

Ez a biztonsági adatlap a következő előírásokkal összhangban készült:  
(EK) 1907/2006 szabályzat és (EK) 1272/2008 szabályzat

Kiadás dátuma: 06-szept.-2021 Felülvizsgálat dátuma 06-szept.-2021

Átdolgozás száma 1

**1. szakasz: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA****1.1. Product identifier**

Termékkód 39069/39070  
Termék neve Renew Descaler  
CLP unique formula identifier (UFI) DTN8-UFS5-K103-3W7U

**1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

Javasolt felhasználás Vízkőoldó szer

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Szállító neve Cafetto  
Beszállító címe 12 Coglin Street, Brompton SA 5007 Australia  
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;  
9 Raffles Place, #27-00 Republic Plaza, Singapore 048619  
Szállító telefonszáma Australia: +61 8 8245 6901  
New Zealand: 0800 772 227  
USA: 206 462 5212  
EU: +31 70 353 8142  
Singapore: 800 616 3122  
Szállító e-mail címe enquiry@cafetto.com

További információkért forduljon.

**1.4. Sürgősségi telefonszám**

Emergency telephone Nem áll rendelkezésre információ

**Emergency telephone 1272/2008/EK - 45. cikk**

Európa	112
Ausztrália	000
EGYESÜLT ÁLLAMOK	112
Egyesült Királyság	999

## 2. szakasz: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

#### 1272/2008 (EK) szabályzat

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	2. kategória - (H319)
------------------------------------	-----------------------

### 2.2. Label elements



**Jelzőszó**

**Figyelem**

#### Veszélyre utaló mondatok

H319 – Súlyos szemirritációt okoz

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P mondatok) - EU (1272/2008, 28. §)

P101 – Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét

P102 – Gyermekektől elzárva tartandó

P264 – A használatot követően az arcot, kezet és a kitett bőrt alaposan meg kell mosni

P280 – Szemvédő/arcvédő használata kötelező

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

P337 + P313 – Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni

### 2.3. Other hazards

Nem áll rendelkezésre információ

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.1 Anyagok

Nem alkalmazható.

### 3.2 KEVERÉKEK

Kémiai név	EK-szám	CAS No	Tömeg%	Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	REACH registration number



Citric Acid	201-069-1	77-92-9	>60%	Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119457026-42-0020
Tartaric acid	201-766-0	87-69-4	1-10%	Eye Dam. 1 (H318)	Nem áll rendelkezésre adat

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

Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó jelölt anyagot  $\geq 0,1\%$  koncentrációban[(EK) 1907/2006 (REACH) szabályzat, 59. cikk)

### **4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**

#### **4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

<b>Általános tanács</b>	Mutassa meg ezt a biztonsági adatlapot az illetékes orvosnak.
<b>Belélegzés</b>	Vigye friss levegőre.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Mossa le a bőrt szappannal és vízzel. Bőrirritáció vagy allergiás reakciók esetén forduljon orvoshoz.
<b>Szembe kerülés</b>	Azonnal öblítse bő vízzel, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Tartsa a szemet nagyra nyitva az öblítés közben. Tilos az érintett terület dörzsölése. Amennyiben irritálás következik be és ez maradandónak bizonyul, forduljon orvoshoz.
<b>Lenyelés</b>	Tisztítsa ki a száját vízzel, és utána igyon sok vizet. Öntudatát veszített személynek soha semmit ne adjon szájon át. TILOS hánytatni. Hívjon orvost.
<b>Egyéni védőfelszerelés az elsősegély-nyújtók számára</b>	Kerülje a bőrrel, a szemekkel vagy a ruházattal való érintkezést. Viseljen egyéni védőruházatot (lásd 8. szakasz).

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

<b>Tünetek</b>	Égető érzés.
----------------	--------------

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

<b>Az orvosok figyelmébe</b>	Alkalmazzon tüneti kezelést.
------------------------------	------------------------------

### **5. szakasz: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK**

#### **5.1. Oltóanyag**

<b>Megfelelő oltóanyagok</b>	Alkalmazza a helyi körülményeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket.
<b>Nagy tűz</b>	FIGYELEM: A tűz oltása közben, vízpermet használata hatástalan lehet.
<b>Alkalmatlan oltóanyag</b>	Ne szórja szét a kiömlött anyagot nagynyomású vízszugárral.

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

**Az vegyszer miatt keletkező különleges veszélyek**

A hőbomlás irritáló és mérgező gázok és gőzök felszabadulásához vezethet.

