

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Verziószám 1

Kiadás dátuma: 13-márc.-2020

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

### 1.1. Termékazonosító

Termékkód 94134  
Termék neve BalanCD CHO Feed 4

### 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Ajánlott felhasználás Laboratóriumi vegyszerek.  
Ajánlott felhasználások ellen Nem áll rendelkezésre információ.

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### **Beszállító**

FUJIFILM Europe B.V.  
Oudenstaart 1  
5047 TK Tilburg  
The Netherlands

#### **Manufactured by**

FUJIFILM Irvine Scientific, Inc.  
2511 Daimler Street  
Santa Ana, CA 92705  
U.S.A.

### További információkért forduljon:

Céges telefonszám Telephone: +31 13 579 19 11  
Fax: +31 13 570 11 15

E-mail cím reach\_feg@fujifilm.com

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Európa	+49 (0)211 5089 137 (9:00 a.m. to 6 p.m.)
Egyesült Királyság	CHEMTREC UK: +(44)-870-8200418

## 2. A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Ez a keverék az 1272/2008/EK rendelet [GHS] szerint nem-veszélyesnek minősül

### 2.2. Címkézési elemek

Ez a keverék az 1272/2008/EK rendelet [GHS] szerint nem-veszélyesnek minősül

### Jelzőszó

Nincs

### 2.3. Egyéb veszélyek

Nem áll rendelkezésre információ

## 3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

### Keverékek

Kémiai név	EK-szám	CAS sz	Tömeg%	Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	REACH törzskönyvi szám
Sodium Phosphate Tribasic	231-509-8	7601-54-9	3-7%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	nem áll rendelkezésre adat
L-Cysteine Hydrochloride Monohydrate	615-117-8	7048-04-6	1-5%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	nem áll rendelkezésre adat
L-Histidine Monohydrochloride Monohydrate	611-821-4	5934-29-2	0.5-1.5%	Eye Irrit. 2 (H319)	nem áll rendelkezésre adat

**Az H és EUH mondatok teljes szövege: lásd a 16 részt**

## 4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

### 4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

<b>Általános tanács</b>	Nem kell azonnal orvoshoz fordulni.
<b>Szembe kerülés</b>	Bő vízzel legalább 15 percen keresztül alaposan kell öblíteni és orvoshoz kell fordulni.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Azonnal mossa le szappannal és bő vízzel, miközben leveszi az összes szennyezett ruházatot és cipőt. Amennyiben irritálás következik be és ez maradandónak bizonyul, forduljon orvoshoz.
<b>Lenyelés</b>	Lenyelés esetén hánytatni tilos - orvoshoz kell fordulni.
<b>Aspiráció</b>	Friss levegőre kell menni. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

### 4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Enyhe bőrirritálást okoz.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés jelzése

Alkalmazzon tüneti kezelést.

## 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

### 5.1. Oltóanyagok

#### Megfelelő oltóanyagok

Száraz vegyszer, CO<sub>2</sub>, vagy alkoholnak ellenálló hab.

#### Alkalmatlan oltóanyagok

Nem áll rendelkezésre információ.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nincs ismert.

#### Veszélyes égéstermékek

Szénoxidok. Kálium-oxidok. Foszfor-oxidok. Hidrogén-klorid.

### 5.3. Túzoltóknak szóló javaslat

Viseljen önhordó légzőkészüléket és védőruházatot.

## 6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi védőfelszerelést kell használni. A borrel és a szemmel való érintkezést el kell kerülni.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy a termék a lefolyókba jusson.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető. Kerülje a porképzést.

Személyi védőfelszerelést kell használni. A kiömlött port fedje la műanyag fóliával vagy kátránypapírral a szétterjedés minimalizálása és a szárazság megőrzése érdekében. Szedje fel és tegye megfelelően felcímkézett tárolóedényekbe. Alaposan tisztítsa meg a szennyezett felületet. Tisztítás után öblítse le vízzel a visszamaradó nyomokat.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információért lásd a 7. szakaszt.

További információért lásd a 8. szakaszt.

További ökológiai tájékoztatásért, lásd a 12. szakaszt.

