

**Soft Care Sensisept H34**

Felülvizsgálat: 2022-01-23

Verzió: 01.4

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító**

Kereskedelmi név: Soft Care Sensisept H34

UFI: GFX2-T0NT-S00X-5Y2G

**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása****A termék felhasználása:**

Kézfertőtlenítő.

Kizárólag intézményi felhasználásra.

**Ellenjavallt felhasználások:**

Az azonosított felhasználásoktól való eltérés nem javasolt.

**SWED - Szektor-specifikus munkavállalói kitétségi leírás:**

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

**Elérhetőség**

Diversey Kft

cím: 2040 Budaörs, Puskás T. u. 6.

tel: (23) 509100, fax: 23/509-101

e-mail: diversey.hungary@diversey.com

**1.4 Sürgősségi telefonszám**

Orvoshoz kell fordulni (ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni vagy a biztonsági adatlap).

ETTSZ: (+36 80) 201-199.

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**

Eye Irrit. 2 (H319)

Aquatic Acute 1 (H400)

Aquatic Chronic 1 (H410)

**2.2 Címkézési elemek****Figyelmeztetés:** Figyelem.**Figyelmeztető mondatok:**

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**2.3 Egyéb veszélyek**

További veszély nem ismert. A termék nem tartozik az 1907/2006/EK, XIII. Mellékletének (PBT, vPvB) hatálya alá.

**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.2 Keverékek**

Összetevő (k)	EC-szám	CAS szám	REACH szám	Besorolás	Megjegyzések	Tömegszázalék
---------------	---------	----------	------------	-----------	--------------	---------------

## Soft Care Sensisept H34

Klórhexidin-diglükonát	242-354-0	18472-51-0	Nincs rendelkezésre álló adat	Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	1-3
Nátrium-kókuszb-amfo-propionát	946-533-0	93820-52-1	Nincs rendelkezésre álló adat	Eye Irrit. 2 (H319)	1-3
2-fenoxi-etanol	204-589-7	122-99-6	01-2119488943-21	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319)	1-3

Munkahelyi expozíciós határérték(ek), ha van(nak), a 8.1. alpontban található(ak).

[1] Mentésített: ionos keverék. Lásd a 1907/2006/EK rendelet, V. Mellékletének 3. és 4. bekezdését. Ezen só jelenléte kalkuláción alapszik és kizárólag az osztályozási, illetve címkézési előírások okán került feltüntetésre. Az ionos keveréket alkotó, valamennyi kiindulási anyag, az előírásoknak megfelelően regisztrált.

[2] Mentésített: az 1907/2006/EK rendelet IV. Melléklete értelmében.

[3] Mentésített: az 1907/2006/EK rendelet V. Melléklete értelmében.

[4] Mentésített: polimer. az 1907/2006/EK rendelet 2. cikk (9) értelmében.

Jelen szakaszban említett H és EUH mondatok teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban.

ATE, ha van(nak), a 11. szakasz található(ak)..

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Belégzés:** Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.  
**Szemmel való érintkezés:** Azonnal öblítsük a szemet langyos vízzel, több percen át. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha irritáció lép fel és nem múlik el, orvosi ellátást kell kérni.  
**Lenyelés:** Azonnal igyon 1 pohár vizet. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.  
**Az elsősegélynyújtó védelme:** Legyen tekintettel a 8.2 alpontban sorolt védőeszközökre.

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

**Belégzés:** Káros hatások és tünetek, szokásos felhasználás mellett nem ismertek.  
**Bőrrel való érintkezés:** Káros hatások és tünetek, szokásos felhasználás mellett nem ismertek.  
**Szemmel való érintkezés:** Súlyos irritációt okoz.  
**Lenyelés:** Káros hatások és tünetek, szokásos felhasználás mellett nem ismertek.

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

Klinikai tesztek és orvosi vizsgálatok alapján nem áll rendelkezésre információ. Különleges toxikológiai információ(k) az anyag(ok)ról, ha van(nak), megtalálható(ak) a 11. szakaszban.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

Szén-dioxid. Száraz por. Tűzoltó fecskendő. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltsa.

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

Különleges veszélyek nem ismertek.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Mint bármely tűznél, viseljen légzésvédő készüléket és megfelelő védőruházatot beleértve a kesztyűt és szem / arcvédőt.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Különleges intézkedések nem szükségesek.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába és felszíni vizekbe nem engedhető. Közvetlen talajba nem engedhető. Sok vízzel kell hígítani. Tájékoztatni kell az illetékes hatóságokat, ha a termék hígítatlanul, csatornába kerül, felszíni vagy felszín alatti vízbe, esetleg a földbe/talajba jut.

