


## CLD101 - All Clean + Citrus Base All Purpose Cleaner

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

- 1.1 Termékazonosító:** CLD101 - All Clean + Citrus Base All Purpose Cleaner  
**Az azonosítás egyéb eszközei:**  
**UFI:** KS2S-XW26-X20S-XYF9
- 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:**  
Megfelelő alkalmazások: Karosszéria tisztító  
Nem javasolt alkalmazások: Minden olyan alkalmazás, amely sem ezen a feliraton, sem a 7.3 feliraton nem szerepel
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**  
TEGEE Hungaria Kft. Tel.: (36-1) 436-7240  
Ipari park u. 4. Fax: (36-1) 436-7241  
1044 Budapest e-mail: info@tegee.hu  
www.tegee.hu
- 1.4 Sürgősségi telefonszám:** ETTSZ-Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, Ingyenes forródrót: 06- 80-20-11-99

### 2 SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

- 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása:**  
**1272/2008 (CLP) számú szabályzat:**  
Ennek a terméknek az osztályozása a 1272/2008 számú rendelet (CLP) értelmében történt.  
Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás, 1 Kategória, H318  
Skin Irrit. 2: Bőrirritáció, 2 Kategória, H315
- 2.2 Címkézési elemek:**  
**1272/2008 (CLP) számú szabályzat:**  
**Veszély**
- 
- A figyelmeztető mondatok:**  
Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.  
Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.
- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:**  
P101: Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
P102: Gyermekektől elzárva tartandó.  
P264: A használatot követően alaposan meg kell mosni.  
P280: Védőkesztyű/Védőruha/Szemvédő/védócipo használata kötelező.  
P302+P352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.  
P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
P310: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.  
P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az ön településén alkalmazott szelektív hulladékgyűjtési rendeleteknek megfelelően.
- Az osztályzás részét képező anyagok**  
Nátrium -metaszilikát -pentahidrát (CAS: 10213-79-3); Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók (CAS: 68439-57-6)
- További címkézés:**  
Tilos festékpermetező készülékeknél használni
- UFI:** KS2S-XW26-X20S-XYF9
- A tartalomra vonatkozó címkézés:**

Összetevő	Koncentráció intervallum
Anionos felületaktív anyagok	% (p/p) < 5
Foszfátok	% (p/p) < 5
Illatanyagok	

CLD101 - All Clean + Citrus Base All Purpose Cleaner

2 SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA (folyamatos)

Allergén illatanyagokat: Alfa-hexilcinnamaldehyd (HEXYL CINNAMAL), Benzil-benzoát (BENZYL BENZOATE), d-limonén (LIMONENE), Linalil-acetát (LINALYL ACETATE).

2.3 Egyéb veszélyek:

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

3 SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1 Anyagok:

Nem vonatkozik

3.2 Keverékek:

Vegyi leírás: Adalékszer alapú vizes keverék

Összetevői:

Az 1907/2006 számú (EU) rendelet II Függelékének (3 pont) az értelmében a termék jellemzői a következők:

Azonosítás	Vegyi név/osztályzás	Koncentráció
CAS: 10213-79-3 EC: 600-279-4 Index: Nem vonatkozik REACH: 01-2119449811-37-XXXX	<b>Nátrium -metaszilikát -pentahidrát<sup>(1)</sup></b> Önosztályozott 1272/2008 Szabályzat Eye Dam. 1: H318; Met. Corr. 1: H290; Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335 - Veszély	1 - <5 %
CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6 Index: 603-096-00-8 REACH: 01-2119475104-44-XXXX	<b>2-(2-butoxi)etanol<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00 1272/2008 Szabályzat Eye Irrit. 2: H319 - Figyelem	1 - <5 %
CAS: 68584-22-5 EC: 271-528-9 Index: Nem vonatkozik REACH: 01-2119492632-34-XXXX	<b>Benzolszulfonsav, C10-16-alkil-származékok<sup>(1)</sup></b> Önosztályozott 1272/2008 Szabályzat Eye Irrit. 2: H319 - Figyelem	1 - <5 %
CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0 Index: Nem vonatkozik REACH: 01-2119513401-57-XXXX	<b>Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók<sup>(1)</sup></b> Önosztályozott 1272/2008 Szabályzat Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Veszély	1 - <5 %
CAS: 7664-93-9 EC: 231-639-5 Index: 016-020-00-8 REACH: 01-2119458838-20-XXXX	<b>kénsav<sup>(2)</sup></b> ATP CLP00 1272/2008 Szabályzat Skin Corr. 1A: H314 - Veszély	<0.1 %
CAS: 7446-09-5 EC: 231-195-2 Index: 016-011-00-9 REACH: 01-2119485028-34-XXXX	<b>Kén-dioxid<sup>(2)</sup></b> ATP CLP00 1272/2008 Szabályzat Acute Tox. 3: H331; Skin Corr. 1B: H314 - Veszély	<0.01 %
CAS: 123-91-1 EC: 204-661-8 Index: 603-024-00-5 REACH: 01-2119462837-26-XXXX	<b>1,4-dioxán<sup>(2)</sup></b> ATP ATP17 1272/2008 Szabályzat Carc. 1B: H350; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H335; EUH019, EUH066 - Veszély	<0.001 %

