

# A biocid termék jellemzőinek összefoglalója

**Termék neve:** INTEROX SG 50 PLUS

**Termék típusa(i):** 02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

**Engedélyszám:** EU-0027468-0000

**R4BP 3 tétel hivatkozási száma:** EU-0027468-0005

## Tartalomjegyzék

Adminisztratív információk	1
1.1. A termék kereskedelmi nevei	1
1.2. Engedélyes	1
1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói	1
1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói	3
2. A termék összetétele és a formuláció típusa	4
2.1. Biocid termék összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ	4
2.2. Az előállítás típusa	5
3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok	5
4. Engedélyezett felhasználás(ok)	6
5. Általános használati utasítás	10
5.1. Használati utasítások	10
5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések	10
5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések	11
5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások	11
5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett	11
6. Egyéb információk	12

## Adminisztratív információk

### 1.1. A termék kereskedelmi nevei

INTEROX SG 50 PLUS
--------------------

### 1.2. Engedélyes

Az engedélyes neve és címe	Név	SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL
	Cím	RUE DE RANSBEEK 310 B-1120 BRUXELLES Belgium
Engedélyszám	EU-0027468-0000 1-3	

R4BP 3 tétel hivatkozási száma	EU-0027468-0005
Az engedélyezés dátuma	08/08/2022
Az engedély lejáratának dátuma	31/07/2032

### 1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói

A gyártó neve	Solvay Interox Limited
A gyártó címe	Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Egyesült Királyság
Gyártási helyek	Solvay Interox Limited, Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Egyesült Királyság

**A gyártó neve**

Solvay Chemicals Finland Oy

**A gyártó címe**

YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finnország

**Gyártási helyek**

Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finnország

**A gyártó neve**

Solvay Chemicals GmbH Germany

**A gyártó címe**

KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 DE BERNBURG Németország

**Gyártási helyek**

Solvay Chemicals GmbH Germany, KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 DE BERNBURG Németország

**A gyártó neve**

Solvay Chemie BV Netherlands

**A gyártó címe**

SCHEPERSWEG, 1 6049 CV HERTEN Hollandia

**Gyártási helyek**

Solvay Chemie BV Netherlands, SCHEPERSWEG, 1 6049 CV HERTEN Hollandia

**A gyártó neve**

Solvay Chimica Italia SpA Italy

**A gyártó címe**

VIA PIAVE, 6 Rosignano SOLVAY LI 57013 Rosignano Olaszország

**Gyártási helyek**

Solvay Chimica Italia SpA Italy, VIA PIAVE, 6 Rosignano SOLVAY LI 57013 Rosignano Olaszország

**A gyártó neve**

Solvay Chimie SA Belgium

**A gyártó címe**

Rue de Ransbeek 310 1120 BE Brussels Belgium

**Gyártási helyek**

Solvay Chimie SA Belgium, RUE SOLVAY, 39 5190 BE JEMEPPE-SUR-SAMBRE Belgium

Solvay Chimie SA Belgium, SCHELDELAAN 600 – HAVEN 725 2040 BE Antwerp Belgium

<b>A gyártó neve</b>	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA
<b>A gyártó címe</b>	RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugália
<b>Gyártási helyek</b>	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugália

#### 1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

<b>Hatóanyag</b>	1315 - Hidrogén-peroxid
<b>A gyártó neve</b>	Solvay Interox Limited
<b>A gyártó címe</b>	Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Egyesült Királyság
<b>Gyártási helyek</b>	Solvay Interox Limited, Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Egyesült Királyság

<b>Hatóanyag</b>	1315 - Hidrogén-peroxid
<b>A gyártó neve</b>	Solvay Chemicals Finland Oy
<b>A gyártó címe</b>	YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finnország
<b>Gyártási helyek</b>	Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finnország

<b>Hatóanyag</b>	1315 - Hidrogén-peroxid
<b>A gyártó neve</b>	Solvay Chemicals GmbH Germany
<b>A gyártó címe</b>	KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 BERNBURG Németország
<b>Gyártási helyek</b>	Solvay Chemicals GmbH Germany, KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 BERNBURG Németország