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

A folyadékot, megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az egyéni védőeszközök a 8.2. alszakaszban találhatóak. Az ártalmatlanítási szempontok a 13. szakaszban találhatóak.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

#### Intézkedések tűz és robbanás megakadályozására:

Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

#### Szükséges intézkedések a környezet védelme érdekében:

A környezeti expozíció ellenőrzések a 8.2. alszakaszban találhatóak.

## Soft Care Sensisept H34

**Általános munkahigiéniai tanácsok:**

A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Élelmiszertől, italoktól és állateledeltől távol kell tartani. Ne keverjük más termékekkel, kivéve, ha a Diversey szaktanácsadója javasolja. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni. A használatot követően az arcot, kezet és minden érintett bőrfelületet alaposan meg kell mosni. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. Csak megfelelő szellőzés mellett használható.

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

Tárolás a helyi és nemzeti szabályozásnak megfelelően. Az eredeti csomagolásban tartandó. Zárt edényben tárolandó. A kerülendő körülmények a 10.4. alszakaszban találhatóak. A nem összeférhető anyagok a 10.5. alszakaszban találhatóak.

Seveso - Alsó küszöbérték követelmények (tonna): 100

Seveso - Felső küszöbérték követelmények (tonna): 200

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Végfelhasználók részére konkrét javaslat nem áll rendelkezésre.

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1 Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi expozíciós határértékek**

Munkahelyi légtér-expozíciós határérték, ha rendelkezésre áll:

Biológiai határértékek, ha az információ rendelkezésre áll:

**Ajánlott felügyeleti eljárások, ha az információ rendelkezésre áll:**

További expozíciós határértékek az adott felhasználási körülmények között, ha információ rendelkezésre áll:

**DNEL / DMEL és PNEC értékek****Emberi expozíció**

DNEL szájon át történő expozíció - Fogyasztó (mg / ttkg)

Összetevő (k)	Rövid távú - Helyi hatások	Rövid távú - Általános hatások	Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások	Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások
Klórhexidin-diglükonát	-	-	-	.03
Nátrium-kókusz-amfo-propionát	-	-	-	1.67
2-fenoxi-etanol	-	9.23	-	9.23

DNEL dermális expozíció - dolgozó

Összetevő (k)	Rövid távú - Helyi hatások	Rövid távú - Általános hatások (mg/ttkg)	Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások	Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások (mg/ttkg)
Klórhexidin-diglükonát	-	-	-	-
Nátrium-kókusz-amfo-propionát	-	-	0.153 mg / cm <sup>2</sup> bőr	4.67
2-fenoxi-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat	-	Nincs rendelkezésre álló adat	20.83

DNEL bőrexpozíció - Fogyasztó

Összetevő (k)	Rövid távú - Helyi hatások	Rövid távú - Általános hatások (mg/ttkg)	Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások	Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások (mg/ttkg)
Klórhexidin-diglükonát	-	-	.?	-
Nátrium-kókusz-amfo-propionát	-	-	.?	1.67
2-fenoxi-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat	-	Nincs rendelkezésre álló adat	10.42

DNEL belélegzéssel történő expozíció - dolgozó (mg/m<sup>3</sup>)

Összetevő (k)	Rövid távú - Helyi hatások	Rövid távú - Általános hatások	Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások	Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások
Klórhexidin-diglükonát	-	-	-	-
Nátrium-kókusz-amfo-propionát	-	-	-	16.4
2-fenoxi-etanol	-	-	8.07	8.07

DNEL belélegzéses expozíció - Fogyasztó (mg/m<sup>3</sup>)

Összetevő (k)	Rövid távú - Helyi hatások	Rövid távú - Általános hatások	Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások	Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások
Klórhexidin-diglükonát	-	-	-	-
Nátrium-kókusz-amfo-propionát	-	-	-	16.4
2-fenoxi-etanol	-	-	8.07	8.07

## Soft Care Sensisept H34

Klórhexidin-diglükonát	-	-	-	-
Nátrium-kókus-amo-propionát	-	-	-	2.47
2-fenoxi-etanol	-	-	2.41	2.41

**Környezeti expozíció**

Környezeti expozíció - PNEC

Összetevő (k)	felszíni víz, a friss (mg/l)	felszíni víz, tengeri (mg/l)	Időszakos (mg/l)	Szennyvízkezelő telep (mg/l)
Klórhexidin-diglükonát	-	-	-	-
Nátrium-kókus-amo-propionát	0.0024	0.00024	-	8.37
2-fenoxi-etanol	0.943	0.0943	3.44	24.8

Környezeti expozíció - PNEC, folytatás

Összetevő (k)	Üledék, édesvízi (mg/kg)	Üledék, tengeri (mg/kg)	Talaj (mg/kg)	Levegő (mg/m <sup>3</sup> )
Klórhexidin-diglükonát	-	-	-	-
Nátrium-kókus-amo-propionát	190	19	36.6	-
2-fenoxi-etanol	7.2366	0.7237	1.26	-

**8.2 Az expozíció ellenőrzése**

Az alábbi információk a biztonsági adatlap 1.2 alszakaszban szereplő azonosított felhasználás(ok)ra vonatkoznak.