<sup>(1)</sup> Az egészségre vagy a környezetre veszélyes anyag, amely megfelel az (EU) 2020/878-as rendeletében előírt kritériumoknak

<sup>(2)</sup> Uniós munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag

További információt az anyagok veszélyességi fokáról 11, 12. és 16. pontokban találhat.

Egyéb információk:

Azonosítás	Egyedi koncentrációs határérték
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	% (p/p) >=5: Skin Irrit. 2 - H315 % (p/p) >=38: Eye Dam. 1 - H318 5<= % (p/p) <38: Eye Irrit. 2 - H319
kénsav CAS: 7664-93-9 EC: 231-639-5	% (p/p) >=15: Skin Corr. 1A - H314 5<= % (p/p) <15: Skin Irrit. 2 - H315 % (p/p) >=15: Eye Dam. 1 - H318 5<= % (p/p) <15: Eye Irrit. 2 - H319

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

## CLD101 - All Clean + Citrus Base All Purpose Cleaner

### 4 SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

#### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

A mérgezés jelei a termékkel történő érintkezés után is megjelenhetnek, ezért kétely, vagy a vegyi anyaggal történt közvetlen érintkezés, esetleg a tünetek hosszabb idejű fennállása esetén forduljon orvoshoz.

##### Belégzéssel:

Ez a termék nem tartozik a belégzésre káros osztályba, azonban mérgezési tünetek esetén el kell távolítani az érintettet a helyszínről, és friss levegőre kell vinni, és pihentetni. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

##### Bőrrel való érintkezéssel:

Vesse le a fertőzött ruhát és cipőt, öblítse le a bőrt, és szükség esetén bő hideg vízzel és semleges szappannal zuhanyozza le. Jelentős mérgezés esetén forduljon orvoshoz. Ha a vegyület égést vagy fagyást okoz, tilos a ruhát levetni, mivel a sérülés súlyosodhat, ha a ruha rátapadt a bőrre. Abban az esetben, ha a bőr felhólyagzik, tilos a hólyagokat kibökní, mert ezzel növekszik a fertőzés esélye.

##### Szemmel való érintkezéssel:

Legalább 15 percen keresztül bő langyos vízzel öblögesse a szemet. Ne engedje, hogy a sérült dörzsölje vagy bezárja a szemét. Ha a sérült kontaktlencsét hord, azokat akkor ehet csak eltávolítani, ha nincsenek a szemhez ragadva, mivel ellenkező esetben további sérülést okozhat. Minden esetben, a 15 perces öblögetés után azonnal orvoshoz kell fordulni a termék BBL-val.

##### Lenyelés/belégzés:

Azonnal orvoshoz kell fordulni, megmutatva neki a termék BBA-pal. Ne provokáljon hányást. Ha ez mégis bekövetkezne, akkor a fejet fordítsa lefelé, hogy ne lélegezze be. Eszméletvesztés esetén semmit ne adjon szájon át, amíg orvos nem látta. Pihentesse a sérültet. Öblítse ki a száját és a torkot, mivel lehet, hogy azok is sérültek a lenyelés során.

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

Az akut és késleltetett tünetek leírása a 2. és 11. fejezetben található.

#### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nem releváns

### 5 SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

#### 5.1 Oltóanyag:

##### A megfelelő oltóanyag:

Normál tárolási, kezelési és használati körülmények között nem éghető anyag, habár éghető alkotóelemekből áll. A nem megfelelő tárolás, kezelés és használat miatt bekövetkezett égés esetén lehetőleg polivalens poroltót használjon (ABC por), a tűzveszély elleni biztonsági berendezésekre vonatkozó Szabályzat értelmében.

##### Az alkalmatlan oltóanyag:

NEM JAVASOLJUK, hogy tűzoltásra vízsugarat használjanak.

#### 5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

Az égés vagy a hő hatására bekövetkezett lebomlás során a reakció további altermékeket hoz létre amik fokozottan mérgezőek, amik fokozottan károsak az egészségre.

#### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

A tűz méretétől függően szükség lehet teljes védőöltözet és önálló légzőberendezés használatára. A 89/654/EU rendelet értelmében tartanak a közelben legalább vészberendezéseket és tűzoltó eszközöket (tűzálló takarók, hordozható mentőládát,...)

