások betartását és a környezet védelmét. Tartsuk be a személyi higiéniai előírásokat, a keverék használata közben az evés, ivás és a dohányzás nem javasolt. Evés előtt és használat után mossunk kezet meleg vízzel. Szembe kerülés esetén a szemet bő vízzel azonnal mossuk ki, és forduljunk orvoshoz.

**8.1. Ellenőrzési paraméterek:** A keverék a munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelete szerint nem szabályozott.

A 3. pontban megadott veszélyes összetevők AK és CK értékei a 25/2000 (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint nem szabályozottak.

**8.2. Az expozíció ellenőrzése**

**Szem-/ arcvédelem:** Rendeltetésszerű használat során nem szükséges.

**Bőrvédelem:** Rendeltetésszerű használat során nem szükséges.

**Kézvédelem:** Rendeltetésszerű használat során nem szükséges.

**Légutak védelme:** Rendeltetésszerű használat során nem szükséges.

**Hővesztés:** A megadott tárolási feltételeket betartva hővesztéssel nem kell számolni a termék használata során.

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

**9.1. Alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Külső:	Pasztá konzisztenciájú anyag
Szín:	Világoszöld
Szag:	Fenyő jellegű
pH (1%-os oldatban):	5,0 – 7,0
Olvadáspont/ fagyáspont, °C:	Nem meghatározott
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány, °C:	Nem meghatározott
Lobbanáspont, °C:	Nem meghatározott
Párolgási sebesség:	Nem meghatározott
Tűzveszélyesség:	Nem tűzveszélyes
Felső/ alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	Nem meghatározott
Gőznyomás (20 °C):	Nem meghatározott
Gőzsűrűség:	Nem meghatározott
Relatív sűrűség (vízre vonatkoztatva):	kb. 0,86
Oldékonyság:	
oldékonyság vízben:	Oldódik
oldékonyság oldószerben:	Nem meghatározott
Megoszlási hányados n-oktanol/víz:	Nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem meghatározott
Bomlási hőmérséklet:	Nem meghatározott
Viszkózitás:	Nem meghatározott
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nem ismert
Oxidáló tulajdonság:	Oxidáló tulajdonságot nem mutat

**9.2. Egyéb információk:**

Sűrűség (20 °C), g/cm <sup>3</sup> :	kb. 0,86
Összes felületaktív anyag tartalom, %:	min. 4,8

**10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**

**Kémiai stabilitás:** 0- 40 °C között és normál nyomáson a termék stabil.

**Veszélyes reakciók lehetősége:** Nem ismert.

**Kerülendő körülmények:** Óvni kell a magas hőmérséklettől, hosszú ideig tartó közvetlen napsütéstől.

**Nem összeférhető anyagok:** Erős savak, erős lúgok, erős oxidáló- és redukálószeresek.

**Veszélyes bomlástermékek:** Szénmonoxid (CO), szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), kén-oxidok (SO<sub>x</sub>).

**11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK****A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

Akut toxicitás:	Toxikológiai információ nem áll rendelkezésre a termékről.
Irritáció:	A termék nem irritáló hatású
Maró hatás:	Nem maró hatású
Szenzibilizáció:	Nem ismert
Ismételt dózisu toxicitás:	Nem megállapított
Rákkeltő hatás:	Nem ismert
Mutagenitás:	Nem ismert
Reprodukciót károsító tulajdonság:	Nem ismert

Belélegezve:	Esetleges helyi irritáció a légutakban és a nyálkahártyán
Bőrre jutva:	A termék zsíroló hatása miatt a kezét kiszáradhatja
Szembe jutva:	A szem és a szemhéj kivörösödését okozhatja
Szájon keresztül:	Émelygés, hányinger, hányás, rossz közérzet

**12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**

A keverék felületaktív anyagokat tartalmaz. Kerüljük el nagy mennyiségben a felszíni- és talajvizetekbe, csatornába jutást. Kritikus veszélyek nem ismertek.

**12.1. Toxicitás:** A termékre nem megállapított.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:** A felületaktív anyagok lebomlanak a környezetben. A felületaktív anyagok biológiai bonthatósága megfelel a 648/2004 EK rendeletnek.