Alkalmazással és kezeléssel kapcsolatos további információk a termékismertetőben található.

Jelen szakasz rendeltetésszerű felhasználásra vonatkozik.

Javasolt munkabiztonsági intézkedések a termék hígítás nélküli kezelés során:**Megfelelő műszaki ellenőrzések:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.**Megfelelő szervezeti ellenőrzések:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.**Nem hígított termék esetében figyelembe vett REACH-eljárások:**

	SWED - Szektor-specifikus munkavállalói kitettségi leírás	LCS	PROC	Időtartam (perc)	ERC
Kézi alkalmazás	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

**Egyéni védőeszköz****Szem-/arcvédő:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.**Kézvédelem:** Nem használható.**Egésztest védelem:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.**Légzésvédelem:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.**Környezeti expozíció ellenőrzése:** Hígítatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele a szennyvízbe, illetve a befogadóba.**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Jelen szakaszban lévő információk a termékre vonatkoznak, kivéve, ha külön jelezve van, hogy a közölt adat mely anyagra vonatkozik

**Módszer / megjegyzés****Fizikai tulajdonságok:** Folyadék**Szín:** Ködös , kezdő Sárga -ig Színtelen**Szag:** Termékspecifikáció**Szagküszöbérték:** Nem használható**Olvadáspont/fagyáspont (°C)** Nem meghatározott**Kezdeti forráspont és forrásponttartomány (°C):** Nincs meghatározva

Jelen termék besorolásához nem releváns

Alapanyagadat, forráspont

Összetevő (k)	Érték (°C)	Módszer	Légköri nyomás (hPa)
Klórhexidin-diglükonát	A termék forrás előtt felbomlik	OECD 103 (EU A.2)	
Nátrium-kókus-amo-propionát	Nincs rendelkezésre álló adat		
2-fenoxi-etanol	244.3	OECD 103 (EU A.2)	

**Módszer / megjegyzés****Tűzvesélyesség (szilárd- és gáz halmazállapotra):** Nem meghatározott

## Soft Care Sensisept H34

**Tűzveszélyesség (folyadék):** Nem meghatározott.

**Lobbanáspont (°C):** Nem használható.

**Tartós égésű:** Nem használható.

( UN Vizsgálási útmutató és kritériumok, 32. szakasz, L.2 )

**Alsó és felső robbanási határ/gyulladás határ (%):** Nem meghatározott

Alapanyagadat, lobbanékonyság, vagy robbanási határ, ha rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Alsó határ (% vol)	Felső határ (% vol)
Klórhexidin-diglükonát	-	-
2-fenoxi-etanol	1.4	9

## Módszer / megjegyzés

**Öngyulladás hőmérséklet:** Nem meghatározott

**Bomlási hőmérséklet:** Nem használható.

**pH-érték:** ≈ 7 (töményn)

**Kinematikai viszkozitás:** ≈ 875 mPa.s (20 °C)

**Oldhatóság / keverhetőség az alábbiakkal: Víz:** teljes mértékben elegyedő

Alapanyagadat, vízben való oldhatóság

Összetevő (k)	Érték (g/l)	Módszer	Hőmérséklet (°C)
Klórhexidin-diglükonát	Oldható	OECD 105 (EU A.6)	25
Nátrium-kókuszosz-amfo-propionát	Nincs rendelkezésre álló adat		
2-fenoxi-etanol	24	Módszer nincs megadva	20

Substance data, partition coefficient n-octanol/water (log Kow): see subsection 12.3

## Módszer / megjegyzés

**Gőznyomás:** Nem meghatározott

Alapanyagadat, gőznyomás

Összetevő (k)	Érték (Pa)	Módszer	Hőmérséklet (°C)
Klórhexidin-diglükonát	0.0051	OECD 104 (EU A.4)	25
Nátrium-kókuszosz-amfo-propionát	Nincs rendelkezésre álló adat		
2-fenoxi-etanol	10	Módszer nincs megadva	20

## Módszer / megjegyzés

**Relatív sűrűség:** ≈ 1.04 (20 °C)

**Relatív gőzsűrűség:** Nem meghatározott.

**Részecskejellemzők:** Nincs rendelkezésre álló adat.

Jelen termék besorolásához nem releváns  
Folyékony halmazállapotra nem alkalmazható.