##### További rendelkezések:

A belső vésztervnek megfelelően cselekedjenek, és tartsák be az információs adatlapok balesetkre és egyéb vészhelyzetekre vonatkozó utasításait. Fojtsák el a tűzforrásokat. Tűz esetén az hűtsék azokat a tárolóeszközöket, amikben éghető, robbanékony, vagy magas hőmérséklet hatására BLEVE anyagokat tárolnak. Kerülgék a tűz oltására használt anyagoknak a köztiszvívekbe történő juttatását.

### 6 SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN SZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

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

##### Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

Amikor az ezt a feladatot végző személyekre nem jelent további veszélyt, szigeteljék el a repedéseket. Ürítsék ki a területet, és a védőfelszereléssel nem endelkező személyeket tartsák távol. Az esetlegesen kifolyt termék lehetséges érintése miatt kötelező a védőöltözet (Lásd 8. pontot). Elsődleges szempont, hogy előzzék meg az éghető léggőz keverékek képződését, akár szellőztetéssel, akár semlegesítőszer használataival. Az összes szikraforrást zárják el. Szüntessék meg az elektrostatikus töltéseket, az összes olyan vezető felület összekapcsolásával, amiken statikus elektromosság képződhet, és az összeset földeljék.

## CLD101 - All Clean + Citrus Base All Purpose Cleaner

### 6 SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN (folyamatos)

#### A sürgősségi ellátók esetében:

Viseljünk védőfelszerelést. Távollítsuk el a védtelen személyeket. Lásd 8. pontot.

#### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

A termék nem tartozik a környezetre káros anyagok osztályába. Lefolyóktól, felületi és talajvíztől távol tartandó.

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

A következőket ajánljuk:

A kiborult terméket homokkal vagy passzív felszívóval itassa fel, és szállítsa egy biztonságos helyre. Ne itassa fel fűrészporrall vagy egyéb éghető felszívóanyaggal. Az eltávolításával kapcsolatos bármilyen információért lásd 13. pont.

#### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd 8 és 13 pontokat.

### 7 SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

#### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A.- Általános óvintézkedések

A terhek kézzel történő mozgatásakor tartsák be a munkahelyi balesetvédelmi szabályokat. Tartson rendet és tisztaságot, és a szemetet a megfelelő módon távolítsák el (lásd 6. pontot).

B.- Javaslatok tűz és robbanásveszély megelőzési technikáira

Kerüljék a termék párolgását, mivel éghető összetevőket tartalmaz, amelyek tűzforrás közelében éghető gőz/levegő keveréket alkothatnak. Ellenőrizze a szikraforrásokat (mobil telefonok, szikrák, stb.) és alacsony sebességgel palackozza át, elkerülve az elektrostatikus töltés keletkezését. Lehetőleg elszívóval felszerelt helyen palackozza. A 10. pontban olvashat a kerürendő feltételekről és anyagokról.

C.- Javaslatok ergonómiai és toxikológiai veszélyek megelőzési technikáira

Munka közben tilos enni és inni, majd megfelelő tisztítószerszel kell kezét mosni.

D.- Javaslatok környezetvédelmi veszélyek megelőzési technikáira

Javasoljuk, hogy tartsanak felszívó anyagot a termék közelében (Lásd 6.3. pont)

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

A.- Egyedi tárolási követelményekre vonatkozóan

Min. hőm.: 5 °C

Max. hőm.: 30 °C

Max. idő: 6 hónapok

B.- Általános tárolási feltételek.

Kerüljék a hőt, a sugárzást, a statikus elektromosságot és az élelmiszerekkel történő érintkezést. További információt a 10.5. pontban talál.

#### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Ennek a terméknek a használatakor nincs szükség semmilyen speciális javaslat kidolgozására, a már említett utasításokon kívül.

### 8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

#### 8.1 Ellenőrzési paraméterek:

Azok az anyagok, amiknek a szakmai érintkezés határértékeit a munkahelyen ellenőrizni kell:

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről:

Azonosítás	Környezeti határértékek	
2-(2-butoxiethoxy)etanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	ÁK-érték	67,5 mg/m <sup>3</sup>
	CK/MK-érték	101,2 mg/m <sup>3</sup>
kénsav CAS: 7664-93-9 EC: 231-639-5	ÁK-érték	0,05 mg/m <sup>3</sup>
	CK/MK-érték	
Kén-dioxid CAS: 7446-09-5 EC: 231-195-2	ÁK-érték	1,3 mg/m <sup>3</sup>
	CK/MK-érték	2,7 mg/m <sup>3</sup>
1,4-dioxán CAS: 123-91-1 EC: 204-661-8	ÁK-érték	73 mg/m <sup>3</sup>
	CK/MK-érték	

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

## CLD101 - All Clean + Citrus Base All Purpose Cleaner

### 8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folyamatos)

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről:

Azonosítás	Környezeti határértékek
------------	-------------------------

#### 8.2 Az expozíció elleni védekezés:

A.- Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Megelőzőképp javasoljuk az egyéni védőfelszerelést használatát, amin a Tanács (EU) 2016/425 rendelet értelmében rajta kell lenni az "EU" jelzésnek. Az egyéni védőfelszerelésekről (tárolás, használat, tisztítás, karbantartás, védelmi csoport, stb...) bővebb információt a gyártó által mellékelt prospektuson talál. További információért lásd 7.1 pontot.

