

<b>Humanity Áruház Kft.</b> <b>1163 Budapest Veres Péter út 51</b> <b>E-mail:</b> <b>humanityaruhaz@gmail.com</b>	<b>Biztonsági Adatlap</b> <b>Planet SCI powder</b>	<b>Elkészítés kelte: 2020.03.05</b> <b>Verziószám: 1/1</b>
<b>Készült a 1907/2006/EK, 1272/2008 és 453/2010/EC rendeletnek megfelelően</b>		

## **1. Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása**

- 1.1 Termék kereskedelmi megnevezése: Planet SCI powder
- 1.2 Anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:  
Lakossági-, foglalkozásszerű- és ipari felhasználásra.
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:
- Forgalmazó cég neve: Humanity Áruház Kft.  
Adószáma: 24344809-2-42  
Címe: 1163 Budapest, Veres Péter út 51.  
Tel/fax: 06-66/323-018  
E-mail: humanityaruhaz@gmail.com  
Felelős személy: Dombóvári Adrienn
- 1.4 Sürgősségi telefonszám: (88)-620-170 (napi 24 óra, heti 7 nap)  
ETTSZ: Fodor József Országos Közegészségügyi Központ  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
06-80-201-199 (zöld szám), 06-1 476-6400, 476-6464

## **2. Veszélyesség szerinti besorolás**

### 2.1 A veszély meghatározása:

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Skin Corr./Irrit. 2  
Eye Dam./Irrit. 1

### 2.2 Címkézési elemek:

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés:

Veszélyt jelző piktogramok:



GHS07

Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető mondat:

**H319** Súlyos szemirritációt okoz.

**H412** – Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

**P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

<b>Humanity Áruház Kft.</b> 1163 Budapest Veres Péter út 51 E-mail: <b>humanityaruhaz@gmail.com</b>	<b>Biztonsági Adatlap</b> <b>Planet SCI powder</b>	Elkészítés kelte: 2020.03.05 Verziószám: 1/1
<b>Készült a 1907/2006/EK, 1272/2008 és 453/2010/EC rendeletnek megfelelően</b>		

**P273** Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

**P264** A használatot követően alaposan meg kell mosni nagy mennyiségű szappannal és vízzel.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat-Elhárító intézkedések:

**P305 + P351 + P338** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

**P337 + P311** Ha a szemirritáció nem múlik el: Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

**P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak (meghatározandó) megfelelően.

Veszélyt meghatározó alkotórész(ek) a feliratozáshoz/címkézéshez: ZSÍRSAVAK, KÓKUSZ-, 2- SZULFOETIL-ÉSZTEREK, NÁTRIUMSÓK

2.3 Egyéb veszélyek:

Ledörzsöléskor keletkező finom por a levegővel gyúlékony elegyeket képezhet.

### 3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Kémiai jellemzés: Keverékek

3.1 Anyag leírása:

INCI-név: Sodium Cocoyl Isethionate

A készítmény fő komponense: Zsírsavak, kókusz-, 2-szulfoetil-észterek, nátriomsók

CAS száma: 61789-32-0

3.2 Veszélyes alkotórészek:

Zsírsavak, kókusz-, 2-szulfoetil-észterek, nátriomsók

Skin Corr./Irrit. 2, Eye Dam./Irrit. 2 H319, H315

Zsírsavak, kókusz-

Eye Dam./Irrit. 1, Aquatic Chronic 3 H318, H412

### 4. Elsősegély nyújtási intézkedések

4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános:	Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos!
Belélegezve:	A sérültet vigyük friss levegőre, lazítsuk meg ruházatát, és helyezzük kényelmes testhelyzetbe!
Bőrrel érintkezve:	Szappanos vízzel öblítsük le.
Szembe jutva:	Bő langyos folyóvízzel öblítsük a szemhéjat tágra nyitva legalább 10-15 percen keresztül.
Lenyeléskor:	A száját öblítsük ki, itassunk sok vizet, értesítsük az orvost.

<p><b>Humanity Áruház Kft.</b>  1163 Budapest Veres Péter út 51  E-mail:  <b>humanityaruhaz@gmail.com</b></p>	<p><b>Biztonsági Adatlap</b>  <b>Planet SCI powder</b></p>	<p>Elkészítés kelte: 2020.03.05  Verziószám: 1/1</p>
<p><b>Készült a 1907/2006/EK, 1272/2008 és 453/2010/EC rendeletnek megfelelően</b></p>		

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Tüneti kezelés.

## 5. Tűzvédelmi intézkedések

A közvetlenül tűzben nem érintett anyagot és konténereket vízpermettel kell hűteni, habbal kell bevonni és ha lehetséges a tűz zónából el kell távolítani. A tűz oltását megfelelő tűzoltó anyagokkal kell végezni (vízpermet, alkoholálló hab, tűzoltó por).

5.1 Oltóanyag: Használjon vízpermetet, poroltót vagy tűzoltóhabot.

5.2 Nem megfelelő oltóanyag: CO<sub>2</sub>.

5.2 Az anyagból, bomlástermékeiből vagy a képződő gázokból származó különleges veszélyek:

Ártalmas gőzök. Füst/köd képződése.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

Különleges védőfelszerelés tűzoltóknak: A tűzoltásban résztvevő személyzetnek védőruhát és zárt rendszerű légzőkészüléket kell viselnie.

## 6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:  
A porképződést kerüljük el, védőruházat használata kötelező.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat. Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Pormegkötő anyaggal szedjük fel és az előírások szerint ártalmatlanítsuk.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

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. Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.

<b>Humanity Áruház Kft.</b> <b>1163 Budapest Veres Péter út 51</b> <b>E-mail:</b> <b>humanityaruhaz@gmail.com</b>	<b>Biztonsági Adatlap</b> <b>Planet SCI powder</b>	<b>Elkészítés kelte: 2020.03.05</b> <b>Verziószám: 1/1</b>
<b>Készült a 1907/2006/EK, 1272/2008 és 453/2010/EC rendeletnek megfelelően</b>		

## 7.2 Tűz- és robbanásvédelmi információk:

Statikus feltöltődés ellen védekezni kell. Gyújtóforrásoktól tartsuk távol.

## 7.3 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Csak zárt, eredeti csomagolásban, légmentesen lezárva tároljuk.

7.4 Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges.

7.5 További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: Száraz, hűvös helyen tároljuk.

7.6 Meghatározott végfelhasználás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 8 Az expozíció ellenőrzése/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.

Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése:

#### 8.2.1 Személyes védőfelszerelés:

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól. A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le. Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet. Kerüljük a bőrre jutást. Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Légzésvédelem: Magasabb koncentrációknál vagy hosszabb időtartamú behatásnál megfelelő légzésvédelem: Közepes hatékonyságú részecskeszűrő szilárd részecskék részére (pl. EN 143 vagy 149, típus P1 vagy FFP1).

Kézvédelem: Kémiaileg ellenálló védőkesztyű (EN 374)  
Megfelelő anyagok, hosszantartó közvetlen kapcsolat esetén is (ajánlott: védőindex 6, megfelel > 480 perc áthatolási időnek az EN 374 szerint). pld. nitrilgumi (0,4 mm), kloroprén gumi (0,5mm), polivinilklorid PVC (0,7 mm), stb.

Szemvédelem: Oldalvédőkkel ellátott védőszemüveg (keretes szemüveg)(pl. EN 166).

Testvédelem: A testfelület védelmét a tevékenységtől és a lehetséges expozíciótól függően kell megválasztani, pld. kötény, védőcsizma, kémiai védőruha (fröccsenés esetén az EN 14605 szerint vagy por esetén az EN ISO 13982 szerint).

## 9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

<b>Humanity Áruház Kft.</b> <b>1163 Budapest Veres Péter út 51</b> <b>E-mail:</b> <b>humanityaruhaz@gmail.com</b>	<b>Biztonsági Adatlap</b> <b>Planet SCI powder</b>	<b>Elkészítés kelte: 2020.03.05</b> <b>Verziószám: 1/1</b>
<b>Készült a 1907/2006/EK, 1272/2008 és 453/2010/EC rendeletnek megfelelően</b>		

#### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők:	Fehér színű por.
Szag:	Enyhe, oldószerhez hasonló.
Térfogat sűrűség:	472 kg/m <sup>3</sup>
Olvadáspont:	kb. 200°C
Hatóanyag tartalom:	90,56 %
Szabad zsírsav tartalom:	3,59 %
pH 10%-os vizes oldat:	4,5-7,5
Víz:	0,41 %
FTIR analízis:	Megfelel.

Önmelegedésre nem hajlamos anyag.

#### 10 Stabilitás és reakciós készség:

10.1 Reakcióképesség:	Előírás szerint tárolva és kezelve nincs.
10.2 Kémiai stabilitás:	Előírás szerint tárolva és kezelve stabil.
10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:	Robbanásveszélyes finom port tartalmazhat.
10.4 Kerülendő körülmények:	Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
10.5 Nem összeférhető anyagok:	Nem ismert.
10.6 Veszélyes bomlástermékek:	Előírás szerint tárolva és kezelve nincs.

#### 11 Toxikológiai adatok

##### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Egyszeri lenyelés esetén alacsony toxicitás.  
Kísérleti/számított adatok: LD50 patkány (orális): > 2.000 - < 5.000 mg/kg  
Irritáló hatás értékelése:  
Enyhe bőrirritáció. Súlyos szemirritációt okozhat.  
Kísérleti/számított adatok:  
Maró/irritatív hatás bőrön: nyúl: Nem irritatív  
Súlyos szemkárosodás/-irritáció nyúl: Irreverzibilis károsodás (Draize-teszt).

11.2 Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	Nem bőrszenzibilizáló.
11.3 Csírasejt-mutagenitás:	Mutagén hatást nem találtak.
11.4 Rákkeltő hatás:	

IARC: Ennek a terméknek nincs olyan összetevője, amely legalább 0,1 %-ban van jelen és az IARC ismert vagy várható rákkeltőként azonosította

11.5 Reprodukciós toxicitás:	Nincs adat.
11.6 Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció:	Nincs adat.

<b>Humanity Áruház Kft.</b> <b>1163 Budapest Veres Péter út 51</b> <b>E-mail:</b> <b>humanityaruhaz@gmail.com</b>	<b>Biztonsági Adatlap</b> <b>Planet SCI powder</b>	<b>Elkészítés kelte: 2020.03.05</b> <b>Verziószám: 1/1</b>
<b>Készült a 1907/2006/EK, 1272/2008 és 453/2010/EC rendeletnek megfelelően</b>		

11.7 Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció: Nincs adat.

11.8 Aspirációs veszély: Nem várható.

## 12 Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás:

Halakkal szemben mutatott toxicitás:

LC50 (96 h) > 10 - < 100 mg/l, Oryzias latipes (OECD-irányelv 203)

Vízben élő gerinctelenek:

EC50 (48 h) > 10-100 mg/l, Daphnia magna (OECD-irányelv 202, fejezet 1)

Vízinövények:

EC50 (72 h) > 1-10 mg/l (Növekedési sebesség).

EC10 (72 h) > 0,1-1 mg/l (Növekedési sebesség).

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: Biológiailag könnyen lebontható.

12.3. Bioakkumulációs képesség: Felhalmozódása nem várható.

12.4 A talajban való mobilitás:

Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornarendszerbe, még kis mennyiségben sem. A legcsekélyebb mennyiségek talajba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet. A vizekben mérgező hatást fejt ki a halakra és planktonokra is. Vízi élőlényekre mérgező. Vízfelszínről nem párolog.

12.5 A PBT-és vPvB -értékelés eredményei:

PBT/vPvB vizsgálatot nem végeztek, mert kémiai biztonsági vizsgálat nem szükséges.

12.6. Egyéb káros hatások: Nincs adat.

## 13 Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

A helyi előírásokkal összhangban kell lerakni vagy égetéssel ártalmatlanítani.

A 2000.évi XLIII. Tv. 32§, a 271/2001. (XII. 21.) Korm. rendelet, a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet, a 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet és a 2000.évi XXV. Tv. VI. Fejezet 20§ (7) bekezdés útmutatásai szerint.

## 14 Szállításra vonatkozó információk

Nem veszélyes áru, nem tartozik ADR hatálya alá.

## 15 Szabályozással kapcsolatos információk

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról

<b>Humanity Áruház Kft.</b> <b>1163 Budapest Veres Péter út 51</b> <b>E-mail:</b> <b>humanityaruhaz@gmail.com</b>	<b>Biztonsági Adatlap</b> <b>Planet SCI powder</b>	<b>Elkészítés kelte: 2020.03.05</b> <b>Verziószám: 1/1</b>
<b>Készült a 1907/2006/EK, 1272/2008 és 453/2010/EC rendeletnek megfelelően</b>		

A Bizottság (EU) 2015/830 rendelete (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról

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

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályairól.

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

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

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról

2015. évi LXXXIV. törvény a Genfben, 2000. május 26. napján kelt, a Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodáshoz (ADN) csatolt Szabályzat kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról

2015. évi LXXXIX. törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről

2015. évi LXXXIII. törvény a Nemzetközi Vasúti Fuvarozási Egyezmény (COTIF) módosításáról Vilniusban elfogadott, 1999. június 3-án kelt Jegyzőkönyv C Függeléke Mellékletének kihirdetéséről,

valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről

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

## **16 Egyéb információk**

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Ez a biztonsági adatlap a termék gyártója/beszállítója által rendelkezésre bocsájtott dokumentációk alapján készült és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeleti, a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet és módosításai előírásainak. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, amelyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak. A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelésére, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége. A felhasználó köteles minden olyan jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.