## 9.2 Egyéb információk

## 9.2.1 Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

**Robbanásveszélyes tulajdonságok:** Nem robbanásveszélyes.

**Oxidáló tulajdonságok:** Nem oxidáló.

**Korroziós hatás fémekre:** Nem maró

A bizonyítékok súlya

## 9.2.2 Egyéb biztonsági jellemzők

További, a tárgyhoz kapcsolódó információú nem érhető el.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

## 10.1. Reakciókészség

Nem ismertek reakcióval kapcsolatos veszélyek normál tárolási és felhasználási körülmények között.

## 10.2. Kémiai stabilitás

Előírászerű tárolási- és felhasználási körülmények között stabil.

## 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincsenek ismert veszélyes reakciók normál tárolási és felhasználási feltételek között.

## 10.4. Kerülendő körülmények

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem ismert.

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem ismert, javasolt felhasználási körülmények között.

## Soft Care Sensisept H34

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem ismert.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Keverék adatai:

## Releváns számított ATE érték(ek):

ATE - Szájon át (mg/kg): >5000

Anyagra vonatkozó adatokat, amennyiben rendelkezésre állnak és relevánsak, lentebb találhatóak.

## Akut toxicitás

Akut toxicitás, szájon át

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)	ATE (mg/kg)
Klórhexidin-diglükonát	LD <sub>50</sub>	> 2000	Patkány	OECD 401 (EU B.1)		Nem lett megállapítva
Nátrium-kókuszos-amfo-propionát	LD <sub>50</sub>	> 2000	Patkány	Módszer nincs megadva		Nem lett megállapítva
2-fenoxi-etanol	LD <sub>50</sub>	1840	Patkány	OECD 401 (EU B.1)		120000

Akut toxicitás, bőrön át

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)	ATE (mg/kg)
Klórhexidin-diglükonát	LD <sub>50</sub>	> 5000	Nyúl	EPA OPP 81-2		Nem lett megállapítva
Nátrium-kókuszos-amfo-propionát	LD <sub>50</sub>	> 2000	Patkány	Olvassa végig		Nem lett megállapítva
2-fenoxi-etanol	LD <sub>50</sub>	> 2214	Nyúl	Módszer nincs megadva		Nem lett megállapítva

Akut toxicitás, belélegzés útján

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Klórhexidin-diglükonát		Nincs rendelkezésre álló adat			
Nátrium-kókuszos-amfo-propionát		Nincs rendelkezésre álló adat			
2-fenoxi-etanol	LC <sub>0</sub>	> 1 (kód)	Patkány	Módszer nincs megadva	6

Akut toxicitás, belélegzés útján, folytatás

Összetevő (k)	ATE - belélegzés, por (mg/l)	ATE - belélegzés, köd (mg/l)	ATE - belélegzés, gőz (mg/l)	ATE - belélegzés, gáz (mg/l)
Klórhexidin-diglükonát	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva
Nátrium-kókuszos-amfo-propionát	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva
2-fenoxi-etanol	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva

## Irritatív és maró hatású

Bőrirritáció és bőrkorrózió

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő
Klórhexidin-diglükonát	Nem irritatív	Nyúl	OECD 404 (EU B.4)	4 óra (órák)
Nátrium-kókuszos-amfo-propionát	Nem irritatív	Nyúl	OECD 439	
2-fenoxi-etanol	Nem irritatív	Nyúl	OECD 404 (EU B.4)	

Szemirritációs és maró hatás

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő
Klórhexidin-diglükonát	Súlyos károsodás	Nyúl	OECD 405 (EU B.5)	
Nátrium-kókuszos-amfo-propionát	Súlyos károsodás	Nyúl	OECD 438	
2-fenoxi-etanol	Irritatív	Nyúl	OECD 405 (EU B.5)	

Légúti irritáció és légúti korrózió

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő
---------------	----------	-----	---------	----------------

## Soft Care Sensisept H34

Klórhexidin-diglükonát	Nincs rendelkezésre álló adat			
Nátrium-kókus-2-amfo-propionát	Irritálja a légutakat			
2-fenoxi-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat			

**Szenzibilizáció**

Bőrrel érintkezve szenzibilizáló

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Klórhexidin-diglükonát	Nem okoz túlérzékenységet	Tengerimalac	Módszer nincs megadva	
Nátrium-kókus-2-amfo-propionát	Szenzibilizáció	Egér	OECD 429 (EU B.42)	
2-fenoxi-etanol	Nem okoz túlérzékenységet	Tengerimalac	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Belélegezve szenzibilizáló

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő
Klórhexidin-diglükonát	Nincs rendelkezésre álló adat			
Nátrium-kókus-2-amfo-propionát	Nem okoz túlérzékenységet		Módszer nincs megadva	
2-fenoxi-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat			

**CMR hatások (rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító)**

Mutagén hatás

Összetevő (k)	Eredmény (in-vitro)	Módszer (in-vitro)	Eredmény (in vivo)	Módszer (in vivo)
Klórhexidin-diglükonát	Nincs bizonyíték a genotoxicitásra, negatív vizsgálati eredmények	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 (HGPRT) OECD 473	Nincs bizonyíték a genotoxicitásra, negatív vizsgálati eredmények Nincs bizonyíték mutagenitásra	OECD 474 (EU B.12)
Nátrium-kókus-2-amfo-propionát	Nincs rendelkezésre álló adat		Nincs rendelkezésre álló adat	
2-fenoxi-etanol	Nincs bizonyíték mutagenitásra, negatív vizsgálati eredmények	Módszer nincs megadva	Nincs rendelkezésre álló adat	

Rákkeltő hatás

Összetevő (k)	Hatás
Klórhexidin-diglükonát	A rákkeltő hatás nem bizonyított, negatív vizsgálati eredmények.
Nátrium-kókus-2-amfo-propionát	Nincs adat.
2-fenoxi-etanol	A rákkeltő hatás nem bizonyított, nem áll rendelkezésre elegendő bizonyíték.

Reprodukciót károsító tulajdonság

Összetevő (k)	Végpont	Különleges hatást	Érték (mg/kg ttkg/nap)	Faj	Módszer	Expozíciós idő	Megjegyzések és egyéb jegyzett hatások
Klórhexidin-diglükonát			-	Patkány	A bizonyítékok súlya OECD 414 (EU B.31), oral		Nincs bizonyíték reprodukciós toxicitásra Nincs bizonyíték fejlődési toxicitásra Nincs bizonyíték teratogén hatásokra
Nátrium-kókus-2-amfo-propionát			Nincs rendelkezésre álló adat				
2-fenoxi-etanol			Nincs rendelkezésre álló adat				Nincs bizonyíték reprodukciós toxicitásra Nem ismertek jelentős hatások vagy kritikus veszélyek

**Ismételt dózis toxicitás**

Szubakut vagy szubkrónikus szájon keresztül (orális) toxicitás

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg ttkg/nap)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Különleges-, és szervspecifikus hatások
Klórhexidin-diglükonát		Nincs rendelkezésre álló adat				
Nátrium-kókus-2-amfo-propionát		Nincs rendelkezésre álló adat				
2-fenoxi-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat				

## Soft Care Sensisept H34

## Szubkrónikus bőrön keresztüli (dermális) toxicitás

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg ttkg/nap)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Különleges-, és szervspecifikus hatások
Klórhexidin-diglükonát		Nincs rendelkezésre álló adat				
Nátrium-kókusz-amfo-propionát		Nincs rendelkezésre álló adat				
2-fenoxi-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat				

## Szubkrónikus belélegzéses toxicitás

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg ttkg/nap)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Különleges-, és szervspecifikus hatások
Klórhexidin-diglükonát		Nincs rendelkezésre álló adat				
Nátrium-kókusz-amfo-propionát		Nincs rendelkezésre álló adat				
2-fenoxi-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat				

## Krónikus toxicitás

Összetevő (k)	Expozíciós útvonal	Végpont	Érték (mg/kg ttkg/nap)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Különleges-, és szervspecifikus hatások	Megjegyzés
Klórhexidin-diglükonát			Nincs rendelkezésre álló adat					
Nátrium-kókusz-amfo-propionát			Nincs rendelkezésre álló adat					
2-fenoxi-etanol			Nincs rendelkezésre álló adat					

## STOT-egyszeri expozíció

Összetevő (k)	Érintett szerv(ek)
Klórhexidin-diglükonát	Nem használható
Nátrium-kókusz-amfo-propionát	Nincs rendelkezésre álló adat
2-fenoxi-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat

## STOT-ismétlődő expozíció

Összetevő (k)	Érintett szerv(ek)
Klórhexidin-diglükonát	Nem használható
Nátrium-kókusz-amfo-propionát	Nincs rendelkezésre álló adat
2-fenoxi-etanol	Nincs rendelkezésre álló adat

## Aspirációs veszély

Aspirációs veszélyű anyagok (H304), ha vannak, a 3. szakaszban találhatóak. Ha szükséges, a termék dinamikus viszkozitási és relatív sűrűségi adatait lásd a 9. szakaszban.