B.- Légzőszervi védőberendezés.

Abban az esetben, ha köd keletkezne vagy ha meghaladja a szakemberek számára előírt mértéket, kötelező a balesetbiztonsági eszközök használata.

C.- Speciális kézvédő.

Nem releváns

D.- Szem- és arcvédő

Nem releváns

E.- Testvédő

Nem releváns

F.- Kiegészítő vésztintézkedések

Nem szükséges kiegészítő vésztintézkedéseket tenni

#### A környezeti expozíció elleni védekezés:

A környezetvédelemről szóló uniós törvénykezés értelmében javasoljuk, hogy kerülje mind a termék, mind pedig annak a tárolóeszközének a környezetbe történő juttatását. További információt a 7.1.D. pontban talál.

### 9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK \*\*

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

##### Fizikai kinézet:

Fizikai állapot 20 °C-nál:	Folyadék
Kinézet:	Nincs meghatározva
Szín:	Nincs meghatározva
Szag:	Nincs meghatározva
Szagküszöbérték:	Nem releváns *

##### Párolgás:

Légköri nyomáson forráspontja:	103 °C
Gőznyomás 20 °C-nál:	2338 Pa
Gőznyomás 50 °C-nál:	12315,99 Pa (12,32 kPa)
Párolgási arány 20 °C:	Nem releváns *

##### Termék jellemzői:

Sűrűség 20 °C-nál:	1089,6 kg/m <sup>3</sup>
Relatív sűrűség 20 °C:	1,09
Dinamikus viszkozitás 20 °C-nál:	Nem releváns *
Kinematikus viszkozitás 20 °C-nál:	Nem releváns *
Kinematikus viszkozitás 40 °C-nál:	Nem releváns *
Koncentráció:	Nem releváns *
pH:	11,4
Gőz sűrűsége 20 °C:	Nem releváns *

\*Nem releváns A termék jellegének köszönhetően nincs jellemző veszélyre vonatkozó információ.

\*\* Változtatások az előző verzióhoz képest.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

## CLD101 - All Clean + Citrus Base All Purpose Cleaner

### 9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK \*\* (folyamatos)

N-octanol/víz megoszlási együtthatója 20 °C:	Nem releváns *
Vízben oldhatóság 20 °C:	Nem releváns *
Oldhatósági jellemzők:	Nem releváns *
Lebomlási hőmérséklet:	Nem releváns *
Olvadáspont/fagyypont:	Nem releváns *

#### Gyullékonyság:

Gyulladási hőmérséklet:	>93 °C
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	Nem releváns *
Öngyulladási hőmérséklet:	204 °C
Alsó gyulladási határ:	Nem releváns *
Felső gyulladási határ:	Nem releváns *

#### Részecskejellemzők:

Medián egyenértékű átmérő:	Nem vonatkozik
----------------------------	----------------

### 9.2 Egyéb információk:

#### Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:

Robbanásveszélyesség:	Nem releváns *
Oxidáló tulajdonságok:	Nem releváns *
Fémekre korrozív hatású anyagok:	Nem releváns *
Égéshő:	Nem releváns *
Aeroszok-tűzveszélyes összetevők teljes százalékos (tömegszázalékban kifejezett):	Nem releváns *

#### Egyéb biztonsági jellemzők:

Felületi feszültség 20 °C:	Nem releváns *
Fénytorlási index:	Nem releváns *

\*Nem releváns A termék jellegének köszönhetően nincs jellemző veszélyre vonatkozó információ.

\*\* Változtatások az előző verzióhoz képest.

### 10 SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

#### 10.1 Reakciókészség:

Nem várhatók veszélyes reakciók ha betartják a vegyi anyagok tárolására vonatkozó műszaki utasításokat. Lásd 7. pont Adatlap Vége .

#### 10.2 Kémiai stabilitás:

Az előírt tárolási, kezelési és használati feltételek betartása mellett vegyileg stabil.

#### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:

Az előírt feltételek mellett nem várhatók olyan veszélyes reakciók, amik nyomást vagy szélsőséges hőmérsékletet okoznának.

#### 10.4 Kerülendő körülmények:

Szobahőmérsékleten való tárolás és alkalmazás:

Ütközés és törés	Levegővel érintkezés	Felmelegedés	Napfény	Nedvesség
Nem vonatkozik	Nem vonatkozik	Elővigyázatosság	Elővigyázatosság	Nem vonatkozik

#### 10.5 Nem összeférhető anyagok:

Savak	Víz	Robbanóanyagok	Üzemenyagok	Egyebek
Kerülje az erős savakat	Kerüljék a közvetlen incidenciát	Kerüljék a közvetlen incidenciát	Nem vonatkozik	Kerüljük a lúgokat és az erős bázisokat

#### 10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Robbanásveszélyes peroxidokat képezhet.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

## CLD101 - All Clean + Citrus Base All Purpose Cleaner

### 11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

#### 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:

Nem áll rendelkezésre magának a vegyületnek a mérgezési próbaadatai.

Glikolokat tartalmaz, az egészségre káros hatások állnak fenn, ezért nem ajánlott sokáig belélegezni az általa kibocsátott párákat.

#### Egészségre ártalmas hatásai:

Az ismétlődő, hosszú ideig tartó vagy a szakemberek érintkezési értékeit felülmúló koncentrációk esetén egészségre káros hatásai

##### A- Lenyelés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amelyek lenyeléskor veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Korrozivitás/: A jelentős mennyiségű terméknek a szervezetbe kerülése torokirritációt, hasfájást, hányingert és hányást okozhat.

##### B- Belélegzés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amelyek belélegzéskor veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.
- Korrozivitás/Irritabilitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, habár az összetevői között található olyan anyagok, amelyek ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

##### C- Bőrrel és szemmel érintkezés (akut hatás):

- Bőrrel való kontaktus: Bőrirritáló hatása
- Szemmel való kontaktus: Érintés esetén súlyos szemsérülést okozhat.

##### D- CMR hatások (rákkeltő, génmutációs, reprodukciós mérgezés):

- Karcinogenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amelyek rákkeltő jellegük miatt veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.  
IARC: Kén-dioxid (3); 1,4-dioxán (2B); d-limonén (3)
- Mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amelyek ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.
- Reprodukció toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amelyek ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

##### E- Érzékenységi hatások:

- Légúti: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amelyek az érzékenységet kiváltó jellegük miatt veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Bőrrel kapcsolatos: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amelyek ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

##### F- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-egyszeri fertőzés:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amelyek belélegzéskor veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.

##### G- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-többszöri fertőzés:

- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-többszöri fertőzés: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amelyek ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.
- Bőr: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, habár az összetevői között található olyan anyagok, amelyek a gyakori használat során veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

##### H- Belélegzés általi veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amelyek ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

#### Egyéb információk:

Nem releváns

#### Az anyagok speciális toxikológiai információja:

**CLD101 - All Clean + Citrus Base All Purpose Cleaner**

**11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folyamatos)**

Azonosítás	Súlyos mérgezés		Faj
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	DL50 szájon át	2290 mg/kg	Patkány
	DL50 bőrön	6300 mg/kg	Nyúl
	LC50 belélegzés		
Benzolszulfonsav, C10-16-alkil-származékok. CAS: 68584-22-5 EC: 271-528-9	DL50 szájon át	>5000 mg/kg	Patkány
	DL50 bőrön		
	LC50 belélegzés		
kénsav CAS: 7664-93-9 EC: 231-639-5	DL50 szájon át	2140 mg/kg	Patkány
	DL50 bőrön		
	LC50 belélegzés		
1,4-dioxán CAS: 123-91-1 EC: 204-661-8	DL50 szájon át	7120 mg/kg	Patkány
	DL50 bőrön	7758 mg/kg	Nyúl
	LC50 belélegzés		

**11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ:**

**Endokrin károsító tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

**Egyéb információk**

Nem releváns

**12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**

Magáról a keverékről nincsenek tapasztalati adatok az ekotoxikológiai tulajdonságait tekintve

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

**12.1 Toxicitás:**

**Súlyos mérgezés:**

Azonosítás	Koncentráció		Fajta	Faj
2-(2-butoxi)etanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	LC50	1300 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Hal
	EC50	2850 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	53 mg/L (192 h)	Microcystis aeruginosa	Alga
Benzolszulfonsav, C10-16-alkil-származékok. CAS: 68584-22-5 EC: 271-528-9	LC50	10000 mg/L (96 h)	Cyprionodon variegatus	Hal
	EC50	Nem releváns		
	EC50	Nem releváns		
Sulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	LC50	4,2 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Hal
	EC50	4,53 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	5,2 mg/L (72 h)	Skeletonema costatum	Alga
1,4-dioxán CAS: 123-91-1 EC: 204-661-8	LC50	985 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Hal
	EC50	4700 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	Nem releváns		

**Hosszú távú toxicitás:**

Azonosítás	Koncentráció		Fajta	Faj
Sulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	NOEC	Nem releváns		
	NOEC	6,3 mg/L	Daphnia magna	Rákok
1,4-dioxán CAS: 123-91-1 EC: 204-661-8	NOEC	145 mg/L	Pimephales promelas	Hal
	NOEC	1000 mg/L	Daphnia magna	Rákok

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:**

**Anyag-specifikus információk:**

Azonosítás	Degradáltság		Biodegradáltság	
2-(2-butoxi)etanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	BOD5	0,25 g O2/g	Koncentráció	100 mg/L
	DQO	2,08 g O2/g	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	0,12	Biológiai lebomlás %	92 %

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

CLD101 - All Clean + Citrus Base All Purpose Cleaner

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folyamatos)

Azonosítás	Degradáltság		Biodegradáltság	
Benzolszulfonsav, C10-16-alkil-származékok. CAS: 68584-22-5 EC: 271-528-9	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	Nem releváns
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	8 %
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	20 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	96 %
1,4-dioxán CAS: 123-91-1 EC: 204-661-8	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	100 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	14 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	0 %

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Anyag-specifikus információk:

Azonosítás	Bioakkumulációs teljesítmény	
2-(2-butoxi)etanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	BCF	0,46
	Log POW	0,56
	Teljesítmény	Alacsony
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	BCF	71
	Log POW	-1,3
	Teljesítmény	Közepes
1,4-dioxán CAS: 123-91-1 EC: 204-661-8	BCF	0,2
	Log POW	-0,27
	Teljesítmény	Alacsony

12.4 A talajban való mobilitás:

Azonosítás	Abszorpció/deszorpció		Volatilitás	
2-(2-butoxi)etanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	Koc	48	Henry	7,2E-9 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Következtetés	Nagyon magas	Száraz talaj	Nem
	Felületi feszültség	3,395E-2 N/m (25 °C)	Nedves talajt	Nem
Benzolszulfonsav, C10-16-alkil-származékok. CAS: 68584-22-5 EC: 271-528-9	Koc	832000000	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Mozdulatlan	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talajt	Nem releváns
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	Koc	1,6	Henry	6,7E-2 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Következtetés	Nagyon magas	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talajt	Igen
1,4-dioxán CAS: 123-91-1 EC: 204-661-8	Koc	0,17	Henry	4,864E-1 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Következtetés	Nagyon magas	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	3,292E-2 N/m (25 °C)	Nedves talajt	Igen

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

12.7 Egyéb káros hatások:

Nem jegyzett

13 SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Kód	Leírás	Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelete)
20 01 30	Mosószerek, amelyek különböznek a 20 01 29 kódszámú hulladékoktól	Nem veszélyes

Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelete):

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

## CLD101 - All Clean + Citrus Base All Purpose Cleaner

### 13 SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK (folyamatos)

Nem releváns

#### Maradékanyagok kezelése (eltávolítás és értékelés):

Forduljon az 1. és 2. melléklet szerinti (a 2008/98/EK irányelv) értékelési és ártalmatlanítási műveletekhez engedéllyel rendelkező hulladékkezelőhöz. A 15.01 kódoknak (2014/955/EU) értelmében, abban az esetben, ha a csomagolás közvetlenül érintkezett a termékkel, akkor azt ugyanolyan módon kell kezelni, mint magát a terméket. Ellenkező esetben nem veszélyes hulladékként kezelendő. A terméket nem tanácsos vízfolyásokba önteni. Lásd a 6.2. feliratot.

#### A maradékanyagok kezelésével kapcsolatos törvényi rendeletek:

A 1907/2006 (REACH) (EU) szabvány II. Függelékében foglalták össze a hulladékok kezelésével kapcsolatos uniós és nemzeti intézkedéseket.

Uniós törvénykezés: 2008/98/EU rendelet, 2014/955/EU, 1357/2014/EU rendelete

### 14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ

#### Veszélyes anyagok földi szállítása:

Az ADR 2023 és a RID 2023 alkalmazása szerint:

**14.1 UN-szám vagy azonosító szám:** Nem releváns

**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** Nem releváns

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):** Nem releváns

Címkék: Nem releváns

**14.4 Csomagolási csoport:** Nem releváns

**14.5 Környezetre veszélyes:** Nem

#### **14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések**

Különleges elrendezés: Nem releváns

Alagútban korlátozás kódja: Nem releváns

Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd 9. szakasz

Korlátozott mennyiség: Nem releváns

**14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:** Nem releváns

#### Veszélyes anyagok tengeri szállítása:

Az IMDG 41-22 alkalmazása szerint:

**14.1 UN-szám vagy azonosító szám:** Nem releváns

**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** Nem releváns

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):** Nem releváns

Címkék: Nem releváns

**14.4 Csomagolási csoport:** Nem releváns

**14.5 Tengerszennyező:** Nem

#### **14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések**

Különleges elrendezés: Nem releváns

EmS kódok:

Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd 9. szakasz

Korlátozott mennyiség: Nem releváns

Elkülönítési csoport: Nem releváns

**14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:** Nem releváns

#### Veszélyes anyagok légi szállítása:

Az IATA/ICAO 2024 alkalmazása szerint:

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**CLD101 - All Clean + Citrus Base All Purpose Cleaner**

**14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ (folyamatos)**

<b>14.1 UN-szám vagy azonosító szám:</b>	Nem releváns
<b>14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	Nem releváns
<b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	Nem releváns
Címkék:	Nem releváns
<b>14.4 Csomagolási csoport:</b>	Nem releváns
<b>14.5 Környezetre veszélyes:</b>	Nem
<b>14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések</b>	
Fizikai-kémiai tulajdonságok:	lásd 9. szakasz
<b>14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:</b>	Nem releváns

**15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK**

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

- 95. cikk, 528/2012/EU RENDELETE: *Citromsav (77-92-9) - PT: (2) ; Geraniol (106-24-1) - PT: (18,19)*
- A (CE) 1907/2006 (REACH) Jogszabályban engedélyezésre jelölt anyagok: *1,4-dioxán (123-91-1)*
- A REACH (engedélyezési lista) XIV-es mellékletében szereplő anyagok és lejáratú idejük: Nem releváns
- AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 649/2012/EU RENDELETE a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról: Nem releváns
- Az ózonréteget gyengítő anyagokról szóló (CE) 1005/2009 Jogszabály:: Nem releváns

**A tisztítószeréről szóló 648/2004 számú (EU) szabályzat:**

Ennek a szabályzatnak az értelmében a termék megfelel a következőknek:

Az ebben a keverékben található tenzoaktívok megfelelnek a tisztítószerre vonatkozó 648/2004 számú (EU) Rendeletben foglalt biobomlási feltételeknek. Az ennek a kijelentésnek a bizonyítására szolgáló adatok a Tagállamok kompetens szervei rendelkezésére állnak és közvetlen kérésre vagy egy tisztítószer gyártó kérésére kiadhatók.

**A tartalomra vonatkozó címkézés:**

Összetevő	Koncentráció intervallum
Anionos felületaktív anyagok	% (p/p) < 5
Foszfátok	% (p/p) < 5
Illatanyagok	

Allergén illatanyagokat: Alfa-hexilcinnamaldehyd (HEXYL CINNAMAL), Benzil-benzoát (BENZYL BENZOATE), d-limonén (LIMONENE), Linalil-acetát (LINALYL ACETATE).

**Bizonyos veszélyes anyagok és keverékek értékesítésére és használatára vonatkozó megkorlátozások (A REACH szabályzat XVII Függléke, etc...):**

2-(2-butoxi)etanol -t tartalmaz a 3 % súlynál nagyobb mennyiségben. 1. 2010. június 27. után új termékként nem hozható forgalomba lakossági ellátás céljából aeroszoladagolóban kiserelt szórófestékek vagy tisztítóspray-k összetevőjeként, ha a koncentrációja 3 tömegszázalék vagy nagyobb. 2. DEGBE-t tartalmazó és az 1. pontnak nem megfelelő, aeroszoladagolóban kiserelt szórófestékek vagy tisztítóspray-k 2010. december 27. után nem hozhatók forgalomba lakosság ellátás céljából. 3. Az anyagok és keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó más közösségi jogszabályok sérelme nélkül, a szállító a forgalomba hozatal előtt biztosítja, hogy a lakossági ellátás céljából forgalomba hozott, 3 tömegszázalékos vagy nagyobb koncentrációban DEGBE-t tartalmazó, szórófestéktől különböző festékek csomagolásán legkésőbb 2010. december 27-től jól láthatóan, olvashatóan és eltávolíthatatlanul fel legyen tüntetve a következő szöveg: „Festékszóró készülékkel tilos használni”. Nem használhatók fel:

- dísz tárgyakban, amelyek különböző szakaszokban fény- vagy színhatást nyújtanak, például díszlámpákban és hamutartókban,
  - tréfás termékekben,
  - egy vagy több résztvevőnek szánt játékoknál vagy ilyen célra szánt tárgyaknál, amelyeknek dekorációs funkciója is van.
- (EU) 2019/1148 rendelet a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról: kénsav-t tartalmaz. Termék megfelelése a 9. cikkely alapján. Ki kell zárni e rendelet hatálya alól azonban az olyan termékeket, amelyek csak olyan kis mennyiségben és olyan összetett keverékekben tartalmaznak robbanóanyag-prekursorokat, hogy a robbanóanyag-prekursorok kinyerése technikailag rendkívül nehéz.

**Személyi és környezetvédelmi területen különleges intézkedések:**

Javasoljuk a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett információ használatát a helyi körülmények veszélyfokának a megállapításának az elkezdéséhez azzal a céllal, hogy meghatározzák a jelen termék kezeléséhez, használatához, tárolásához és eltávolításához a szükséges balesetmegelőző intézkedéseket.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

## CLD101 - All Clean + Citrus Base All Purpose Cleaner

### 15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK (folyamatos)

#### Egyéb 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.

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről 387/2021. (VI. 30.) Korm. Rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről

3/2003. (III. 11.) FMMESzCsM együttes rendelete potenciálisan robbanásveszélyes környezetben levő munkahelyek minimális munkavédelmi követelményeiről.

35/2016. (IX. 27.) NGM rendelete potenciálisan robbanásveszélyes környezetben történő alkalmazásra szánt berendezések és védelmi rendszerek vizsgálatáról és tanúsításáról

224/2008. (IX. 9.) Korm. rendelet a kémiai terhelési bírság alkalmazásának részletes szabályairól

- Az Európai Parlament és a Tanács 1223/2009/EK rendelete ( 2009. november 30. ) a kozmetikai termékekről

- Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete ( 2004. március 31. ) a mosó- és tisztítószerokről

- A Bizottság 551/2009/EK rendelete ( 2009. június 25. ) a mosó- és tisztítószerokról szóló 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a rendelet V. és VI. mellékletének kiigazítását (felületaktív anyagokra vonatkozó eltérés) célzó módosításáról

- A Bizottság 907/2006/EK rendelete ( 2006. június 20. ) a mosó- és tisztítószerokról szóló 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a rendelet III. és VII. mellékletének kiigazítását célzó módosításáról

#### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

A szolgáltató nem végzett vegyi biztonsági értékelést.

### 16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

#### A biztonsági adatlapokra vonatkozó törvények:

A jelen biztonsági adatlap a 1907/2006 számú (EU) rendelet II. FÜGGELÉK Biztonsági adatlapok elkészítéséről szóló útmutatónak megfelelően készült (A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE)

#### Módosítások a korábbi biztonsági adatlaphoz képest, amelyek érintik a kockázatkezelési intézkedéseket.:

Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk (9 SZAKASZ):

- Gyulladás hőmérséklet

#### A(z) 2 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:

H318: Súlyos szemkárosodást okoz.

H315: Bőrirritáló hatású.

#### A(z) 3 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:

A felsorolt mondatok tájékoztató jellegűek, nem a termékre magára értendőek, és a 3. fejezetben található egyedi összetevőkre vonatkoznak

#### 1272/2008 (CLP) számú szabályzat:

Acute Tox. 3: H331 - Belélegezve mérgező.

Carc. 1B: H350 - Rákot okozhat.

Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.

Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Flam. Liq. 2: H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

Met. Corr. 1: H290 - Fémekre korrozív hatású lehet.

Skin Corr. 1A: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Skin Corr. 1B: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.

STOT SE 3: H335 - Légúti irritációt okozhat.

#### Besorolási eljárás:

Eye Dam. 1: Számítási módszer

Skin Irrit. 2: Számítási módszer

#### Képzéssel kapcsolatos javaslatok:

Javasoljuk, hogy a termékkel dolgozó személyzetet képezzék ki a balesetmegelőzés terén azzal a céllal, hogy megértsék és értelmezni tudják ezt az balesetmegelőzési adatlapot valamint a termék címkézését.

#### Főbb bibliográfia források:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

#### Rövidítések és mozaikszavak:

**CLD101 - All Clean + Citrus Base All Purpose Cleaner**

**16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK (folyamatos)**

ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást  
IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti  
IATA: Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület  
ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet  
COD: Kémiai oxigénigény  
BOD5: Biológiai oxigénigény 5 nap után  
BCF: biokoncentrációs tényező  
LD50: halálos dózis 50  
LC50: halálos koncentráció 50  
EC50: effektív koncentráció 50  
Log POW : oktanolvíz megoszlási hányados logaritmus  
Koc: szerves szén megoszlási hányados  
UFI: egyedi formulaazonosító  
IARC: Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség

A jelen biztonsági adatlapon szereplő információ az európai és állami szintű műszaki adatforrásokon és törvénykezéseken alapszik, aminek a pontossága nem garantálható. Ezt az információt nem lehet a termék jellemzők garanciájaként tekinteni, egyszerűen csak a balesetvédelemi előírások leírásaként szolgál. A jelen termék felhasználása és munkakörülményei és módszerei számunkra ismeretlenek és ellenőrizhetetlenek, ezért mindvégig a végső felhasználó felelőssége marad, hogy megtegye a szükséges intézkedéseket ahhoz, hogy a vegyi anyagokkal történő munka, azok tárolása, felhasználása és eltávolítása jogszerűen történjen. Ennek a balesetmegelőzési adatlapnak az információja kizárólag erre a termékre vonatkozik, ezért az itt fel nem tüntetett célokra tilos alkalmazni.

- BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE -