

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Septa Sanitar S1

Kidolgozás időpontja 2023. 11. 24.  
Felülvizsgálat dátuma Verziószám 1.0

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

- 1.1. Termékazonosító** Septa Sanitar S1  
Anyag / keverék keverék
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**  
**A keverék azonosított felhasználása**  
Szaniter tisztító termék professzionális felhasználásra.

Használható egészségügyi területen, felületek napi tisztítására.

#### Ellenjavallt felhasználások (keverék)

A megadott felhasználástól eltérő felhasználás.

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Forgalmazó

Név vagy kereskedelmi név	MDS Kft.
Cím	Felső Ipari Krt 2B A/1., Nagytarcsa, 2142
	Magyarország
Telefon	+36209934934
E-mail	septa@cleanercenter.hu

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Toxikológiai Információs Központ, levelezési cím: 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2., Magyarország, tel. +36 80 20 11 99, (0-24 óra).

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

##### A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint

A keverék veszélyesként van osztályozva.

Eye Dam. 1, H318

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

#### Legfontosabb egészség- környezetkárosító hatások

Súlyos szemkárosodást okoz.

### 2.2. Címkézési elemek

#### Veszélyt jelző piktogram



#### Figyelmeztetés

Veszély

#### Veszélyes anyagok

Citromsav-monohidrát  
Alkoholok, C9-11, etoxilezett (polimer)  
Oxirán, 2-metil-, polimer oxiránnal, mono-C10-16-alkil-éterek, foszfátok

#### Figyelmeztető mondatok

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

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.  
P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Septa Sanitar S1

Kidolgozás időpontja 2023. 11. 24.  
Felülvizsgálat dátuma Verziószám 1.0

### 2.3. Egyéb veszélyek

A termék nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem mérgező (PBT), valamint nem nagyon perzisztens és nem nagyon bioakkumulatív (vPvB).

A rendelkezésre álló információk alapján nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin rendszer működését.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2. Keverékek

#### Kémiai jellemzői

Komplexbázisú szőnyeg és felületaktív anyagokon alapuló vízkeverék - tisztítószer.

A keverékben található felületaktív anyagok megfelelnek a 648/2004/EK rendelet biológiai lebonthatósági kritériumainak. Az állítást alátámasztó adatok rendelkezésre állnak a tagállamok illetékes hatóságai számára, és közvetlen kérésre illetve a tisztítószerek gyártójának kérésére rendelkezésre bocsátják.

**A keverék veszélyes-anyag tartalma, valamint olyan anyag-tartalma, amelyre meg van határozva az üzem levegőjében megengedett legmagasabb koncentráció**

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszázalékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
Index: 607-750-00-3 CAS: 5949-29-1 EK: 201-069-1 Regisztrációs szám: 01-2119457026-42	Citromsav-monohidrát	7-12	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	
CAS: 68439-46-3	Alkoholok, C9-11, etoxilezett (polimer)	3-5	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 68649-29-6 EK: 614-696-4	Oxirán, 2-metil-, polimer oxiránnal, mono-C10-16-alkil-éterek, foszfátok	1-3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegély:

#### Belélegzés esetén

Vigye a sérültet friss levegőre és helyezze nyugalmi testhelyzetbe. Azonnal forduljon orvoshoz.

#### Ha bőrre kerül

Vegye le a szennyezett, nedves ruházatot. Az érintett bőrfelületet öblítse le bő vízzel.

Hosszan tartó expozíció esetén orvoshoz kell fordulni.

#### Szembe kerülés esetén

Öblítse ki a szemet bő folyó vízzel. Ügyeljen arra, hogy a szaruhártya ne sérüljön a szem öblítése során. Ha szükséges, folytassa az öblítést. Azonnal forduljon orvoshoz.

#### Lenyelés esetén

Nagy mennyiségek lenyelése esetén öblítse ki a száját vízzel és igyon sok vizet.

Soha ne hánytasson.

Forduljon orvoshoz.

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

#### Belélegzés esetén

Nem irritálja a felső légutakat. Álmoságérzést vagy szédülést okozhat.

#### Ha bőrre kerül

Tünetei közé tartozhat az égő érzés, bőrpír, duzzanat vagy hólyagok.

#### Szembe kerülés esetén

Súlyos szemkárosodást okoz.

Tünetei közé tartozhat a szemégés, pirosasság, duzzanat és csökkent látásélesség.

