

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK rendelet 31. cikk szerint

Nyomtatás dátuma: 2019. 05. 21.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2019. 05. 21.

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

· **1.1 Termékazonosító**

· **Termékmegnevezés:** **Koncentrált mosogatógép-tabletta, citromos** **92035**

· **Termékkód:** 61050

· **1.2 Az anyag vagy a keverék megfelelőnek azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.

· **Felhasználási terület** Mosogatógép-tabletta

· **A gyártó/beszállító adatai:** EUROTAB OPERATIONS
ZAC des Peyrardes
F- 42170 SAINT JUST-SAINT RAMBERT
+ 33 (0)4 77 02 12 12
contact@eurotab.eu
EUROTAB OPERATIONS

· **Információszolgáltató:**

· **1.4 Sürgősségi**

telefonszám: Franciaország: ORFILA (INRS) száma: +33 (0)1-45-42-59-59

2. SZAKASZ: A veszélyek azonosítása

· **2.1 Az anyag vagy keverék besorolása**

· **Besorolás az 1272/2008/EK rendelet szerint**

Szemirritáció 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz

2.2 Címkézési elemek

· **Címkézés az**

1272/2008/EK/rendelet szerint

· **Veszélyt jelző piktogramok**

A termék besorolása és címkézése a CLP rendelet alapján történik.



GHS07

· **Figyelmeztetés**

Figyelem

· **Figyelmeztető mondatok**

H319 Súlyos szemirritációt okoz

· **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P101

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

P103

Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P280

Védőkesztyű/szemvédő 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.

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet 31. cikk szerint

Nyomtatás dátuma: 2019. 05. 21.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2019. 05. 21.

Termékmegnevezés: Koncentrált mosogatógép-tabletta, citromos**92035**

P337+P313

Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

- **2.3 Egyéb veszélyek**
- **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:**
- **vPvB:**

A REACH rendelet XIII. melléklete szerint
Nem vonatkozik.
Nem vonatkozik.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó információk

- **3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek**

- **Leírás:** Tisztítószer

- **Veszélyes összetevők:**

CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Reg. szám: 01-2119485498-19-0017	nátrium-karbonát ⚠ Szemirritáció 2, H319	10–25%
CAS: 15630-89-4 EINECS: 239-707-6 Reg. szám: 01-2119457268-30	NÁTRIUM-PEKARBONÁT CAS 15630-89-4 ⚠ Ox. szil. 3, H272; ⚠ Szemsérülés 1, H318; ⚠ Akut toxicitás 4, H302	≥10-<25%
CAS: 1344-09-8. EINECS: 215-687-4 Reg. szám: 01-2119448725-31	NÁTRIUM-SZILIKÁT (CAS 1344-09-8) ⚠ Bőrirritáció 2, H315; Szemirritáció 2, H319; STOT SE 3, H335	≥2,5-<10%
CAS: 68439-49-6 Reg. szám: 01-2119977094-30	C16-18 alkoholok, etoxilált ⚠ Szemirritáció 2, H319	≤2,5%
CAS: 29329-71-3 EINECS: 249-559-4 Reg. szám: 01-2119510382-52	(1-hidroxietylidén)difoszfonsav, nátrium só CAS: 29329-71-3 ⚠ Akut toxicitás 4, H302; Szemirritáció 2, H319	≤2,5%
<ul style="list-style-type: none"> · A mosó- és tisztítószerekre vonatkozó 648/2004/EK rendelet/A tartalomra vonatkozó címkézés 		
oxigénalapú fehéritőszerek		≥15 -<30%
Polikarboxilátok, nem ionos felületaktív anyagok, foszfonátok		<5%
enzimek, illatszerek		

- **További információ:** A figyelmeztető mondatok teljes szövege a 16. szakaszban olvasható.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

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

- **Belégzést követően:** Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, panasz esetén orvoshoz kell fordulni.

- **Bőrrel való érintkezést követően:**

A termék általában nem okoz bőrirritációt.

- **Szembe kerülést követően:**

Öblítse a szemet több percig a szemhéjakat nyitva tartva. Ha a panaszok tartósan fennállnak, forduljon orvoshoz.