**Veszélyes égéstermékek**

Szénoxidok.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat****Különleges védőfelszerelések tűzoltóknak**

A tűzoltóknak zárt rendszerű légzőkészüléket és teljes tűzoltó felszerelést kell viselni. Használjon egyéni védőfelszerelést.

**6. szakasz: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN****6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

**Személyes óvintézkedések** Kerülje a bőrrel, a szemekkel vagy a ruházattal való érintkezést. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező.

**Egyéb információk** Lásd a 7. és 8. szakaszokban részletezett védőintézkedéseket.

**Vészhelyzeti beavatkozók** Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

**Környezetvédelmi óvintézkedések** Nem szabad kiengedni a környezetbe. További ökológiai tájékoztatásért, lásd a 12. szakaszt.

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

**Elhatárolási módszerek** Akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető.

**Feltisztítási módszerek** Szedje fel mechanikailag, megfelelő konténerekbe rakva ártalmatlanításhoz.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

**Hivatkozás más szakaszokra** További információért lásd a 8. szakaszt. További információért lásd a 13. szakaszt.

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

**A biztonságos kezeléssel kapcsolatos tanácsok** A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő. Kerülje a bőrrel, a szemekkel vagy a ruházattal való érintkezést. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

**Általános higiéniai szempontok** Kerülje a bőrrel, a szemekkel vagy a ruházattal való érintkezést. Megfelelő védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

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

**Tárolási körülmények** Tartsa az edényzetet jól lezárva, száraz, hűvös és jól szellőző helyen.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

**Azonosított felhasználások**  
**Kockázatkezelési módszerek (RMM)** Jelen biztonsági adatlap tartalmazza a szükséges információt.

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### Exposure Limits

Kémiai név	Európai Unió	Egyesült Királyság	Franciaország	Spanyolország	Németország
Citric Acid 77-92-9	-	-	-	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>
Tartaric acid 87-69-4	-	-	-	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>
Kémiai név	Ausztria	Svájc	Lengyelország	Norvégia	Írország
Citric Acid 77-92-9	-	STEL: 4 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-
Tartaric acid 87-69-4	-	STEL: 4 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-

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

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

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### Személyes védőfelszerelés

- Szem - /arcvédelem** Ha a fröcskölés valószínű, viseljen oldalvédős védőszemüveget. Egyik sem szükséges fogyasztói felhasználásnál.
- Kézvédelem** Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.
- Bőr és testvédelem** Megfelelő védőruházatot kell viselni.
- Légutak védelme** Normál használati feltételek mellett nem szükséges védőfelszerelés. Ha az expozíciós határértéket túllépi vagy irritálást tapasztalnak szüksége lehet szellőztetésre és evakuálásra.

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

**Általános higiéniai szempontok** Kerülje a bőrrel, a szemekkel vagy a ruházattal való érintkezést. Megfelelő védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. A termék használata közben tilos

enni, inni vagy dohányozni.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	Szilárd	
Külső jellemzők	Kristályos	
Szag	Jellegzetes	
Szín	Nem áll rendelkezésre információ	
Szag küszöbérték	Nem alkalmazható	
<b>Tulajdonság</b>	<b>Értékek</b>	<b>Megjegyzések Módszer</b>
pH	2.1 at 1%w/w	Nincs ismert
Olvadáspont / fagyáspont	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Forráspont / forrásponttartomány	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Lobbanáspont	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Gyúlékonyság limitje levegőben		Nincs ismert
Felső gyulladási határ	Nem áll rendelkezésre adat	
Alsó gyulladási határ	Nem áll rendelkezésre adat	
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Relatív sűrűség	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Vízben való oldhatóság	Vízben oldható	Nincs ismert
Oldékonyság (oldékonyságok)	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Not Applicable	Nincs ismert
Öngyulladás hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Kinematikai viszkozitás	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Dinamikus viszkozitás	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre adat	
Oxidáló tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre adat	

### 9.2. Egyéb információk

Lágyuláspont	Nem áll rendelkezésre információ
Molekulasúly	Nem áll rendelkezésre információ
VOC-tartalom (%)	Nem áll rendelkezésre információ
Folyadéksűrűség	Nem áll rendelkezésre információ
Térfogatsűrűség	Nem áll rendelkezésre információ
Részecskeméret	Nem áll rendelkezésre információ
Részecskeméret-eloszlás	Nem áll rendelkezésre információ

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség



**Megjegyzések** Nem áll rendelkezésre adat.

### **10.2. Kémiai stabilitás**

Normál körülmények között stabil.

### **10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

**A veszélyes reakciók lehetősége** Normál feldolgozás mellett semmi.

**Veszélyes polimerizáció** Veszélyes polimerizáció nem következik be.

### **10.4. Kerülendő körülmények**

Nincs ismert.

#### Robbanási adatok

Érzékenység mechanikai behatásra

Nincs.

Érzékenység sztatikus kisülésre

Nincs.

### **10.5. Nem összeférhető anyagok**

Nem áll rendelkezésre információ.

### **10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Szénoxidok.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### **11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

#### **A valószínű expozíciók útra vonatkozó információ**

##### **A termék ismertetése**

<b>Belélegzés</b>	Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. A légutak irritációját okozhatja.
<b>Szembe kerülés</b>	Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. Súlyos szemirritációt okoz. (az összetevők alapján). Bőrpírt, viszketést és fájdalmat okozhat.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. Irritálást okozhat. A hosszan tartó érintkezés bőrpírt és irritációt okozhat.
<b>Lenyelés</b>	Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. Lenyelve emésztőrendszeri irritációt, hányingert, hányást és hasmenést okozhat.

#### **A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek**



**Tünetek** A szemek vörösségét és könnyezését okozhatja.

### Toxicitási számértékek

#### Akut toxicitás

**A következő értékek kiszámítása a GHS dokumentum 3.1. fejezete alapján történt**

**ATEmix (orális)** 56,117 mg/kg

#### Ismeretlen akut toxicitás

A keverék 9.9 százalékban ismeretlen toxicitású összetevő(ke)t tartalmaz

A keverék 9.9 százalékban ismeretlen, szájon át akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz

A keverék 9.9 százalékban ismeretlen, bőrön át akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz

A keverék 9.9 százalékban ismeretlen, belélegezve akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz (gáz)

A keverék 9.9 százalékban ismeretlen, belélegezve akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz (gőz)

A keverék 9.9 százalékban ismeretlen, belélegezve akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz (por/köd)

### Tájékoztató az összetevőkről

Kémiai név	Orális LD50	Dermális LD50	Belégzés LC50
Citric Acid	= 3000 mg/kg ( Rat ) = 3 g/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rat )	-

### A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

<b>Bőrmarás/bőrirritáció</b>	Bőrirritálást okozhat.
<b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b>	Besorolás az összetevőre rendelkezésre álló adatok alapján. Szemizgató hatású.
<b>Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció</b>	Nem áll rendelkezésre információ.
<b>Csírasejt-mutagenitás</b>	Nem áll rendelkezésre információ.
<b>Rákkeltő hatás</b>	Nem áll rendelkezésre információ.
<b>Reprodukciós toxicitás</b>	Nem áll rendelkezésre információ.
<b>STOT - egyetlen expozíció</b>	Nem áll rendelkezésre információ.
<b>STOT - ismétlődő expozíció</b>	Nem áll rendelkezésre információ.
<b>Aspirációs veszély</b>	Nem áll rendelkezésre információ.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk



**12.1. Toxicitás****Ökotoxicitás**

Kémiai név	Algae/aquatic plants	Hal	Toxicity to microorganisms	Crustacea
Citric Acid	nem áll rendelkezésre adat	96h LC50: = 1516 mg/L (Lepomis macrochirus)	nem áll rendelkezésre adat	72h EC50: = 120 mg/L
Tartaric acid	nem áll rendelkezésre adat	96h LC50: > 100 mg/L (Danio rerio)	nem áll rendelkezésre adat	nem áll rendelkezésre adat

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

**Maradandóság és lebonthatóság** Nem áll rendelkezésre információ.

**12.3. Bioakkumulációs képesség****Biológiai felhalmozódás**

Kémiai név	Partition coefficient
Citric Acid	-1.72

**12.4. A talajban való mobilitás**

**A talajban való mobilitás** Nem áll rendelkezésre információ.

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

**PBT- és vPvB-értékelés** Nem áll rendelkezésre információ.

Kémiai név	PBT- és vPvB-értékelés
Citric Acid	Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag
Tartaric acid	Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyag

**12.6. Egyéb káros hatások**

**Egyéb káros hatások** Nem áll rendelkezésre információ.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

**Maradványokból/felhasználatlan** Ártalmatlanítás, a helyi előírásoknak megfelelően. A hulladékokat a



termékből származó hulladék	környezetvédelmi jogszabályok szerint kell ártalmatlanítani.
Szennyezett csomagolás	Nem áll rendelkezésre információ.

#### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

<b>IMDG/IMO</b>	Nem alkalmazható
14.1 ENSZ sz	Nem alkalmazható
14.2 Megfelelő szállítási név	Nem alkalmazható
14.3 Veszélyességi osztály	Nem alkalmazható
14.4 Csomagolási csoport	Nem alkalmazható
14.5 Tengeri szennyező	Nem alkalmazható
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs
14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	Nem áll rendelkezésre információ

<b>RID</b>	Nem alkalmazható
14.1 ENSZ sz	Nem alkalmazható
14.2 Megfelelő szállítási név	Nem alkalmazható
14.3 Veszélyességi osztály	Nem alkalmazható
14.4 Csomagolási csoport	Nem alkalmazható
14.5 Environmental hazard	Nem alkalmazható
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs

<b>ADR</b>	Nem alkalmazható
14.1 ENSZ sz	Nem alkalmazható
14.2 Megfelelő szállítási név	Nem alkalmazható
14.3 Veszélyességi osztály	Nem alkalmazható
14.4 Csomagolási csoport	Nem alkalmazható
14.5 Environmental hazard	Nem alkalmazható
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs

<b>IATA</b>	Nem alkalmazható
14.1 ENSZ sz	Nem alkalmazható
14.2 Megfelelő szállítási név	NON REGULATED
14.3 Veszélyességi osztály	Nem alkalmazható
14.4 Csomagolási csoport	Nem alkalmazható
14.5 Environmental hazard	Nem alkalmazható
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs

#### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Európai Unió



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

#### **Engedélyek és/vagy felhasználási korlátozások:**

Ez a termék olyan anyagot tartalmaz, amely engedélyköteles lenne ([EK] 1907/2006 (REACH) szabályzat, XIV melléklet). Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek alkalmazása tiltott lenne ([EK] 1907/2006 (REACH) szabályzat, XVII melléklet).

#### **Maradandó szerves szennyezőanyagok**

Nem alkalmazható.

#### **Az ózonréteget lebontó anyagok (ODS) rendelet (EK) 1005/2009**

Nem alkalmazható.

#### **15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Nem áll rendelkezésre információ.

### **16. SZAKASZ: Egyéb információk**

#### **A biztonsági adatlapon használt rövidítések feloldása**

##### **Jelmagyarázat**

SVHC: Különös aggodalomra okot adó engedélyezendő anyagok:

#### **8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

TWA (idősúlyozott átlag)	TWA (idősúlyozott átlag)	STEL	STEL (Rövid távú expozíciós határ)
Plafon	Maximális határérték	-	Bőr megjelölés

#### **Besorolási eljárás**

#### **A biztonsági adatlap összeállításakor felhasznált legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások**

Toxikus Anyagok és Betegségek Nyilvántartása (ATSDR)  
 Egyesült Államok Környezetvédelmi Ügynökségének Chemview adatbázisa  
 Európai Élelmiszer-biztonsági Hatóság (EFSA)  
 EPA (Az USA Környezetvédelmi Ügynöksége)  
 Akut expozíciós szint(ek) útmutatója (AELGL(s))  
 Egyesült Államok Környezetvédelmi Ügynökségének rovarölő, gombaölő és rágcsálóirtó szerekről szóló szövetségi törvénye  
 Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet, nagy mennyiségben gyártott vegyi anyagok programja  
 Élelmiszer-kutatási Folyóirat (Food Research Journal)  
 Veszélyes anyagok adatbázisa  
 Egységes nemzetközi kémiai információs adatbázis (IUCLID)  
 Japán GHS besorolás  
 Ausztrália nemzeti ipari vegyi anyagok bejelentési és értékelési rendszere (NICNAS)  
 NIOSH (Országos Munkabiztonsági és Munkaegészségügyi Intézet)  
 National Library of Medicine, ChemID Plus (NLM CIP)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

Országos toxikológiai program (NTP)

Új Zéland kémiai osztályozási és információs adatbázisa (CCID)

Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet, környezetvédelmi, egészségügyi és biztonsági kiadványok

Egyesült Államok Környezetvédelmi Ügynöksége, nagy mennyiségben gyártott vegyi anyagok

Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet információs adatkészlete

RTECS (Vegyi anyagok toxikus hatásainak katalógusa)

Egészségügyi Világszervezet

**Kiadás dátuma:** 06-szept.-2021

**Felülvizsgálat dátuma** 06-szept.-2021

**Ez a biztonsági adatlap megfelel a következő követelményeknek: 1907/2006 (EK) szabályzat.**

#### **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.**

**A biztonsági adatlap vége**