További információért lásd a 13. szakaszt.

## 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Személyi védőfelszerelést kell viselni. Kerülje a bőrrel, a szemekkel vagy a ruházattal való érintkezést. Avoid inhalation of dusts. Biztosítson megfelelő szellőztetést.

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

Tartsa az edényzetet jól lezárva, száraz és jól szellőző helyen. Tartsa 2 és 8 °C közötti hőmérsékleten (35 és 46 °F).

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Laboratóriumi vegyszerek.

## 8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

**Foglalkozási expozíciós határérték** A szállított termék nem tartalmaz a régió illetékes szabályozási hatóságai által meghatározott foglalkozási expozíciós határértékekkel rendelkező veszélyes anyagot

**Származtatott hatásmentes szint (DNEL)** Nem áll rendelkezésre információ.

**Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)** Nem áll rendelkezésre információ.

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

**Műszaki intézkedések** Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben.

### Személyes védőfelszerelés

#### Szemvédelem

#### Kézvédelem

#### Bőr és testvédelem

#### Légutak védelme

Ha a fröcskölés valószínű, viseljen oldalvédős védőszemüveget.

Védőkesztyű használata kötelező.

hosszú ujjú ruházat.

Normál használati feltételek mellett nem szükséges védőfelszerelés. Ha az expozíciós határértéket túllépik vagy irritálást tapasztálnak szükségbe lehet szellőztetésre és evakuálásra.

**Általános higiéniai szempontok** A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. A berendezések, munkaterület és ruházat rendszeres tisztítása ajánlott.

**Környezeti expozíció-ellenőrzések** Nem áll rendelkezésre információ.

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

<b>Külső jellemzők</b>	Nem áll rendelkezésre információ	<b>Szag</b>	Nem áll rendelkezésre információ
<b>Szag küszöbérték</b>	Nem áll rendelkezésre információ	<b>Halmazállapot @20°C</b>	Szilárd, finom por
<b>pH</b>	7.0 - 7.6	<b>Lobbanáspont</b>	Nem áll rendelkezésre információ
<b>Forráspont / forrásponttartomány</b>	Nem áll rendelkezésre információ	<b>Bomlási hőmérséklet</b>	Nem áll rendelkezésre információ
<b>Öngyulladás hőmérséklet</b>	Nem áll rendelkezésre információ	<b>Fagyáspont</b>	Nem áll rendelkezésre információ
<b>Olvadáspont/olvadási tartomány</b>	Nem áll rendelkezésre információ	<b>Gyúlékonyság limitje levegőben</b>	Nem áll rendelkezésre információ
<b>Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)</b>	Nem áll rendelkezésre információ	<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok</b>	Nem áll rendelkezésre információ
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	Nem áll rendelkezésre információ	<b>Oldhatóság</b>	Nem áll rendelkezésre információ
<b>Fajsúly</b>	Nem áll rendelkezésre információ	<b>Gőznyomás</b>	Nem áll rendelkezésre információ
<b>Párolgási sebesség</b>	Nem áll rendelkezésre információ	<b>Sűrűség</b>	Nem áll rendelkezésre információ
<b>Gőzsűrűség</b>	Nem áll rendelkezésre információ	<b>Megoszlási hányados: n-oktanol/víz</b>	Nem áll rendelkezésre információ
<b>Dinamikus viszkozitás</b>	Nem áll rendelkezésre információ		
<b>Egyéb információk</b>			
<b>Molekulasúly</b>	Nem áll rendelkezésre információ		

## 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

**10.1. Reakciókészség**

Stabil az ajánlott tárolási körülmények között.

**10.2. Kémiai stabilitás**

Normál körülmények között stabil.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Veszélyes polimerizáció nem következik be.

**10.4. Kerülendő körülmények**

Freezing. Nedvességtől védendő.

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Erős oxidálószeres. Erős savak. Erős bázisok.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Egyik sem normál használati körülmények alatt.

## 11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****A termék ismertetése****Akut toxicitás****Aspiráció**

A por magas koncentrációjának a belégzése, a légzőrendszer irritálását okozhatja.

**Szem**

A szembe kerülő por mechanikai irritációt okozhat.