- **Lenyelést követően:**

Ha a panaszok tartósan fennállnak, forduljon orvoshoz.

- **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet 31. cikk szerint

Nyomtatás dátuma: 2019. 05. 21.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2019. 05. 21.

Termékmegnevezés: Koncentrált mosogatógép-tabletta, citromos**92035**

· **4.3 Az esetleges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

· **5.1 Oltóanyag**

· **Oltóanyag:**

A tűzoltási intézkedéseket igazítsa a környezethez.

· **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.

· **5.3 Tűzoltóknak szóló tanácsok**

· **Speciális biztonsági felszerelés:**

Semmilyen különleges intézkedés nem szükséges.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

· **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Nem szükséges.

· **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Ne dobja a csatornahálózatba, a talajvízbe vagy a felszíni vizekbe.

· **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és eszközei:**

Mechanikailag kell összegyűjteni.

· **6.4 Utalások más szakaszokra**

A biztonságos kezelésre vonatkozó információk érdekében olvassa el a 7. szakaszt.
Az egyéni védőeszközökre vonatkozó információk érdekében olvassa el a 8. szakaszt.
Az ártalmatlanításra vonatkozó információk érdekében olvassa el a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

· **7.1 A biztonságos kezeléshez szükséges óvintézkedések**

Semmilyen különleges intézkedés nem szükséges.
Kerülje a por képződését.

· **Tűz- és robbanásvédelem:**

Hőtől távol tartandó.

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

· **Tárolás:**

· **A tárolóhelyiségekre és tartályokra vonatkozó követelmények:**

Nincs speciális követelmény.

· **A közös tárolásra vonatkozó jelölések:**

Nem szükséges.

· **A tárolási körülményekre vonatkozó egyéb információ:**

A csomagolást hermetikusan lezárva tartsa.
Védje az erős hőtől és a közvetlen napfénytől.

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet 31. cikk szerint

Nyomtatás dátuma: 2019. 05. 21.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2019. 05. 21.

Termékmegnevezés: Koncentrált mosogatógép-tabletta, citromos**92035**

· **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.

8. SZAKASZ: Az expozíció/egyéni védelem ellenőrzése

· **Kiegészítő információ a technikai létesítmények kialakításáról:**

Nincs egyéb információ, lásd 7. szakasz.

· **8.1 Ellenőrzési paraméterek**
 · **Felügyelendő küszöbértékeket mutató összetevők munkahelyen:**

A termék nem tartalmaz jelentős mennyiséget olyan anyagból, amelyek a munkahelyen ellenőrizendő küszöbértékeket mutatnának.

· **Kiegészítő megjegyzések:**

Ez a dokumentum az elkészítésekor hatályban lévő listákon alapul.

· **8.2 Az expozíció ellenőrzése**
 · **Egyéni védőeszköz:**
 · **Általános védelmi és higiéniai intézkedések:**

Élelmiszertől, italoktól és állateledelektől távol tartandó. Azonnal távolítsa el a szennyezett vagy nedves ruhát. A szünetek előtt és a munka végén mosson kezet. Kerülje a szembe kerülést és a bőrrel való érintkezést. Nem szükséges.

· **Légutak védelme:**
 · **Kézvédelem:**



Védőkesztyű

Hosszabb érintkezés esetén érvényes. Nem szükséges a tabletták normál használata esetén. A kesztyű anyagának vízhatlannak és ellenállóknak kell lennie a termékkel/anyaggal/keverékkel szemben. A védőkesztyű anyagát az áteresztési idő, a permeációs arány és a tartósság alapján válassza.

· **A kesztyű anyaga**

A megfelelő védőkesztyű kiválasztása nem csak a kesztyű anyagától függ, hanem a minőségi kritériumoktól is, amelyek gyártótól függően különbözőek lehetnek. Mivel a termék több anyag keverékéből áll, a kesztyű ellenállóképessége nem számítható ki előre, ezért használat előtt ellenőrizni kell.

Nitrilkaucsuk
 Természetes kaucsuk (Latex)
 PVC kesztyű

· **A kesztyű anyagának áteresztési ideje.**

A pontos áteresztési időt a védőkesztyűk gyártója határozza meg, és azt be kell tartani.

