

## BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 EK rendelet szerint

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

## 1.1 Termékazonosító: MINDEN NAP MOSÓSZÓDA

Az anyag egyéb azonosító kódja: EK szám: 207-838-8; CAS: 497-19-8; Index szám: 011-005-00-2 REACH regisztrációs szám: 01-2119485498-19-xxxx

## 1.2 Az anyag megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavalt felhasználásai:

**Ajánlott felhasználás.** mosó- és tisztítószer

**Ellenjavalt felhasználás:** nem keverhető savakkal, savas tisztítószerrel.

**Felhasználási szektor kódja:** SU 21 Magánháztartás (lakosság, fogyasztók)

**Termékkategória kódja:** PC 35 Mosó- és tisztítószer (ide értve az oldószer alapú termékeket is)

## 1.3 Biztonsági adatlap szállítójának adatai:

**CHEMITÁT Kereskedelmi és Vegyipari Gyártó Kft.**

6724 Szeged, Kenyérgyári út 17.

Telefon: +36 62-592-100

www.chemitat.hu

Felelős személy elérhetősége: [info@chemitat.hu](mailto:info@chemitat.hu)

**Forgalmazó: CO-OP Hungary Zrt.**

H-1097 Budapest, Könyves Kálmán krt. 11/c,

Telefon: +36 (1) 455-5400

Fax: +36 (1) 373-0455

www.coop.hu

## 1.4 Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

Cím: 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Telefon: 06 1 476 6464

Díjmentesen hívható zöld szám: 06 80 20 11 99

## 2. SZAKASZ: VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

## 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

OSZTÁLYOZÁS a 1272/2008/EK rendelet előírása alapján

Veszély típusa	Veszélyességi osztály / kategória	Figyelmeztető mondat
Egészségügyi	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. kategória	H319 Súlyos szemirritációt okoz

## LEHETSÉGES VESZÉLYEK AZ EMBERRE ÉS KÖRNYEZETRE NÉZVE

Fizikai veszély: rendeltetésszerű kezelés során nem veszélyes, részletes információk a 9. szakaszban.

Egészségügyi veszélyek: szembe jutva irritáló hatás, részletes toxikológiai információk a 11. szakaszban. Környezeti

veszély: rendeltetésszerű használat során nem jelent veszélyt, részletes ökotoxikológiai információk a 12.

szakaszban.

## 2.2 CÍMKÉZÉSI ELEMELK

A veszély jelzése (GHS07)



Piktogram:

Figyelmeztető szó:

**FIGYELEM**

**A veszélyre figyelmeztető H-mondatok:** H319

Súlyos szemirritációt okoz.

**Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:**

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P264 A használatot követően a kezét 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.

**Címkén jelölendő veszélyes anyag neve:** NÁTRIUM-KARBONÁT EK szám: 207-838-8 **Speciális**

**csomagolási követelmény:** nem jogszabályi követelmény.

### 2.3 EGYÉB VESZÉLY

**Vizes oldata lúgos kémhatású. Porának belégzése irritálja a légutakat.**

PBT –összetevőt 0,1% vagy feletti mennyiségben nem tartalmaz.

vPvB– összetevőt 0,1% vagy feletti mennyiségben nem tartalmaz.

A keverékben lévő anyagokat nem azonosították úgy, hogy azok endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkeznek

## 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL / ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

### 3.1. Anyag

Megnevezés	REACH reg.szám	Koncentráció tartomány %	Osztályozás	Típus
<b>NÁTRIUM-KARBONÁT</b> CAS szám: 497-19-8 EK szám: 207-838-8 Index szám: 011-005-00-2	01-2119485498-19-xxxx	<= 100	Eye Irrit. 2; H319	1

H- mondatok teljes szövege a 16. pontban részletezve található.

Típus

[1] Anyag, amely egészségi vagy környezeti veszéllyel jár.

[2] Anyag, amely munkahelyi egészségügyi határértékkal rendelkezik.

[3] Anyag, amely megfelel a PBT kritériumoknak 1907/2006 EK rendelet XIII. melléklet.

[4] Anyag, amely megfelel vPvB kritériumoknak 1907/2006 EK rendelet XIII. melléklet.

[5] Anyag, amely engedélyköteles 1907/2006 EK rendelet XIV. melléklet alapján, vagy SVHC. A munkahelyi expozíciós határértékeket a 8. szakasz részletezi.

## 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Általános intézkedések:** a sérültet a veszélyes zónából ki kell hozni és a szennyezett ruhát azonnal le kell venni.

**Belélegezve:** az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe (fél-ülő) kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

**Szembe jutva:** AZONNAL bő tiszta langyos vízzel (min. 15 percig) mossa ki a szemet a szemhéjak széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. A kontaktlencsét lehetőség szerint távolítsa el. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

**Bőrrel érintkezve:** bő folyó vízzel gondosan le kell öblíteni.

**Lenyeléskor:** azonnal orvosi segítséget kell hívni és meg kell mutatni a csomagolást, vagy a címkét. A szájjüregt vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.

Hánytatni tilos. Azonnal orvost kell hívni.

#### 4.2 Legfontosabb akut és késleltetetten fellépő tünetek és hatások:

Belélegezve: porának belégzése átmeneti légúti irritációt okoz – köhögés.

Szembe jutva: súlyos irritáció - szempirosodás, duzzanat, könnyfolyás, homályos látás.

Bőrrel érintkezve: érzékeny bőr esetén tartós és gyakori érintkezés során – bőrszárazság, bőrpír.

Lenyeléskor: gyomor és bélrendszeri panaszok, nem áll rendelkezésre specifikus adat. Hányás során aspirációs veszély! További adatok a 11. szakaszban.

**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:** kezelés a fellépő tüneteknek megfelelően. Speciális ellátásra és az elsősegélynyújtásra vonatkozó előírás: az elsősegélynyújtó feltétlenül viseljen védőfelszerelést a keresztszennyeződés elkerülésére.

## 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

**5.1 Oltóanyag:** a termék önmagában nem éghető. A környező tűznek megfelelően kell megválasztani az oltószert - nagy mennyiségű víz, szén-dioxid, porral oltó vagy habbal oltó. **Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószert:** nem ismert.

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:** égés során mérgező égéstermékek keletkezéséhez vezet, szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), nátrium-oxid keletkezik.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:** tűz esetén hordozható, a külső levegőtől független ellátású légzőkészüléket kell viselni. **Egyéb megjegyzés:** A tűz maradványait és a szennyezett oltóvizet a helyi előírások szerint kell ártalmatlanítani.

## 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN SZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:** gondoskodni kell a munkahely megfelelő szellőzéséről/szellőztetéséről vagy helyi elszívó berendezést kell üzemeltetni. Kerülni kell a termék szembe jutását, bőrrel történő érintkezését és porának belélegzését. Kerülni kell a porképződést, és a porlerakódást.

*Nem sürgősségi ellátó személyzet:* megfelelő védőkesztyűt és szem / arcvédőt kell viselni.

*Sürgősségi ellátó személyzet:* megfelelő védőkesztyűt és szem / arcvédőt kell viselni.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** nagy mennyiségben a termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsatornába jutását meg kell akadályozni. Amennyiben jelentős mennyiségben kerül a környezetbe az illetékes hatóságot értesíteni kell.

**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai:** a szabadba jutott terméket mechanikus úton össze kell gyűjteni. Kerülni kell a porképződést, a mentesítés során a személyi védőfelszereléseket viselni kell. Az összegyűjtött hulladékot megfelelően felcímkézett, jól záródó lúgálló tartályba kell helyezni a szakszerű ártalmatlanításig. A termék maradványát bő vízzel el kell mosni.

#### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

- vészhelyzet esetén értesítendő személlyel kapcsolatos információkat lásd 1. szakasz
- biztonságos kezelés módja lásd. 7-es szakasz
- személyi védőfelszerelés lásd. 8-as szakasz
- ártalmatlanítás módja lásd. 13. szakasz

## 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:** az edényzet szorosan lezárva tartandó. Az előírt személyi védőfelszerelést viselni kell. A porképződést el kell kerülni. Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen. Azonnali szemöblítésre és zuhanyozásra van szükség az anyaggal történő érintkezés után. Ügyeljen rá, hogy a kiszóródott termék vízzel érintkezve csúszásveszélyes!

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

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények: a tároló helyiségben lúgálló padlózat biztosítása szükséges. Kizárólag az eredeti edényzetben, jól lezárva tartandó.

**Tűz és robbanás elleni védelem:** a normál megelőző tűzvédelmi intézkedések.

**A tárolási feltételekre vonatkozó további információk:** száraz és hűvös helyen, szorosan lezárva kell tartani. A nedvességet el kell kerülni. A termék higroszkópos.

**Különleges együtt-tárolási előírások:** élelmiszertől, takarmánytól és ivóvíztől elkülönítve. Nem tárolható együtt savakkal.

Összeférhetetlen anyag: lásd 10. szakasz.

Tárolási osztály (VCI): 13 – nem éghető szilárd anyag

Tűzveszélyességi osztályba sorolás: nem releváns

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):** mosó és tisztítószer.

## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

**Foglalkozási expozíciós határérték:** A munkahelyen alkalmazandó határértékek adataival a Magyarországon hatályos határértékeket figyelembe véve a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 5/2020. (II.6.) ITM rendelet a kémiai kóros tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről. rendelet alapján az anyag nem rendelkezik.

Ajánlott figyelembe venni a munkahelyeken az általános porkoncentrációra vonatkozó adatokat:

Megnevezés	Megengedett koncentráció, mg/m <sup>3</sup> -ben	
	Belélegezhető	Respirábilis
Egyéb inert porok*	10	6

**DNEL** (Származtatott hatásmentes szint)

Munkavállalók                      Belégzés                      Hosszú távú expozíció                      10 mg/m<sup>3</sup>

**PNEC** (Becsült hatásmentes koncentráció): nem áll rendelkezésre adat.

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

**Megfelelő műszaki ellenőrzés:** Az általános helyiség szellőztetések normál esetben elegendőek, azonban különleges esetekben szükséges lehet helyi elszívó rendszerek használatára is.

**Általános higiéniai előírás:** Kerülje a termék szembe jutását és a bőrrel történő érintkezését, a termék porának belégzését. A munkavégzés során ne egyen, ne igyon, és ne dohányozzon. Munkaközi szünetekben és a munka befejezése után alaposan mosson kezet és arcot. A szennyezett ruházatot újbóli használat előtt mossa ki. A munkahelyeken a szem-mosásnak lehetőségét és a gyors zuhanyozás lehetőségét biztosítani kell.

**Védőfelszerelések:** A védőeszközökre vonatkozó jogi szabályozás előírásai alapján kell megválasztani a munkafolyamatra szükséges eszközöket. **Ipari, nagy mennyiségű csomagolatlan anyaggal végzett kezelés során előírt felszerelések.**

**Légzészvédelem:** helyi elszívást kell alkalmazni a por belégzése ellen vagy légzészvédő felszerelést kell viselni pl. P2 vagy P3 részecske szűrővel ellátott légzőkészülék .

**Szemvédelem:** a termék esetleges szembe jutása ellen oldalt is szorosan záródó védőszemüveg (EN 166)

**Kézvédelem:** lúgos anyagnak ellenálló vízhatlan védőkesztyűt kell használni, amely megfelel a védőeszközökre vonatkozó jogszabályi előírásoknak, valamint az aktuális EN 374 norma előírásainak. A kesztyűt levétele előtt alaposan vízzel és szappannal meg kell tisztítani. Figyelembe kell venni a gyártónak az áteresztőképességre és az áthatolási időkre vonatkozó utasításait, és a speciális munkahelyi feltételeket (mechanikai behatás, az érintkezés időtartama). A védőkesztyűt a viselési (hordási) jelnek megfelelően kell használni. **Kesztyűanyag ajánlás:**

Anyag	Áttörési idő	Kesztyű vastagság
Butilkaucsuk	>= 8 óra	0,5 mm
Természetes gumi	>= 8 óra	0,5 mm
POLYKLOOROPRÉN	>= 8 óra	0,5 mm
Nitril-kaucsuk	>= 8 óra	0,35 mm
Fluorozott gumi	>= 8 óra	0,4 mm
Poli(vinil-klorid)	>= 8 óra	0,5 mm

**Bőr- és testvédelem:** por áteresztés ellen megfelelő védőruházatot kell viselni, melyet a tevékenységhez és a várható expozícióhoz mérten kell megválasztani, az elszennyeződött munkaruhát az újbóli használat előtt ki kell mosni.

**Kiegészítő megjegyzések:** az előírt védőfelszerelések a gyártási és/vagy ipari mennyiségben történő felhasználás esetén előírt. A munkahelyeken biztosítani kell a zuhanyozás/mosakodás lehetőségét, valamint szemmosó pohár és közömbösítő oldat elhelyezését a kijelölt elsősegélynyújtó helyeken.

**Termikus veszély:** az anyag > 400 °C felett bomlik.

**Környezeti expozíció:** nem kerülhet nagy mennyiségben a környezetbe, talaj és felszíni vizekbe. Csatornába nem üríthető.

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

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

a) Halmazállapot:	szilárd, kristályos
b) Szín:	fehér
c) Szag:	szagtalan
Szagküszöbérték:	nem értelmezhető
d) Olvadáspont/fagyáspont:	851 °C
e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	nincs meghatározva a keverékre
f) Tűzveszélyesség:	nem tűzveszélyes
g) Felső és alsó robbanási határértékek:	nem robbanásveszélyes
h) Lobbanáspont:	nem értelmezhető
i) Öngyulladás hőmérséklet:	nem öngyulladás
j) Bomlási hőmérséklet:	nincs meghatározva
k) pH:	9 - 11
l) Kinematikus viszkozitás:	nem meghatározott
m) Oldhatóság:	215 g/l jól oldódik vízben
n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):	nem áll rendelkezésre adat
o) Gőznyomás:	nem áll rendelkezésre adat
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	2,53 g/cm <sup>3</sup>
q) Relatív gőzsűrűség:	nem áll rendelkezésre adat
r) Részecskejellemzők:	nem áll rendelkezésre adat

### 9.2. Egyéb információk

Molekula tömeg:	106 g/mol	-
Térfogatsúly	1,1 - 1,2 kg/dm <sup>3</sup>	„nehéz szóda”

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

**10.1 Reakciókészség:** rendeltetésszerű használat esetén nem reaktív.

**10.2 Kémiai stabilitás:** normál hőmérsékleti viszonyok és előírás szerinti tárolás esetén stabil.

**10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:** rendeltetésszerű és az előírt módon történő használat esetén nincs. Vízben oldva gyenge exoterm reakció. Vízrel oldata lúgos.

**10.4 Kerülendő körülmények:** magas hőmérséklet (>400°C). Higroszkópos, nedvességtől védeni kell.

**10.5 Nem összeférhető anyagok:** erős savak és erős bázisok, cink, savak, alumínium, víz.

**10.6 Veszélyes bomlástermékek:** rendeltetésszerű használat és előírt tárolás esetén nem keletkezik. Bomlási hőmérséklet felett: szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), nátrium-oxid keletkezik.

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

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

#### a) Akut toxicitási adatok

LD50	oral	2800 mg/kg	patkány	-	-
LC50	Belégzés, 2 óra	2,3 mg/l	patkány	OECD 403	Belégzése fájdalmat és köhögést okozhat.
LD50	Bőr	> 2000 mg/kg	nyúl	-	-

<b>b) Bőrkorrózió / bőrirritáció</b>	nem irritatív	OECD 404	Bőrrel tartósan érintkezve átmeneti irritációt okozhat.
<b>c) Súlyos szemkárosodás / szemirritáció</b>	szemizgató hatású	nyúl	Súlyos szemirritációt okoz
<b>d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció</b>	laboratóriumi állatokban nem okozott túlérzékenységet.		
<b>e) Rákkeltő hatás</b>	karcinogén hatás nem ismert.		
<b>f) Mutagén hatás</b>	Ames teszt alapján nem mutagén.		
<b>g) Reprodukciós toxicitás</b>	a szaporodásra nem káros.		
<b>h) Célszervi toxicitás egyszeri expozíció</b>	az anyagot nem osztályozzák, mint speciális célszervi toxikus anyag.		
<b>i) Célszervi toxicitás ismételt expozíció</b>	az anyagot nem osztályozzák, mint speciális célszervi toxikus anyag.		
<b>j) Aspirációs veszély</b>	Nincs aspirációs veszélyesként osztályozva.		
<b>k) Ismételt dózisú toxicitás</b>	A Nátrium-karbonát ionokká disszociál, amelyek nagy számban vannak jelen a gerincesekben. Ezért az ismételt dózisú toxicitási vizsgálatok feleslegesnek tekinthetők (tudományosan), megfelel a REACH Annex VII és IX 2. oszlopának.		

#### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A keverékben lévő anyagokat nem azonosították úgy, hogy azok endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkeznek.

Egyéb hatások nem ismertek.

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ: az anyag bejuthat a szervezetbe lenyeléssel és belégzéssel.

**A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek: lásd a 4. szakaszban részletezve.**

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások: nem áll rendelkezésre adat.

A kölcsönhatásokból eredő hatások: nem áll rendelkezésre adat.

**Egyéb információk:** a „nehéz szóda” kevésbé hajlamos a porképződésre.

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1 Toxicitás

A hatályos jogszabályok figyelembe vétele mellett a termék rendeltetésszerű használata esetén nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, és nem okoz hosszú távú károsodást a környezetben. A rendeltetésszerű használat során a szennyvízzel együtt távozik.

#### Akut víztoxicitási adatok

Hal	EC50 (96 óra)	300 mg/l	Lepomis macrochirus;
Daphnia és egyéb vízi gerinctelen szervezetek	EC50 (48 óra)	200 - 227 mg/l	Édesvízi gerinctelen;
Alga	nincs adat	-	A tanulmány tudományosan megalapozatlan.
Baktérium	nincs adat	-	A tanulmány tudományosan megalapozatlan
<b>Értékelés:</b>	a Nátrium-karbonátnak nincs ismert ökotoxikológiai hatása az akut és a krónikus víztoxicitási vizsgálatok alapján.		

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:** nem alkalmazható. Lebonthatóság szervesetlen anyagok esetében nem releváns.

**12.3 Bioakkumulációs képesség:** nem halmozódik fel.

**12.4 Mobilitás talajban:** ha Nátrium-karbonát kerül a talajba, onnan szén-dioxidként kerül a levegőbe, a maradék mint fém-karbonát komplexet képez vagy oldatban marad.

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

PBT –összetevőt 0,1% vagy feletti mennyiségben nem tartalmaz.

vPvB– összetevőt 0,1% vagy feletti mennyiségben nem tartalmaz.

**12.6 . Endokrin károsító tulajdonságok**

A keverékben lévő anyagokat nem azonosították úgy, hogy azok endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkeznek (0,1 tömegszázalékos vagy annál nagyobb koncentrációban).

**12.7 Egyéb káros hatások:** Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába önteni. A talajba való beszivárgást el kell kerülni. A rendeltetésszerű használat során jelentős hígításban a szennyvízzel együtt távozik.

## 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

#### Felhasználatlan termékből származó hulladék

A rendeltetésszerű, előírt módon történő használatán kívül tilos a lefolyóba, csatornahálózatba üríteni, vagy a kommunális hulladék közé dobni. Az anyagot és maradékát tartalmazó csomagolást veszélyes hulladék gyűjtőhelyre kell szállítani. Az anyagot, a fel nem használt maradékát, göngyölegeit élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni tilos! Szakszerű ártalmatlanítást engedéllyel rendelkező hulladék-megsemmisítő céggel kell elvégeztetni a vonatkozó jogszabályi előírások betartása mellett. **Kiürült csomagolóanyag**

A teljesen kiürült és tisztított csomagolóanyag újrahasznosítható. Azon csomagolóanyagok, amelyeket nem lehet tisztítani, ugyanolyan kezelést igényelnek, mint a hulladékká vált termék maga.