#### Lenyelés esetén

A nyálkahártya irritációját okozhatja.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Septa Sanitar S1

Kidolgozás időpontja	2023. 11. 24.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**  
Alkalmazzon tüneti kezelést.

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

##### A megfelelő oltóanyag

A termék nem tartalmaz gyúlékony összetevőt, normál kezelés, tárolás és körülmények között nem gyúlékony. Tűzoltáshoz alkalmazzon porral oltó készüléket (ABC por), tűzoltó habot vagy tűzoltó készüléket, szén-dioxidot (CO<sub>2</sub>).

##### Az alkalmatlan oltóanyag

Vízugár használata nem ajánlott.

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

Égés vagy termikus bomlás eredményeként olyan melléktermékek képződhetnek, amelyek erősen mérgezőek, emiatt komoly egészségügyi kockázatot jelenthetnek.

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűz méretétől függően szükség lehet teljes védőruházat és önálló légzőkészülék viselésére. Mindig álljanak rendelkezésre az alapvető vészhelyzeti eszközök (tűzoltó takarók, elsősegély-készlet).

Távolítson el minden gyújtóforrást a tűz közeléből.

Hűtse le a gyulladásra, robbanásra hajlamos termékek tárolására használt edényeket és tartályokat. Ne engedje, hogy a tűz oltására használt víz, valamint a tűzoltásból származó maradványok bekerüljenek a csatornába.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Ügyeljen saját maga védelmére.

Vész esetén evakuálja a helyszínt, és távolítsa el azokat a személyeket, akik nem rendelkeznek megfelelő védőfelszereléssel.

Viseljen védőfelszerelést.

Akadályozza meg a gőzök képződését (ezzel együtt a veszélyes levegő-gőz elegyek képződését), biztosítson megfelelő szellőztetést, valamint expozíció esetén alkalmazzon inertáló szereket.

Távolítson el minden gyújtóforrást a termék közeléből.

Akadályozza meg az elektrosztatikus töltések kialakulását, biztosítsa, hogy minden felület földelve legyen.

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a termék talajvizekbe és felszíni vizekbe, talajba, valamint szennyvízrendszerbe jutását.

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

Általános információk:

Biztosítson a szennyvíz aknákat a kezelés helyén. Távolítsa el a gyújtóforrásokat.

Kisebb kiömlések esetén használjon nedvszívó anyagokat, például homokot, kovaföldet, ásványi szorbens. A folyadék összegyűjtése után a szennyezett szorbent légmentesen záródó tartályba kell gyűjteni, majd hulladékként ártalmatlanítani.

A folyadék összegyűjtését követően a felületeket alaposan mossa le vízzel.

Nagyobb kiömlések esetén alkalmazzon gátat az elhatárolásra. Öblítse le az érintett területet, majd szivattyú segítségével gyűjtse össze a folyadékot légmentesen záródó, műanyag tartályba. Ártalmatlanítsa hulladékként.

A talaj anyagától függően gyűjtsük össze és távolítsuk el a felső talajréteget vagy a maradványokat bő vízzel öblítsük le.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az ártalmatlanításra vonatkozó további információkért lásd a 13. szakaszt.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Septa Sanitar S1

Kidolgozás időpontja 2023. 11. 24.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1.0

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Tartsa be a termék kezelésére vonatkozó előírásokat a munkahelyi balesetek megelőzése érdekében. A csomagolást tartsa szorosan lezárva, ne engedje spontán kijutni a terméket a tartályokból. Végezze a termék kiömléseinek és hulladékainak ártalmatlanítását, biztonságos, ellenőrizhető módon. Veszélyes termékek kezelése közben mindig ügyeljen a munkakörnyezet rendjére és tisztaságára. Kerülje a termék permeteivel való közvetlen érintkezést.

Ajánlások a tűz- és robbanásmegelőzésre:

Kezelje jól szellőző helyen, lehetőleg helyi elszívással. Kezelés közben tartsa távol a gyújtóforrásoktól. Ügyeljen az elektrosztatikus töltések kialakulásának megakadályozására (pl. áttöltéskor), raktározásnál is gondoskodjon a megfelelő potenciálkiegyenlítésről, használjon földelőt. Ne viseljen akrilszálból készült munkaruházatot, használjon pamutruházatot és vezetőképes lábbelit.

Műszaki ajánlások a környezeti kockázatok megelőzésére:

Ajánlott a nedvszívó anyagot a termék közelében tartani.