**12.3. Bioakkumulációs képesség:** Nem meghatározott.

**12.4. A talajban való mobilitás:** Nem megállapított.

**12.5. A PBT és a vPvB- értékelés eredményei:** Nem megállapított.

**12.6. Egyéb káros hatások:** A termék toxicitása a környezetre nem került meghatározásra.

**13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**

**13.1. Hulladékkezelési módszerek:**

Tilos a keveréket, annak fel nem használt maradvékát, csomagolóburkolatát élő vízbe, közcsatornába és talajba juttatni. A felhasználás során keletkezett szennyvíz minőségének élővízbe, felszíni vízbe bocsátása esetén a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletben, és a 220/2004. (VII. 21.) Kormány rendeletben foglaltaknak kell megfelelnie.

**Ártalmatlanítási szempontok:** Kis mennyiségű termék kiömlése esetén bő vízzel mossuk el a csatornahálózatba. Nagy mennyiségű termék kiömlése esetén a 6. pontban leírtak szerint gyűjtjük össze, és a hulladékot adjuk át az erre specializálódott, illetékes cégnek.

**A keverékre, csomagolóanyagra vonatkozó EWC kódok:**

A hulladékká vált keverékre vonatkozó EWC kód: 20 01 30: mosószer, amelyek különböznek a 20 01 29\*-tól.

A hulladékká vált csomagolóanyagra vonatkozó EWC kódok (a csomagolóanyagtól függően):

15 01 02: műanyag csomagolási hulladékok

15 01 04: fém csomagolási hulladékok

**14.SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK**

Nem ADR jelölésköteles.

**15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK****15.1. A keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

A keverék veszélyjele: nincs feltüntetendő veszélyjel

A keverékre vonatkozó R mondatok: nincs feltüntetendő R mondat

A keverékre vonatkozó S mondatok: nincs feltüntetendő S mondat

Használati útmutató és tárolásra vonatkozó információk a termék csomagolóanyagán találhatóak.

**SEVESO kategória:** A termék a 18/2006 (I. 26.) Korm. rendelet alapján SEVESO kategóriába nem besorolt.

**Érvényes jogszabályok:**

- 2000.évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról
- **1223/2009 EK rendelete a kozmetikai termékekről**
- 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 a keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról a 67/548/EGK és az 1906/45/EK irányelv módosításáról, hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006 EK rendelet módosításáról
- 25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM együttes rendelet munkahelyek kémiai biztonságáról
- 18/2008 ( XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról
- 2000 évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
- 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokról
- 16/2001. ( VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 2011. évi LXXIX. Törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Melléklete 2011. évi módosításaival és kiegészítéseivel egységes szerkezetbe foglalt szövegének kihirdetéséről.
- 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól.
- 28/2011 (IX. 6.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
- 219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

**15.2.Kémiai biztonsági értékelés:** A termékre kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

**16.SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK**

Az ebben a pontban felsorolt H mondatok jelen biztonsági adatlap 2. és 3. pontjában felsorolt komponensekre vonatkoznak.

H mondatok:

H 302	Lenyelve ártalmatlan
H 314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
H 315	Bőrirritáló hatású
H 318	Súlyos szemkárosodást okoz
H 412	Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

Figyelmeztetés az olvasó számára

Mivel a termék kozmetikai termék, nem veszélyes készítmény, ezért nem tartozik a REACH rendelet IV cím 31. cikke és a CLP rendelet alá, így nem kell hozzá biztonsági adatlapot kiadni. Jelen Biztonsági tájékoztató – bár formailag hasonló, de – nem a REACH rendelet fenti előírásainak való megfelelést szolgálja, csak a termék biztonságos használatát kívánja elősegíteni.

A közölt adatok a jelenlegi ismereteinken alapulnak. Az adatlap a terméket a biztonsági követelmények szempontjából írja le. A megadott információk iránymutatás a biztonságos kezeléshez, használathoz, szállításhoz, hulladékkezeléshez. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.

Változás az előző kiadáshoz képest: 1,2,3,15,16,szakasz