<b>Hatóanyag</b>	1315 - Hidrogén-peroxid
<b>A gyártó neve</b>	Solvay Chimica Italia SpA Italy
<b>A gyártó címe</b>	VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY LI 57013 ROSIGNANO Olaszország
<b>Gyártási helyek</b>	Solvay Chimica Italia SpA Italy, VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY LI 57013 ROSIGNANO Olaszország

<b>Hatóanyag</b>	1315 - Hidrogén-peroxid
<b>A gyártó neve</b>	Solvay Chimie SA Belgium
<b>A gyártó címe</b>	Rue de Ransbeek 310 1120 Brussels Belgium
<b>Gyártási helyek</b>	Solvay Chimie SA Belgium, RUE SOLVAY 39 5190 BE JEMEPPE-SUR-SAMBRE Belgium
	Solvay Chimie SA Belgium, SCHELDELAAN 600 – HAVEN 725 2040 BE Antwerp Belgium

<b>Hatóanyag</b>	1315 - Hidrogén-peroxid
<b>A gyártó neve</b>	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA
<b>A gyártó címe</b>	RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugália
<b>Gyártási helyek</b>	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugália

## 2. A termék összetétele és a formuláció típusa

### 2.1. Biocid termék összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Hidrogén-peroxid		Hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	49,9

## 2.2. Az előállítás típusa

AL - Egyéb folyadék

## 3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok

### Figyelmeztető mondatok

Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.  
Lenyelve ártalmas.  
Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
Légúti irritációt okozhat.  
Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.  
Ruhától és más éghető anyagoktól távol tartandó.  
A gőzök belélegzése tilos.  
A használatot követően a(z) kezeke-t alaposan meg kell mosni.  
A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.  
Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.  
Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.  
Védőkesztyű használata kötelező.  
Védőruha használata kötelező.  
Szemvédő használata kötelező.  
Arcvédő használata kötelező.  
LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz..  
LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.  
HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel.  
BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.  
SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz..  
A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.  
Tűz esetén: Oltásra víz használendő.  
Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.  
Elzárva tárolandó.  
A tartalom elhelyezése hulladékként: helyi előírásoknak megfelelően..

A edény elhelyezése hulladékként: helyi előírásoknak megfelelően..

## 4. Engedélyezett felhasználás(ok)

### 4.1 A felhasználás leírása

#### Felhasználás 1 - Zárt helyiségek légtéren keresztüli felületfertőtlenítése – aeroszol formájú hidrogén-peroxiddal használata

##### Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

##### Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

Nem lényeges

##### Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név: nincs adat  
Közhasználatú név: baktériumok  
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat  
Közhasználatú név: élesztő- és penészgombák  
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat  
Közhasználatú név: vírusok  
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat  
Közhasználatú név: baktérium spórák  
Fejlődési szakasz: Nincs adat

##### Felhasználási terület

Beltéri

Beltéri zárt terek.  
Ipari felhasználás– gyógyszeripar vagy kozmetikai ipar, például tisztaterek.  
Egészségügy – egészségügyi létesítmények, kórházak és sürgősségi járművek.  
Intézményi.  
Nem porózus felületek fertőtlenítése.

##### Az alkalmazás módja(i)

Módszer: -  
Részletes leírás:  
Automatizált, nem irányított aeroszolizálás (pl. ködképzés vagy permetezés).

##### A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: 49%-os hidrogén-peroxid tartalmú termékkel (hígítatlan termék), amelyet zárt helyiségekben aeroszolizációval alkalmaznak.

Hígítás (%):  
A kezelések száma és időzítése:

Gyakoriság - a felhasználó igénye szerint, például naponta legfeljebb 3-szor.

A kezelési idő a gép típusától és a helyiség vagy fertőtlenítendő felületek méretétől függ.

Szobahőmérsékleten alkalmazandó.



**Felhasználói kör**

Foglalkozásszerű felhasználó

**Csomagolási méretek és csomagolóanyagok**Kiszerelések (L): 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 és 1000 L  
Csomagolás anyaga: Jóváhagyott minőségű HDPE.**4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások**

49%-os hidrogén-peroxid tartalmú termékkel (hígítatlan termék), amelyet zárt helyiségekben egy automata gép segítségével aeroszolizációval alkalmaznak. A helyiségek a felületek nagyobb hidrogén-peroxid koncentrációjának elérése érdekében páramentesíthetők.

Távolítsa el az akadályokat, amelyek megakadályozhatják, hogy az aeroszolos termék elérje a fertőtlenítendő felületeket.

A fertőtlenített felületeknek nem szabad porózusnak lenniük, és a termék alkalmazása előtt meg kell tisztítani azokat. A termék nem használható olyan felületeken, amelyek élelmiszerekkel vagy takarmányokkal érintkezhetnek.

A felhasználónak javasolt mikrobiológiai validálást végezni a fertőtlenítendő helyiségekben (vagy adott esetben egy megfelelő „mintaszobában”) a használni kívánt eszközzel, melyet követően el lehet készíteni a helyiségek fertőtlenítésére vonatkozó protokollt. Az összes eszközt vagy adott telepítést beüzemeléskor szisztematikusan validálni kell. Az optimális működési feltételeket a helyszínen validálják (hőmérséklet, páratartalom, felhasználandó termék, diffúziós idő, kinyerési idő stb.). A biológiai validálás mellett kémiai validálást is végezni kell.

A helyiség fertőtlenítésének hatásosságát az NF T 72-281 szabványnak megfelelően igazolták köbméterként 1 g hidrogén-peroxid 22 percig tartó porlasztásával, amelyet szobahőmérsékleten 180 perces behatási idő követett.

A fertőtlenítendő tér térfogatának 30-150 m<sup>3</sup> között kell lennie.

A fertőtlenítésre használt aeroszolos átlagos részecskeméretének 0,5 µm-nek kell lennie.

A fertőtlenítési folyamat során személyek nem tartózkodhatnak a kezelt helyiségben.

**4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések**

A kezelendő területen lévő felületeknek a fertőtlenítés előtt tisztának és száraznak kell lenniük.

Zárja le a kezelendő területet (pl. szalaggal), így biztosítva, hogy a hidrogén-peroxid szintje a kezelendő felületen kívül az elfogadható egészségügyi és biztonsági szinten maradjon.

A kezelés megkezdése előtt győződjön meg róla hogy az összes személy elhagyta a kezelendő területet. Távolítson el minden növényt, állatot, italt és élelmiszert. Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a levegő koncentrációja a referenciaérték (1,25 mg/m<sup>3</sup>) alá csökkent. A fertőtlenítés után a helyiséget át kell szellőztetni, lehetőleg gépi szellőztetéssel. A szellőztetési időszak időtartamát megfelelő mérőberendezéssel végzett méréssel kell megállapítani. Amennyiben a helyiségbe akkor kell bemenni, amikor a hidrogén-peroxid-koncentráció még mindig 1,25 mg/m<sup>3</sup> felett van, ez csak megfelelő személyes védőfelszereléssel, beleértve az SCBA-t (zárt rendszerű légzőkészülék), engedélyezett.

Helyezzen el figyelmeztető táblákat a kezelendő terület minden bejáratára.

#### 4.1.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

Lásd az általános használati utasítást.

#### 4.1.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

#### 4.1.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

### 4.2 A felhasználás leírása

#### Felhasználás 2 - Töltőberendezéseket tartalmazó izolátorokban légtéren keresztüli felületfertőtlenítésre aeroszolos vagy elpárologtatott hidrogén-peroxiddal (VHP- Vaporized hydrogen peroxide) használata

##### Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül emberekre vagy állatokra való felhasználásra szánt fertőtlenítőszer és algásodás elleni szer(fertőtlenítőszer)

##### Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

Nem lényeges

##### Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név: incs adat  
Közhasználatú név: baktériumok  
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat  
Közhasználatú név: baktérium sprórák  
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat  
Közhasználatú név: élesztő- és penészgombák  
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név: nincs adat  
Közhasználatú név: vírusok  
Fejlődési szakasz: Nincs adat

##### Felhasználási terület

Beltéri

Beltéri  
Ipari - aszeptikus kamrák a gyógyszer- vagy kozmetikai iparban aszeptikus töltéshez alkalmazott aszeptikus kamrákban .  
Nem porózus felületek fertőtlenítése.