## Potenciális egészségkárosító hatások és tünetek

Termékkel kapcsolatos hatások és tünetek, ha léteznek, megtalálhatóak a 4.2. alszakaszban.

## 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

## 11.2.1 Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok - Humán adatok, ha rendelkezésre áll:

## 11.2.2 Egyéb információk

További, a tárgyhoz kapcsolódó információú nem érhető el.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

## 12.1. Toxicitás

Keverékre vonatkozó adat nem áll rendelkezésre.



## Soft Care Sensisept H34

Anyagra vonatkozó adatokat, amennyiben rendelkezésre állnak és relevánsak, lentebb találhatóak:

## Vízi környezetre gyakorlat rövid távú toxicitás

Vízi környezetre gyakorlat rövid távú toxicitás - hal

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Klórhexidin-diglükonát	LC <sub>50</sub>	2.08	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
Nátrium-kókuszes-amfopropionát	LC <sub>50</sub>	4.2	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203 (EU C.1) Olvassa végig	96
2-fenoxi-etanol	LC <sub>50</sub>	344	<i>Pimephales promelas</i>	Módszer nincs megadva	96

Vízi környezetre gyakorlat rövid távú toxicitás - rákok

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Klórhexidin-diglükonát	EC <sub>50</sub>	0.087 (mért)	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
Nátrium-kókuszes-amfopropionát	EC <sub>50</sub>	2.5	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2) Olvassa végig	48
2-fenoxi-etanol	EC <sub>50</sub>	> 500	<i>Daphnia magna Straus</i>	Módszer nincs megadva	48

Vízi környezetre gyakorlat rövid távú toxicitás - alga

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Klórhexidin-diglükonát	E <sub>r</sub> C <sub>50</sub>	0.081 (mért)	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
Nátrium-kókuszes-amfopropionát		Nincs rendelkezésre álló adat			
2-fenoxi-etanol	EC <sub>50</sub>	> 500	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	DIN 38412, 9. rész	72

Vízi környezetre gyakorlat rövid távú toxicitás - tengeri fajok

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)
Klórhexidin-diglükonát		Nincs rendelkezésre álló adat			
Nátrium-kókuszes-amfopropionát		Nincs rendelkezésre álló adat			
2-fenoxi-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat			

Szennyvíztisztítóóra gyakorlat hatás - toxikus a baktériumokra

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Oltóanyag	Módszer	Expozíciós idő
Klórhexidin-diglükonát	EC <sub>50</sub>	25	<i>elevenszap</i>	OECD 209	3 óra (órák)
Nátrium-kókuszes-amfopropionát		Nincs rendelkezésre álló adat			
2-fenoxi-etanol	EC <sub>20</sub>	620	<i>elevenszap</i>	ISO 8192	0.5 óra (órák)

## Vízi környezetre gyakorlat hosszú távú toxicitás

Vízi környezetre gyakorlat hosszú távú toxicitás - hal

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő	Megfigyelt hatások
Klórhexidin-diglükonát		Nincs rendelkezésre álló adat				
Nátrium-kókuszes-amfopropionát		Nincs rendelkezésre álló adat				
2-fenoxi-etanol	NOEC	23	<i>Pimephales promelas</i>	Módszer nincs megadva	34 nap(ok)	

Vízi környezetre gyakorlat hosszú távú toxicitás - rákok

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő	Megfigyelt hatások
Klórhexidin-diglükonát	NOEC	0.0206 (mért)	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	21 nap(ok)	
Nátrium-kókuszes-amfopropionát		Nincs				

## Soft Care Sensisept H34

		rendelkezésre álló adat				
2-fenoxi-etanol	NOEC	9.43	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	21 nap(ok)	

Vízi környezetre gyakorolt toxicitás - más vízi élőlényekre: fenéklakó, beleértve az üledékben élő organizmusok, ha rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg dw üledék)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Megfigyelt hatások
Klórhexidin-diglükonát	NOEC	21	<i>Chironomus riparius</i>	OECD 218		
Nátrium-kókus-2-amfo-propionát		Nincs rendelkezésre álló adat				
2-fenoxi-etanol		Nincs rendelkezésre álló adat				

## Földi toxicitás

Földi toxicitás - földigiliszták, ha az információ rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg talaj dw)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Megfigyelt hatások
Klórhexidin-diglükonát	NOEC	> 1000	<i>Eisenia fetida</i>	OECD 207	14	
2-fenoxi-etanol	LD <sub>50</sub>	1000	<i>Eisenia fetida</i>	OECD 207	14	

Földi toxicitás - növények, ha az információ rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg talaj dw)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Megfigyelt hatások
Klórhexidin-diglükonát	EC <sub>50</sub>	526	<i>Brassica napus</i>	OECD 208	21	
2-fenoxi-etanol	EC <sub>50</sub>	34	<i>Brassica napus</i>	OECD 208	19	

Földi toxicitás - madarak, ha az információ rendelkezésre áll:

Földi toxicitás - hasznos rovarokra, ha az információ rendelkezésre áll:

Földi toxicitás - talaj baktériumok, ha az információ rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg talaj dw)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Megfigyelt hatások
2-fenoxi-etanol		147	<i>Nem meghatározott</i>	OECD 217	7	

## 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

## Abiotikus lebomlás

Abiotikus lebomlás - fotodegradáció a levegőben, ha az információ rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Felezési idő	Módszer	Értékelés	Megjegyzés
Klórhexidin-diglükonát	Nincs rendelkezésre álló adat	QSAR Olvassa végig	gyorsan lebomló (fotodegradáció)	Becslés

Abiotikus lebomlás - hidrolízis, ha az információ rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Felezési idő édesvízben	Módszer	Értékelés	Megjegyzés
Klórhexidin-diglükonát	> 365 nap(ok)	OECD 111		

Abiotikus lebomlás - egyéb folyamatok, ha az információ rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Típus	Felezési idő	Módszer	Értékelés	Megjegyzés
Klórhexidin-diglükonát	Fotolízis	8.6- 69.1 nap(ok)	Módszer nincs megadva	Vízben történő fotolízis útján lebomló	

## Biológiai lebomlás

Biológiai lebomló - aerob körülmények között

Összetevő (k)	Oltóanyag	Analitikai módszer	DT <sub>50</sub>	Módszer	Értékelés
Klórhexidin-diglükonát				A bizonyítékok súlya	Biológiai nem könnyen lebontható.
Nátrium-kókus-2-amfo-propionát	eleveniszap, aerob	Oxigénhiány	71 % 71 2 nap(ok)	OECD 301F	Biológiai gyorsan lebomló-e
2-fenoxi-etanol		KOI eltávolítása	90 % 90 2 nap(ok)	OECD 301F	Biológiai gyorsan lebomló-e

## Soft Care Sensisept H34

Biológiailag lebomló - anaerob és tengeri körülmények között, ha az információ rendelkezésre áll:

Lebomlás a megfelelő környezetben, ha az információ rendelkezésre áll:

**12.3 Bioakkumulációs képesség**

n-oktanol/víz megoszlási együttható (log Kow)

Összetevő (k)	érték	Módszer	Értékelés	Megjegyzés
Klórhexidin-diglükonát	-1.81	OECD 107		
Nátrium-kókusz-amfo-propionát	Nincs rendelkezésre álló adat			
2-fenoxi-etanol	1.2	OECD 107	Bioakkumuláció nem várható	

Biokoncentrációs tényezőre (BCF)

Összetevő (k)	érték	Faj	Módszer	Értékelés	Megjegyzés
Klórhexidin-diglükonát	42		A bizonyítékok súlya	Bioakkumulációs képessége alacsony	
Nátrium-kókusz-amfo-propionát	Nincs rendelkezésre álló adat				
2-fenoxi-etanol	0.35		Módszer nincs megadva	Bioakkumuláció nem várható	

**12.4. A talajban való mobilitás**

Adszorpció / deszorpció a talajban vagy üledékben

Összetevő (k)	Adszorpció koefficiens Log Koc	Deszorpció koefficiens Log Koc (des)	Módszer	Talaj/üledék típus	Értékelés
Klórhexidin-diglükonát	> 3.9		OECD 121		
Nátrium-kókusz-amfo-propionát	Nincs rendelkezésre álló adat				
2-fenoxi-etanol	40.74	Nincs rendelkezésre álló adat	Módszer nincs megadva		A talajban való mobilitás valószínűsége nagy

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

A PBT/vPvB anyagok listája, ha van ilyen, a 3. szakaszában található.

**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**

Endokrin károsító tulajdonságok - Környezeti hatások, ha rendelkezésre áll:

**12.7. Egyéb káros hatások**

Egyéb káros hatás nem ismert.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1 Hulladékkezelési módszerek**

**Maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék:**

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A hulladékok kezelése során, mindig a hasznosítást kell előnyben részesíteni, az ártalmatlanítással szemben. Nem ajánlatos a hulladék szennyvízcsatornába való kibocsátása révén történő elhelyezése.

**Hulladékjegyzék szerinti azonosítási kód (a (\*)-gal jelölt azonosító kódok veszélyes hulladékot jelölnek):**

20 01 29\* - veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

**Szárazföldi szállítás (ADR/RID), Tengeri szállítás (IMDG), Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)**

14.1 UN-szám: 3082

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

## Soft Care Sensisept H34

Környezetre veszélyes folyékony anyag, m.n.n. ( klórhexidin-diglükonát )  
Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. ( chlorhexidine digluconate )

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

Szállítási veszélyességi osztály (és másodlagos kockázatok): 9

**14.4 Csomagolási csoport** III**14.5 Környezeti veszélyek**

Környezetre veszélyes: Igen

Tengeri szennyező anyag: Igen

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Senki által nem ismert.

**14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:** A termék ömlesztve (tartányban) nem szállítható.

**Egyéb vonatkozó információ:****ADR**

Osztályba sorolási szabály: M6

Alagútkorlátozási kód: -

A veszély azonosító száma: 90

**IMO/IMDG**

EmS: F-A, S-F

A termék besorolása, címkézése és csomagolása az ADR követelményrendszere és az IMDG előírásai szerint történt.

A szállítási előírások speciális rendelkezéseket tartalmaznak a kis kiszerezésű, UN3077-es vagy UN3082-es besorolású veszélyes árukra vonatkozóan

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****EU szabályozás:**

- 528/2012/EU rendelet a biocid termékekről
- 1272/2008 (EK) szabályzat - CLP
- 1907/2006 (EK) szabályzat - REACH
- 648/2004/EK - mosó- és tisztítószer rendelet
- Megállapodás a veszélyes áruk közötti nemzetközi szállításáról (ADR)
- Veszélyes áruk nemzetközi tengeri szállítása (IMDG)

**Engedélyezés, vagy korlátozás (1907/2006/EK VII. Cím, illetve VIII. Cím):** Nem használható.

**Összetevők a 648/2004/EK renelete a mosó- és tisztítószerokról, szerint**

fertőtlenítőszer, amfoter felületaktív anyagok, nem ionos felületaktív anyagok  
Phenoxyethanol

< 5 %

A termékben található felületaktív anyag(ok) biológiai lebonthatóság szempontjából megfelel(nek) a 648/2004/EK rendeletben foglaltaknak. Ezen igazoló dokumentuok az egyes tagállamok szakhatóságainak megkeresésére, vagy a tisztítószergyártó kérésre rendelkezésre állnak.

**Seveso - Besorolás:** E1 - Vízi környezetre veszélyes az akut 1. vagy krónikus 1. kategóriában

**Nemzeti előírások**

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóros tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 33/1998. (VI. 24.) NM rendelet a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről
- 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól
- 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
- 2012. évi CLXXXV. Törvény a hulladékról
- A vidékfejlesztési miniszter 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelete a hulladékjegyzékről

Csak a biocidokra/fertőtlenítőszerre vonatkozó szabályozás:

38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről  
316/2013. (VIII. 28.) Korm. Rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés**

A kémiai biztonsági értékelést a keverékre nem végezték el.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

*Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.*

**Biztonsági adatlap kódja:** MS1001841

**Verzió:** 01.4

**Felülvizsgálat:** 2022-01-23

**Feülvizsgálat oka:**

A formátum a 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK rendelet II. melléklete alapján került kialakításra

**Besorolási folyamat**

A keverék besorolása általánosságban számítási módszerrel, az anyagok adatainak felhasználásával történik, a 1272/2008/EK rendelet előírásai alapján. Amennyiben az adott keverékre vonatkozó besorolási adat elérhető, vagy például az interpolációs elvek, vagy a bizonyítékok súlyának mérlegelési elve használható a besorolásra, úgy az a biztonsági adatlap vonatkozó szakaszainál feltüntetésre kerül. Fizikai és kémiai tulajdonságokat lásd a 9. szakaszban, toxikológiai adatokat lásd a 11. szakaszban, ökológiai információkat lásd a 12. szakaszban.

**A 3. Szakaszban feltüntetett H és EUH mondatok teljes szövege:**

- H302 - Lenyelve ártalmas.
- H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
- H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Rövidítések és mozaikszavak:**

- AISE - Nemzetközi Mosó- és Tisztítószer Szövetség (International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products)
- DNEL - származtatott hatásmentes szint
- EUH - CLP Veszélyt jelző mondatok
- PBT - Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
- PNEC - becsült hatásmentes koncentráció
- REACH szám - REACH regisztrációs szám, a gyártóra vonatkozó rész nélkül
- vPvB - nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
- ATE - Becsült akut toxicitási érték

**A biztonsági adatlap vége**