Csomagolóanyag tisztítás: vízzel

Az Európai Hulladék Katalógus (EWC) Hulladék Kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek. A hulladék kódokat a felhasználónak kell megállapítania. Ajánlás: **Hulladékkulcs-szám anyag (EWC-kód):** 06 02 05\* (egyéb lúgok)

**Hulladékkulcs-szám csomagolás (EWC-kód):** 15 01 01 papír és karton csomagolási hulladékok

#### 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

##### ADR/RID (közúti-vasúti) szállítás / IMDG (tengeri), IATA (légi) szállítás

- 14.1 UN-szám: nem alkalmazható
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: nem alkalmazható
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály: nem alkalmazható
- 14.4 Csomagolás csoport: nem alkalmazható
- 14.5 Környezeti veszély: nem alkalmazható
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: eltérő rendelkezés hiányában a biztonságos közlekedés során az általános intézkedéseket szükséges betartani.
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: nem releváns

#### 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 1907/2006/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről
- 2020/878 RENDELETE (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról
- 1272/2008/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról
- 648/2004/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről
- 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről
- 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
- 2015. évi LXXXIX. törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről
- 2013. évi CIX. törvény a Nemzetközi Vasúti Fuvarozási Egyezmény (COTIF) módosításáról Vilniusban elfogadott, 1999. június 3-án kelt Jegyzőkönyv C Függléke Mellékletének kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről
- 2013. évi CXI. törvény Genfben, 2000. május 26. napján kelt, a Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodáshoz (ADN) csatolt Szabályzat kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról ▪ 26/1999. (II. 12.) Korm. rendelet a légi áru fuvarozás szabályairól ▪ Egyéb szabályozások:

219/2011. (X. 20.) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről	nem releváns
Az Európai Parlament és a Tanács 2009. szeptember 16-i 1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról	nem releváns



# MINDENNAP MOSÓSZÓDA

Felülvizsgálat: 2023.01.01.

Verzió: 4

Az Európai Parlament és a Tanács 2004. április 29-i 850/2004/EK rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról és a 79/117/EGK irányelv módosításáról	nem releváns
Az Európai Parlament és a Tanács 2012. július 4-i 649/2012/EU rendelete a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról	nem releváns
CMR összetevők	nem tartalmaz
Engedélyköteles 1907/2006 EK rendelet XIV. melléklete alapján vagy SVHC anyag	nem tartalmaz
Korlátozottan felhasználható anyagot 1907/2006 EK rendelet XVII. melléklete alapján	nem tartalmaz

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** a keverékre kémiai biztonsági jelentés nem készült.

## 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap 3. pontjában hivatkozott H-mondatok és a veszély jelzések teljes szövege:

H319	Súlyos szemirritációt okoz.
Eye irrit. 2.	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. kategória

A termék lakossági felhasználású mosó és tisztítószer. A termék felhasználására vonatkozó további különleges előírás nincs. A használati, adagolási utasítás a címkén található.

Az adatlap információi a mai ismereteinken alapulnak, és a termék szállítási állapotára vonatkoznak. Ezek az előírások kizárólag a biztonságra vonatkoznak, és nem helyettesítik a termékspecifikációt. A biztonsági adatlap a kezelésre, szállításra, tárolásra és az ártalmatlanításra fogalmaz meg előírásokat. Az adatok más termékre nem vonatkoztathatóak. A felhasználó felelőssége valamennyi, a kezelésre vonatkozó jogszabály betartása. A termék kizárólag a megjelölt rendeltetési célra és az előírt módon használható.

**A biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók részére rendelkezésre áll.**

**Felülvizsgálat jelzése:** jelen adatlap a 3.0 verziót váltja fel. Az oldalak bal oldalán függőleges vonallal jelzett részeknél történt változás.

**Továbbképzésre vonatkozó tanácsok:** a cég minőségbiztosítási rendszerébe illeszkedően kell a jogszabályokban előírt képzéseket, oktatásokat megszervezni.

### A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata

ADR - Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) / Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás

RID - Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) / Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods / Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengeri Szállításáról szóló Európai Megállapodás

IATA: International Air Transport Association / Nemzetközi Légi Szállítási Szervezet

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) / vegyi anyagok azonosító száma LD50 – halálos adag (Lethal Dose) kísérleti állatok 50 %-ának pusztulása 24 órán belül.

LC50 – halálos koncentráció (Lethal Concentration) kísérleti állatok 50 %-ának pusztulása 4 órán belül.

ATE - becsült akut toxicitási érték

## MINDENNAP MOSÓSZÓDA

Felülvizsgálat: 2023.01.01.

Verzió: 4

---

PBT: perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

EWC kód: Európai Hulladék Katalógus

- biztonsági adatlap vége -