· **Szemvédelem:**

Hosszabb érintkezés esetén érvényes. Nem szükséges a tabletták normál használata esetén.



Védőszemüveg

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet 31. cikk szerint

Nyomtatás dátuma: 2019. 05. 21.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2019. 05. 21.

Termékmegnevezés: **Koncentrált mosogatógép-tabletta, citromos**

92035

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

· Általános adatok

· Külső jellemzők:

Forma: Szilárd
Szín: A termék jelölése szerint

· **Szag:** Jellegzetes

· **Szag küszöbérték:** Nincs meghatározva.

· **pH-érték:** Lúgos

· Halmazállapot-változás

Olvadáspont/fagyáspont: Nincs meghatározva.

Kezdő forráspont és forrásponttartomány >999 °C

· **Lobbanáspont:** Nem vonatkozik.

· **Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):** Nincs meghatározva.

· **Bomlási hőmérséklet:** Nincs meghatározva.

· **Öngyulladás hőmérséklet:** A termék nem gyullad meg spontán módon.

· **Robbanásveszélyesség:** A termék nem robbanásveszélyes.

· Robbanási határértékek:

Alsó: Nincs meghatározva.

Felső: Nincs meghatározva.

· **Gőznyomás:** Nem vonatkozik.

· **Sűrűség:** Nem vonatkozik, szilárd termék.

· **Relatív sűrűség** Nincs meghatározva.

· **Gőzsűrűség:** Nem vonatkozik.

· **Párolgási sebesség:** Nem vonatkozik.

· Oldhatóság

vízben: Oldható

· **N-oktanol/víz megoszlási együttható:** Nincs meghatározva.

· Vízkezelés:

Dinamikai: Nem vonatkozik.

Kinematikai: Nem vonatkozik.

· Oldószer tartalom:

Szerves oldószerek: 0,3%

Víz: 0,0%

Szilárdanyag tartalom: 99,7%

· **9.2 Egyéb információk** Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

· 10.1 Reakciókészség

Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.

· 10.2 Kémiai stabilitás

· Termikus bomlás/kerülő körülmények:

A biztonsági adatlap 7. szakaszában javasolt kezelési és tárolási körülmények között a keverék stabil.

· 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs ismert veszélyes reakció.

· 10.4 Kerülő körülmények

Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.

· 10.5 Nem összeférhető

anyagok:

Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet 31. cikk szerint

Nyomtatás dátuma: 2019. 05. 21.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2019. 05. 21.

Termékmegnevezés: **Koncentrált mosogatógép-tabletta, citromos****92035**

· **10.6 Veszélyes bomlástermékek:**

Nincs ismert veszélyes bomlástermék.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

· **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

· **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási szempontokat nem teljesíti.

· **Az osztályozás szempontjából döntő LD/LC50 értékek:**

CAS: 15630-89-4 NÁTRIUM-PERKARBONÁT CAS 15630-89-4

Szájon át	LD50	1034 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	>2000 mg/kg (nyúl)

· **Elsődleges irritációs hatás:**

· **Bőrkorrózió, bőrirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási szempontokat nem teljesíti.

· **Súlyos szemsérülés**

/szem-

irritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

· **A légutak vagy a bőr**

szenzibilizációja

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási szempontokat nem teljesíti.

· **CMR hatások (rákkeltő hatás, mutagenitás, reprodukciós toxicitás)**

· **Csírasejt-mutagenitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási szempontokat nem teljesíti.

· **Rákkeltő hatás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási szempontokat nem teljesíti.

· **Reprodukciós toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási szempontokat nem teljesíti.

· **Specifikus toxicitás bizonyos**

célszervekre - egyszeri

expozíció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási szempontokat nem teljesíti.

· **Specifikus toxicitás bizonyos**

célszervekre - ismételt

expozíció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási szempontokat nem teljesíti.

· **Aspirációs veszély**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási szempontokat nem teljesíti.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

· **12.1 Toxicitás**

· **Vízi toxicitás**

Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.