<b>Az alkalmazás módja(i)</b>	Módszer: - Részletes leírás: Automatizált, nem irányított aeroszolizálás (pl. ködképzés vagy permetezés hirtelen párologtatással alkalmazva)
<b>A felhasználás mértéke és gyakorisága</b>	Alkalmazási arány: 49%-os hidrogén-peroxid tartalmú termék (hígítatlan termék), amelyet izolátorokba aeroszolizációval alkalmaznak. Hígítás (%): A kezelések száma és időzítése: Gyakoriság a felhasználó igénye szerint, például naponta/hetente 1 vagy 2 alkalom.
<b>Felhasználói kör</b>	Foglalkozásszerű felhasználó
<b>Csomagolási méretek és csomagolóanyagok</b>	Kiszerezések (L): 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 és 1000 L  Csomagolás anyaga: Jóváhagyott minőségű HDPE.

#### 4.2.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

<p>Használjon automata adagolórendszert. 49%-os hidrogén-peroxid tartalmú terméket(hígítatlan termék), amelyet zárt helyiségekben egy automata gép segítségével, aeroszolizációval alkalmaznak. A légtér a nagyobb hidrogén-peroxid koncentráció elérése érdekében páramentesíthető.</p> <p>A fertőtlenített felületeknek nem szabad porózusnak lenniük, és a termék alkalmazása előtt meg kell tisztítani azokat. A termék nem használható olyan felületeken, amelyek élelmiszerekkel vagy takarmányokkal érintkezhetnek.</p> <p>A felhasználónak javasolt mikrobiológiai validálást végezni a fertőtlenítendő helyiségekben a használni kívánt eszközökkel, melyet követően el lehet készíteni helyiségek fertőtlenítésére vonatkozó protokollt. Az összes eszközt vagy adott telepítést beüzemeléskor szisztematikusan validálni kell. Az optimális működési feltételeket a helyszínen validálják (hőmérséklet, páratartalom, felhasználandó termék, diffúziós idő, kinyerési idő stb.). A biológiai validálás mellett kémiai validálást is végezni kell.</p> <p>A baktérium spórák elleni használat hatékonyságát a hidrogén-peroxid gyors elpárolgásával mutatták ki, melynek üteme 0,35 g/m<sup>3</sup>/perc volt 51 percig (18 g hidrogén-peroxid / m<sup>3</sup> / kezelés).</p> <p>A fertőtlenítendő tér térfogatának 15- 150 m<sup>3</sup> között kell lennie.</p> <p>A fertőtlenítésre használt aeroszolok átlagos részecskeméretének 0,5 µm-nek kell lennie.</p> <p>A fertőtlenítési folyamat során a helyiségben személyek nem tartózkodhatnak.</p>
--

#### 4.2.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

<p>A kezelendő területen lévő felületeknek a felhordás előtt tisztának és száraznak kell lenniük.</p> <p>Zárja le a kezelendő területet (pl. szalaggal), így biztosítva, hogy a hidrogén-peroxid szintje a kezelendő felületen kívül az</p>
---

elfogadható egészségügyi és biztonsági szinten maradjon.

A kezelés megkezdése előtt győződjön meg róla hogy minden személy elhagyta a kezelendő területet. Távolítsa el minden növényt, állatot, italt és élelmiszert. Az újbóli belépés csak akkor engedélyezett, ha a levegő koncentrációja a referenciaérték (1,25 mg/m<sup>3</sup>) alá csökkent.

A fertőtlenítés után a helyiséget át kell szellőztetni, lehetőleg gépi szellőztetéssel. A szellőztetési időszak időtartamát megfelelő mérőberendezéssel végzett méréssel kell megállapítani. Amennyiben a helyiségbe akkor kell bemenni, amikor a hidrogén-peroxid-koncentráció még mindig 1,25 mg/m<sup>3</sup> felett van, ez csak megfelelő személyes védőfelszereléssel, beleértve az SCBA-t (zárt rendszerű légzőkészülék), engedélyezett.

Helyezzen el figyelmeztető táblákat a kezelendő terület minden bejáratára.

#### **4.2.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések**

Lásd az általános használati utasítást.

#### **4.2.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások**

Lásd az általános használati utasítást.

#### **4.2.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett**

Lásd az általános használati utasítást.

### **5. Általános használati utasítás**

#### **5.1. Használati utasítások**

-

#### **5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések**

A termék használata során viseljen szemvédő felszerelést.

Amennyiben előfordulhat fröccsenés, viseljen arcpajzsot.

### 5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések

A valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett káros hatások részletei:

- Belégzés esetén: Légzési nehézségek, köhögés, tüdőödéma, hányinger, hányás.
- Bőrrel való érintkezés esetén: Vörösödés, szövetduzzanat, bőrirritáció.
- Szembe kerülés esetén: Vörösség, könnyezés, szövetduzzanat, súlyos égési sérülések.
- Lenyelés esetén: Hányinger, hasi fájdalom, véres hányás, hasmenés, fulladás, köhögés, súlyos légszomj, súlyos száj- és torokégés, valamint a nyelőcső és a gyomor perforációjának veszélye. Légzőszervi megbetegedés kockázata.

Elsősegélynyújtási utasítások:

**BELÉGZÉS ESETÉN:** Menjen friss levegőre, és maradjon nyugalomban, légzés szempontjából kényelmes helyzetben. Ha tünetek jelentkeznek: Hívja a 112-es segélyhívószámot/mentőt orvosi segítségért. Ha nincsenek tünetek: Hívja a TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTOT vagy orvost.

**BŐRREL VALÓ ÉRINTKEZÉS ESETÉN:** Azonnal mossa le a bőrt bő vízzel. Ezt követően vegye le az összes szennyezett ruházatot, és csak mosás után használja újra. 15 percig folytassa a bőr vízzel történő mosását. Hívja a TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTOT vagy orvost.

**SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN:** Azonnal öblítse le vízzel néhány percen keresztül. Ha visel, és könnyen megoldható távolítsa el a kontaktlencsét. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. Hívja a 112-es segélyhívószámot/mentőt orvosi segítségért.

**LENYELÉS ESETÉN:** Azonnal öblítse ki a száját. Ha az érintett személy képes nyelni, adjon neki inni. NEM szabad hánytatni. Hívja a 112-es segélyhívószámot/mentőt orvosi segítségért.

Vészhelyzeti intézkedések a környezet védelmére baleset esetén:

- Környezetvédelmi óvintézkedések:

A készítményt soha ne öntse ki közvetlenül a környezetbe. Amennyiben a termék folyókat, tavakat vagy csatornákat szennyez, értesítse az illetékes hatóságokat.

- Módszerek és anyagok: az elkülönítéshez és takarításhoz:

Hígítsa fel bő vízzel. Ne hagyja szétfolyni. Ne keverje össze a hulladékokat azok gyűjtése során. Inaktív nedvszívó anyaggal itassa fel. Tartsa megfelelően felcímkézett tárolóedényekben. Megsemmisítésig erre a célra megfelelő zárt tárolóedényekben tárolja. Soha ne tegye vissza a kiömlött anyagot az eredeti tárolóedényekbe újrafelhasználásra.

### 5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Ne engedje, hogy a hígíthatatlan termék a csatornába kerüljön. A fel nem használt terméket nem szabad a földre, vízfolyásokba, csövekbe (mosogató, WC...) vagy a lefolyóba juttatni. Csak üres tárolóedényeket/csomagolásokat adjon át újrahasznosításra. A csomagolás ártalmatlanításának mindenkor meg kell felelnie a hulladékártalmatlanításra vonatkozó jogszabályoknak és a regionális helyi hatóságok előírásainak.

### 5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Tárolás: A hidrogén-peroxidot megfelelően kialakított nagy méretű tárolótartályokban, vagy az eredeti légtelenített tartályában kell tárolni álló helyzetben, inkompatibilis készítményektől távol. Kizárólag jóváhagyott alapanyagokat használjon a berendezéshez vagy a jóváhagyott csomagokhoz. Hűvös, szellőztetett helyen tárolandó, a károsodástól és közvetlen napfénytől védve. Ne tárolja 40 °C feletti hőmérsékleten. Gyúlékony anyagoktól, illetve gyújtó- és hőforrásoktól távol tartandó. Eltarthatósági idő: 12 hónap HDPE-csomagokban, környezeti hőmérsékleten.

## 6. Egyéb információk

Kérjük, vegye figyelembe a hidrogén-peroxid hatóanyagra vonatkozó 1,25 mg/m<sup>3</sup> európai referenciaértéket (CAS-szám: 7722-84-1), amelyet a termék kockázatértékelése során használtak.