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

Jól szellőző raktárhelyiségben, napfénytől védve, szorosan lezárt, eredeti csomagolásában tárolandó. Kerülje a termék hőnek, sugárzásnak és elektrosztatikusságnak való kitettséget. Élelmiszerektől távol tárolandó.

Tárolási hőmérséklet

min 5 °C, max 25 °C

#### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Szaniter tisztító termék professzionális felhasználásra.

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

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékkel rendelkező alkotórészek (5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 1. melléklet):

A keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyekre munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Septa Sanitar S1

Kidolgozás időpontja 2023. 11. 24.  
Felülvizsgálat dátuma

Verziószám 1.0

### Egyéb határérték adatok

Citromsav monohidrát (CAS: 5949-29-1)

PNEC értékek:

Szennyvíztisztító telep: 1.000 mg/l

Édesvíz: 0,44 mg/l

Talaj: 33,1 mg/kg

Tengervíz: 0,044 mg/l

Üledék (édesvízi): 34,6 mg/kg

Üledék (tengervíz) 3,46 mg/kg

Az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 11. § (2) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

Tartsa be a szokásos, veszélyes termékek kezelésére vonatkozó egészségvédelmi-munkavédelmi előírásokat.

Az alkalmazott egyéni védőeszközöknek meg kell felelniük a vonatkozó szabványoknak, megelőző intézkedésként "CE-jelölésű" védőruházat használata javasolt.

További védőruházattal kapcsolatos információkról (tárolás, használat, tisztítás, karbantartás, osztályvédelem, stb.) tájékozódjon a védőruházat gyártója által biztosított tájékoztatóból.

A 8. szakaszban rögzített információk, utasítások a tiszta termék kezelésére vonatkoznak. A megadott információk, utasítások a termék hígítása esetén eltérőek lehetnek függően a hígítás mértékétől, a felhasználástól, az alkalmazás módjától stb.

A munkahelyi vészruhany és/vagy szemmosó állomás biztosítási kötelezettség meghatározásakor vegye figyelembe a vegyi termékek tárolására vonatkozó rendelkezéseket is.

További információkért lásd még a 7.1. és 7.2. szakaszokat.

### Szem-/arcvédelem

Az előírásoknak megfelelő, szorosan illeszkedő védőszemüveg használandó (EN 166).

### Bőrvédelem

Kézvédelem:

használgjon a vonatkozó szabványoknak megfelelő védőkesztyűt. (EN 374)

Az alkalmas kesztyű anyaga: Butilgumi, Neoprén, Nitril gumi, PVC, Viton (R), kloroprén

Rétegvastagság: 0,35 mm

hosszú vagy ismételt érintkezés esetében:

Védelmi osztály: 5

Védelmi idő:  $\geq$  240 perc

rövid érintkezés esetében:

Védelmi osztály: 3

védelmi idő:  $\geq$  60 perc

Vegye figyelembe a gyártó által megadott információkat az időre, áttörési időre, áthatoló képességre vonatkozóan, valamint kiválasztásnál vegye figyelembe a konkrét munkahelyi körülményeket is.

Testvédelem:

a munkavégzés során viseljen védőruházatot.

### A légutak védelme

Gőzképződés esetén, illetve a határértékek túllépése esetén gondoskodjon megfelelő légzésvédelemről.

Javasolt szűrőtípus: A/P2 szűrőtípus

### Hőveszély

Nem ismert.

### A környezeti expozíció elleni védekezés

Kerülje a termék talajvizetekbe és felszíni vizekbe, talajba, valamint szennyvízrendszerbe jutását.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Halmazállapot

folyékony

Szín

piros

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Septa Sanitar S1

Kidolgozás időpontja	2023. 11. 24.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

Szag	jellegetes
Olvadáspont/fagyáspont	nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nincs meghatározva
Tűzveszélyesség	nem gyúlékony
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs meghatározva
Lobbanáspont	nincs meghatározva
Öngyulladás hőmérséklet	nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet	nincs meghatározva
pH	0,5 (hígítatlan 20 °C-on)
Kinematikus viszkozitás	nincs meghatározva
Vízoldhatóság	vízben oldódik
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nincs meghatározva
Gőznyomás	nincs meghatározva
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	nincs meghatározva
Relatív gőzsűrűség	1,02-1,08 g/cm <sup>3</sup> (levegőhöz viszonyítva)
Részecskejellemzők	nincs meghatározva
nincs meghatározva ~ A gyártó az érintett paraméterre a termék vonatkozásában nem végzett vizsgálatokat, vagy a vizsgálatok eredménye az adatlap kiállításának pillanatában nem áll rendelkezésre/ a termék jellegéből adódóan nem releváns.	

### 9.2. Egyéb információk

Robbanásveszélyes tulajdonságok: nem mutat robbanásveszélyes tulajdonságokat.  
VOC (tartalom): <0,2 tömeg %.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Az ajánlott felhasználási és tárolási körülmények mellett nem reagál.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Az ajánlott felhasználási és tárolási körülmények mellett a termék stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Az ajánlott felhasználási és tárolási körülmények mellett nem ismert veszélyes reakciók lehetősége.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Magas hőmérséklet, erős napfény.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószer.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Égés vagy termikus vagy oxidatív bomlás következtében evegőben szálló szilárd anyagok összetett keveréke, folyadékok és gázok -beleértve a szén-monoxidot, szén-dioxidot és más szerves vegyületeket- keletkezhetnek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető toxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Septa Sanitar S1

Kidolgozás időpontja 2023. 11. 24.  
Felülvizsgálat dátuma Verziószám 1.0

### Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Citromsav - monohidrát (CAS: 5949-29-1 )

LD50 (orális): 5400 mg/kg - egér

Módszer: OECD 401.

LD50 (dermális): > 2000 mg/kg - patkány

Módszer: OECD 402.

Alkoholok, C9-11, etoxilezett (CAS: 68439-46-3)

LD50 (orális): 1378 mg/kg - patkány

Oxirán, 2-metil-, polimer oxiránnal, mono-C10-16-alkil-éterek, foszfátok (CAS: 68649-29-6 )

LD50 (orális): > 2000-5000 mg/kg - patkány

### Citromsav-monohidrát

Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD <sub>50</sub>	673 mg/kg		Patkány	

### Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

További információkért lásd a 3. szakaszt.

### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemkárosodást okoz.

További információkért lásd a 3. szakaszt.

### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A termék nem tartalmaz semmilyen szenzibilizáló hatása miatt veszélyesnek minősülő összetevőt. További információkért lásd a 3. szakaszt.

### Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A rendelkezésre álló információk alapján nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin rendszer működését.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Septa Sanitar S1

Kidolgozás időpontja	2023. 11. 24.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

#### 12.1. Toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető toxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

Citromsav-monohidrát (CAS: 5949-29-1)  
LC50 (halak): 440 mg/l (48 óra)  
Módszer: OECD 203.  
LC50 (rákfélék - Daphnia magna): 1,535 mg/l (24 óra)  
NOEC (krónikus, algák): 425 mg/l (8 nap)

Alkoholok, C9-11, etoxilezett (CAS: 68439-46-3 )  
LC50 (halak - Pimephales promelas): 11000 µg/l (96 óra)  
EC50 (rákfélék - Daphnia magna): 12000 µg/l (48 óra)

Oxirán, 2-metil-, polimer oxiránnal, mono- C10-16-alkil-éterek, foszfátok (CAS: 68649-29-6)  
EC10 (mikroorganizmusok- eleveniszap): > 500 mg/l  
(DEV- L2)  
EC50 (rákfélék - Daphnia sp.): > 1-10 mg/l (48 óra)

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Alkoholok, C9-11, etoxilezett (CAS: 68439-46-3)  
Időtartam 28 nap  
biológiai lebonthatóság: 76 %

Oxirán, 2-metil-, polimer oxiránnal, mono- C10-16-alkil-éterek, foszfátok (CAS: 68649-29-6)  
KOI: 1890 mg/g  
Időtartam 28 nap  
biológiai lebonthatóság: > 60%

#### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs potenciálra vonatkozó rendelkezésre álló adatok alapján környezeti károsítás nem valószínű.

Alkoholok, C9-11, etoxilezett (CAS: 68439-46-3)  
BCF: <500  
Bioakkumulációs potenciál: alacsony

#### 12.4. A talajban való mobilitás

Talajba kerülve a termék mozgékony és szennyezheti a talajvizet.

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

A termék nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem mérgező (PBT), valamint nem nagyon perzisztens és nem nagyon bioakkumulatív (vPvB).

#### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló információk alapján nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin rendszer működését.

#### 12.7. Egyéb káros hatások

Nem ismertek.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Septa Sanitar S1

Kidolgozás időpontja	2023. 11. 24.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Kezelje a termék hulladékait és csomagolási maradványait a helyi/nemzeti/nemzetközi előírások szerint.  
A terméket nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni. Ártalmatlanításra engedéllyel rendelkező, szakosodott cégnek kell átadni.  
Vízfolyásokba engedése nem javasolt.

Csomagolás: A teljesen kiürült csomagolás újrahasznosítható.  
A csomagolást és a záróelemet alaposan öblítse le vízzel.  
Az öblítéssel nyert oldatot használhatja mosáshoz vagy mosóoldat készítéséhez.  
A szennyezett csomagolást kezelje a termék hulladékaival azonosan.

A megadott hulladékkezelési kódok javaslatként értékelendők, felhasználástól függően eltérőek lehetnek.

#### Jogi előírások a hulladékokról:

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.  
2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról.  
72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.  
80/2023. (III. 14.) Korm. rendelet

#### Hulladéktípus kódja

20 01 30 mosószeres, amelyek különböznek a 20 01 29-től

#### Csomagolóanyag hulladéktípus kódja

15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### 14.1. UN-szám vagy azonosító szám

nem tartozik a szállítási szabályzatok előírásainak hatálya alá

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

nem releváns

#### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

nem releváns

#### 14.4. Csomagolási csoport

nem releváns

#### 14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes: nem.

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Csomagolás:  
20 l-es úrtartalomig zsugorfóliázott tálcákban vagy kartondobozban szállítandó.  
A csomag maximális tartalma és bruttó tömege. 24 liter és 30 kg.  
Más csomagolás esetén: a termék ADR hatálya alá tartozik.

#### 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazandó.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Septa Sanitar S1

Kidolgozás időpontja	2023. 11. 24.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Kémiai biztonság

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

2020/878/EU rendelet melléklete a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről

1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

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

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

Egyéb:

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

#### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre vonatkozóan nem készült.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

#### A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.

#### A biztonsági adatlapban alkalmazott óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke

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.
P310	Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

#### Egyéb fontos biztonsági, munka- és egészségvédelmi információk

A felhasználó felel az összes kapcsolódó egészségvédelmi előírás betartásáért.

#### A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

ADR	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
AK	Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)
BCF	Biokoncentrációs tényező
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EK	EINECS azonosító szám

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## Septa Sanitar S1

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2023. 11. 24.

Verziószám

1.0

EmS	Készültségi terv
EU	Európai Unió
EuPCS	Unió termékbesorolási rendszer
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC	Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi
ICAO	Nemzetközi személy légi szervezete
IMDG	Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi
IMO	Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
INCI	Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana
ISO	Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
IUPAC	Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója
LD <sub>50</sub>	Közepes halálos dózis
log Kow	Megoszlási hányados: n-oktanol/víz
MK	Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)
OEL	Munkahelyi expozíciós határértékek
PBT	Perzisztens, bioakumulatív, toxicitás
ppm	Milliomodrész
REACH	Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
UN	Az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „ENSZ Minta Szabályzat”
UVCB	Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	Illékony szerves vegyületek
vPvB	Nagyon perzisztens és bioakumulatív
Acute Tox.	Akut toxicitás
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Skin Irrit.	Bőrirritáció
STOT SE	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció

### Oktatási utasítások

Tájékoztassa a termékkel kapcsolatba kerülő munkavállalókat a biztonsági adatlapban felsorolt veszélyekről és egyéni védőeszközökről.

### Ajánlott felhasználási korlátozások

Nincsenek ismert korlátozások.

### A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:

- A gyártó által rendelkezésre bocsátott lengyel nyelvű biztonsági adatlap.
- A termék összetevőire vonatkozóan az ECHA weboldalán rendelkezésre álló Substance Infocard-ok ([echa.europa.eu/hu/substance information](http://echa.europa.eu/hu/substance-information))
- A termék összetevőire vonatkozóan az ECHA weboldalán elérhető, az anyag regisztrációjával kapcsolatos adatok ([echa.europa.eu/hu/registration-dossier](http://echa.europa.eu/hu/registration-dossier))
- A termék összetevőire vonatkozóan az Osztályozási és címkézési jegyzék adatbázisban rendelkezésre álló adatok ([echa.europa.eu/hu/information-on-chemicals/cl-inventory-database](http://echa.europa.eu/hu/information-on-chemicals/cl-inventory-database))
- Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK (CLP) RENDELET VI. melléklete (Veszélyes anyagok harmonizált osztályozási és címkézési jegyzéke)

### További adatok

Osztályozási eljárás - számítási módszer.

## Nyilatkozat

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért. A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.