**Bőr**

Enyhe bőrirritálást okoz.

**Lenyelés**

Lenyelve emésztőrendszeri irritációt, hányingert, hányást és hasmenést okozhat.

**Tájékoztató az összetevőkről**

Kémiai név	Orális LD50	Dermális LD50	LC50 (halálos koncentráció)
Sodium Phosphate Tribasic	> 2000 mg/kg ( Rat )	> 300 mg/kg ( Rabbit )	> 2.16 mg/L ( Rat ) 1 h

**Krónikus toxicitás****Rákkeltő hatás**

Nincs ismert.

**Korrozív hatás**

Nincs ismert.

**Irritáció**

Enyhén bőr-irritáló.

**Érzékenyítés**

Nincs ismert.

**Reprodukciós toxicitás**

Nincs ismert.

**Mutagén hatások**

Nincs ismert.

**Célszervi hatások**

Bőr.

**Endokrin rendszert károsítóra  
vonatrkozó információ**

## 12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1. Toxicitás

#### **Ökotoxicitás**

Ennek a terméknek a környezetre gyakorolt hatását még nem értékelték kimerítően

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre információ.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre információ

### 12.4. A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre információ.

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem áll rendelkezésre információ.

### 12.6. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre információ.

## 13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

**Maradványokból/felhasználatlan termékből származó hulladék**      Ártalmatlanítás a szövetségi, állami és helyi szabályozásoknak megfelelően.

**Szennyezett csomagolás**      Újrahasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából, az üres edényeket jóváhagyott hulladékkezelési telepre kell vinni.

## 14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

**IMDG**      Nincsen szabályozva

**RID**      Nincsen szabályozva

**ADR/RID**      Nincsen szabályozva

**ICAO**      Nincsen szabályozva

**IATA**      Nincsen szabályozva

**Speciális óvintézkedések felhasználók számára**      Nem áll rendelkezésre információ.

## 15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Vegye figyelembe a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 98/24/EK irányelvet.

Vegye figyelembe a fiatal személyek munkahelyi védelméről szóló 94/33/EK irányelvet.

#### Nemzetközi jegyzékek

<b>TSCA (toxikus anyagok ellenőrzésének a törvénye)</b>	Nincs
<b>EINECS/ELINCS</b>	Nincs
<b>DSL/NDSL</b>	Nincs
<b>AICS</b>	Nincs
<b>NZIoC</b>	Igen

#### Jelmagyarázat

**TSCA** - Egyesült Államok mérgező anyagok ellenőrzési törvénye, 8(b) pont, Leltár

**EINECS/ELINCS** - Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke/Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

**DSL/NDSL** - Háztartási Anyagok Listája/Nem- Háztartási Anyagok Listája, Kanada

**AICS** - Ausztráliai vegyi anyagok jegyzéke

### 15.1. Kémiai biztonsági értékelés

Nem áll rendelkezésre információ.

## 16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

### A 2. és 3. szakaszban említett H-mondatok teljes szövegei

H315 - Bőrirritáló hatású

H319 - Súlyos szemirritációt okoz

H335 - Légúti irritációt okozhat

<b>Készítette</b>	FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: (01) (800) 473-3854
<b>Felülvizsgálat dátuma</b>	13-márc.-2020
<b>Átdolgozás száma</b>	CLP Annex VI harmonized classification(s) and/or available REACH registration information are the primary data sources referenced in determining the classification of this product.

This safety data sheet complies with the requirements of: **Regulation (EC) No 1272/2008.**

#### Felelősségkorlátozási nyilatkozat

**Az biztonsági adatlapon közöltek a legjobb tudásunk, ismereteink és meggyőződésünk szerint helytállóak a közreadás időpontjában. A közölt adatok csak útmutatást kívánnak adni a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, ártalmatlanításhoz és kibocsátáshoz, és nem tekinthetők garanciának vagy minőségi specifikációnak. Az adatok csak a megnevezett anyagra vonatkoznak és esetleg nem érvényesek, amikor az adott anyagot más anyagokkal együtt, vagy valamilyen eljárásban használják fel, kivéve, ha ez szerepel a szövegben.**