· **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**

A keverékben található felületaktív anyag(ok) betartja/betartják a mosó- és tisztítószerre vonatkozó 648/2004/EK rendelet biodegradabilitásra vonatkozó előírásait. Ezt az állítást igazoló adatokat a tagállamok illetékes hatóságai rendelkezésére kell bocsátani, a hatáság kifejezett kérésére vagy a mosószer-gyártó kérésére be kell mutatni.

· **12.3 Bioakkumulációs**

képesség

Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet 31. cikk szerint

Nyomtatás dátuma: 2019. 05. 21.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2019. 05. 21.

Termékmegnevezés: Koncentrált mosogatógép-tabletta, citromos**92035**

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · 12.4 A talajban való mobilitás · Egyéb ökológiai információ: · Általános információk: | <p>Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.</p> <p>1 (D) vízveszélyességi osztály (saját besorolás): enyhén veszélyes a vizekre
Ne engedje, hogy a termék hígítatlanul vagy nagy mennyiségben a talajvízbe, a felszíni vizekbe vagy a csatornahálózatba kerüljön.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei · PBT: · vPvB: · 12.6 Egyéb káros hatások | <p>eredményei</p> <p>Nem vonatkozik.
Nem vonatkozik.
Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.</p> |

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**
- **Javaslat:** Nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni. Nem szabad a csatornahálózatba kerülnie.
- **Szennyezett csomagolás:**
- **Javaslat:** A hulladék ártalmatlanítását az érvényben lévő törvényi előírások szerint kell elvégezni.
- **Tisztításához javasolt anyagok:** Víz, esetleg tisztítószerek

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- | | |
|---|------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 ENSZ-szám · ADR, ADN, IMDG, IATA | <p>nincs</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés · ADR, ADN, IMDG, IATA | <p>nincs</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) · ADR, ADN, IMDG, IATA · Osztály | <p>nincs</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Csomagolási csoport · ADR, IMDG, IATA | <p>nincs</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Környezeti veszélyek: | <p>Nem vonatkozik.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.6 A felhasználó felelősségi körébe tartozó különleges óvintézkedések | <p>Nem vonatkozik.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás | <p>Nem vonatkozik.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · Az ENSZ „mintaszabályzata”: | <p>nincs</p> |

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos**

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet 31. cikk szerint

Nyomtatás dátuma: 2019. 05. 21.

Változat: 3.

Felülvizsgálat: 2019. 05. 21.

Termékmegnevezés: Koncentrált mosogatógép-tabletta, citromos**92035**

biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi szabályzatok/jogszabályok

Az 1272/2008/EK rendelet (CLP rendelet) és módosításai.
A mosó- és tisztítószerre vonatkozó 648/2004/EK rendelet és módosításai.

Nem tartalmaz a REACH XVII. melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH-ként jelölt anyagot

- A 2012/18/EU irányelv
 - Veszélyes anyagok - I.
- MELLÉKLET**
- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

Az összetevők egyike sem szerepel rajta.

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Ezek az állítások a jelenlegi ismereteinken alapulnak, de nem jelentenek garanciát a termék tulajdonságaira vonatkozóan, és nem képeznek szerződéses jogviszonyt. A REACH-regisztrációs számmal rendelkező anyagok esetében az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozási információkat az anyag beszállítója adja meg.

Az összes többi anyag esetében az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozási információk tájékoztató jellegűek (a szoftver automatikus számításán alapulnak), és a beszállítói adatok függvényében változtathatók.

· **Figyelmeztető mondatok**

H272 Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.
H302 Lenyelve ártalmas.
H315 Bőrirritáló hatású.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H335 Légúti irritációt okozhat.

· **A biztonsági adatlap készítője:**

EUROTAB OPERATIONS

· **Rövidítések:**

ADR: Európai Egyezmény a Veszélyes Áruk Közúti Szállításáról
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ox. szil. 3: Oxidáló szilárd anyagok – 3. kategória
Akut toxicitás 4: Akut toxicitás – 4. kategória
Bőrirritáció 2: Bőrkorrózió/bőrirritáció – 2. kategória
Szemsérülés 1: Súlyos szemsérülés/szemirritáció – 1. kategória
Szemirritáció 2: Súlyos szemsérülés/szemirritáció – 2. kategória
STOT SE 3: Specifikus célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória