

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1097/2006/EK 830/2015 számú módosított rendelet alapján

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

## 1.1. Termékazonosító:

A keverék kereskedelmi neve:

Ultra Derm Original Nagyhatású Kéztisztító Krém

Szinonímák:

--

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)

## 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 (munkaidőben)

## 2. SZAKASZ: VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

## 2.1. A keverék osztályozása:

A kozmetikai termék, nem veszélyes készítmény, nem tartozik az 1097/2006/EK és 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 veszélyjelA keverékre vonatkozó H mondatok: nincs feltüntetendő információ

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

## 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

## 3.2. Keverék:

## Veszélyes összetevők:

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

Típus:

(1) egészségi vagy környezeti veszély szerint besorolt anyag

(2) Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag

(3) Az anyag az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete szerint megfelel a PBT kritériumoknak

(4) Az anyagok az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete szerint megfelelnek a vPvB kritériumoknak

A táblázatban megadott veszélyes összetevők expozíciós határértékkel nem rendelkeznek.

A táblázatban felsorolt veszélyes összetevők osztályozása és H mondatai: lásd 16. pont.

## 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

## 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Általános információk:** Baleset vagy rosszullet 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 sűrűt szájrégét 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:** Vízpermet, 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, különböző 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 összeférhetetlenséggel 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 foglalkozásegészségügyi 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.  
**Hőveszély:** A megadott tárolási feltételeket betartva hőveszéllyel nem kell számolni a termék használata során.

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

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

Külső:	Pasztás 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 alkalmazható
Lobbanáspont, °C:	Nem alkalmazható
Párolgási sebesség:	Nem meghatározott
Tűzveszélyesség:	Nem tűzveszélyes

Felső/ alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	Nem alkalmazható
Gőznyomás (20 °C):	Nem alkalmazható
Gőzsűrűség:	Nem alkalmazható
Relatív sűrűség (vízre vonatkoztatva):	kb. 0,86
Oldékonyság:	
oldékonyság vízben:	Oldódik
oldékonyság oldószerben:	Nem meghatározott
Megoszlási hányados n-oktanol/víz:	Nem meghatározott
Öngyulladás 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:** Előírt felhasználás, tárolás mellett veszélyes bomlástermékek nem keletkeznek.

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

A készítmény kozmetikai termék, használata nem jelent veszélyt a felhasználója számára.

    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 kiszáríthatja

    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 talajvizekbe, 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 maradékát, csomagolóburkolatát élő vízbe, közcatornába és talajba juttatni.

**Ártalmatlanítási szempontok:** Kis mennyiségű termék kiömlése esetén bő vízzel mossuk el a csatornahálózatba. Nagy mennyiségű termék kiömlése esetén 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: mosószeresek, 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: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

**14.1. UN-szám** -

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés** -

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)** -

14.4. Csomagolási csoport	-
14.5. Környezeti veszélyek	nincs
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	nincs
14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:	nem alkalmazható

## 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

### 15.1. A keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

#### Vonatkozó/figyelembe vett közösségi törvények és rendeletek:

- 1272/2008 EK rendelete CLP
- 1907/2006/EK rendelete REACH
- 830/2015(EU) 1907/2006EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról
- **1223/2009 EK rendelete a kozmetikai termékekről**

#### Vonatkozó magyar törvények és 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.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 2000 évi XLIII. törvény a hulladékgyűjtésről
- 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 98/2001. (VI.15) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 2015. évi LXXXIX. Törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés A készítményre kémiai biztonsági értékelés nem készült.

## 16.SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlapon alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

ETTSZ:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
CAS:	Chemical Abstracts Service
AK-érték:	átlagos koncentráció (megengedett átlag koncentráció, amely a dolgozó egészségére általában nem fejt ki káros hatást)
CK-érték:	csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető, az ÁK értéket meghaladó legnagyobb koncentráció)
Log Pow:	Oktanol-víz megoszlási együttható, (Kow)
PBT:	Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
vPvB:	nagyon Perzisztens és Nagyon Bioakkumulatív
UN:	négyjegyű azonosító szám (ENSZ-szám, Egyesült Nemzetek Szervezete)
ADR:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást jelenti

Az adatlap 3. pontjában alkalmazott rövidítések jelentése:

Skin Corr/Irrit 2.	bőrirritáló
Eye Dam/Irrit. 1	szemmarás
Aquatic chronic	vízi környezetre veszélyes
Akut tox	akut toxicitás

H 02	Lenyelve ártalmas
H 314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
H 315	Bőrirritáló hatású
H 318	Súlyos szemkárosodást okoz
H 412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszán tartó 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 adatlap – 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.