

# Sammanfattning av produkttegenskaper för en biocidprodukt

**Produktnamn:** INTEROX SG 12

**Produkttyp(er):** PT 02 - Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur

**Godkännandenummer:** EU-0027468-0000

**Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3):** EU-0027468-0001

## Innehållsförteckning

Administrativa uppgifter	1
1.1. Produktens handelsnamn	1
1.2. Innehavare av produktgodkännande	1
1.3. Tillverkare av biocidprodukter	1
1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet	3
2. Produktens sammansättning och formulering	4
2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten	4
2.2. Typ av formulering	5
3. Faro- och skyddsangivelser	5
4. Godkänd användning	5
5. Allmänna villkor för användning	8
5.1. Bruksanvisning	8
5.2. Riskbegränsande åtgärder	8
5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön	8
5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning	9
5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden	10
6. Övrig information	10

## Administrativa uppgifter

### 1.1. Produktens handelsnamn

INTEROX SG 12

### 1.2. Innehavare av produktgodkännande

**Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet**

Namn	SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL
Adress	RUE DE RANSBEEK 310 B-1120 BRUXELLES Belgien
<b>Godkännandenummer</b>	EU-0027468-0000 1-1

**Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)**

EU-0027468-0001

**Datum för godkännande**

08/08/2022

**Utgångsdatum för godkännande**

31/07/2032

### 1.3. Tillverkare av biocidprodukter

**Tillverkarens namn**

Solvay Interlox Limited

**Tillverkarens adress**

Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Storbritannien

**Tillverkningsställe(n)**

Solvay Interlox Limited, Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Storbritannien

**Tillverkarens namn**

Solvay Chemicals Finland Oy

**Tillverkarens adress**

YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finland

**Tillverkningsställe(n)**

Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finland

**Tillverkarens namn**

Solvay Chemicals GmbH Germany

**Tillverkarens adress**

KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 DE BERNBURG Tyskland

**Tillverkningsställe(n)**

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

**Tillverkarens namn**

Solvay Chemie BV Netherlands

**Tillverkarens adress**

SCHEPERSWEG, 1 6049 CV HERTEN Nederländerna

**Tillverkningsställe(n)**

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

**Tillverkarens namn**

Solvay Chimica Italia SpA Italy

**Tillverkarens adress**

VIA PIAVE, 6 Rosignano SOLVAY LI 57013 Rosignano Italien

**Tillverkningsställe(n)**

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

**Tillverkarens namn**

Solvay Chimie SA Belgium

**Tillverkarens adress**

Rue de Ransbeek 310 1120 BE Brussels Belgien

**Tillverkningsställe(n)**

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

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

<b>Tillverkarens namn</b>	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA
<b>Tillverkarens adress</b>	RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugal
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugal

#### 1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

<b>Verksamt ämne</b>	1315 - Väteperoxid
<b>Tillverkarens namn</b>	Solvay Interox Limited
<b>Tillverkarens adress</b>	Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Storbritannien
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Solvay Interox Limited, Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Storbritannien

<b>Verksamt ämne</b>	1315 - Väteperoxid
<b>Tillverkarens namn</b>	Solvay Chemicals Finland Oy
<b>Tillverkarens adress</b>	YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finland
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finland

<b>Verksamt ämne</b>	1315 - Väteperoxid
<b>Tillverkarens namn</b>	Solvay Chemicals GmbH Germany
<b>Tillverkarens adress</b>	KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 BERNBURG Tyskland
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Solvay Chemicals GmbH Germany, KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 BERNBURG Tyskland

<b>Verksamt ämne</b>	1315 - Väteperoxid
<b>Tillverkarens namn</b>	Solvay Chimica Italia SpA Italy
<b>Tillverkarens adress</b>	VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY LI 57013 ROSIGNANO Italien
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Solvay Chimica Italia SpA Italy, VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY LI 57013 ROSIGNANO Italien
<b>Verksamt ämne</b>	1315 - Väteperoxid
<b>Tillverkarens namn</b>	Solvay Chimie SA Belgium
<b>Tillverkarens adress</b>	Rue de Ransbeek 310 1120 Brussels Belgien
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Solvay Chimie SA Belgium, RUE SOLVAY 39 5190 BE JEMEPPE-SUR-SAMBRE Belgien
	Solvay Chimie SA Belgium, SCHELDELAAN 600 – HAVEN 725 2040 BE Antwerp Belgien
<b>Verksamt ämne</b>	1315 - Väteperoxid
<b>Tillverkarens namn</b>	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA
<b>Tillverkarens adress</b>	RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugal
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugal

## 2. Produktens sammansättning och formulering

### 2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Väteperoxid		Verksamt ämne	7722-84-1	231-765-0	13,5

## 2.2. Typ av formulering

AL - Övriga vätskor

## 3. Faro- och skyddsangivelser

### Faroangivelse

Kan intensifiera brand. Oxiderande.

Orsakar allvarliga ögonskador.

### Skyddsangivelse

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.  
– Rökning förbjuden.

Hålls åtskilt från kläder och andra brännbara material.

Använd ögonskydd.

VID KONTAKT MED ÖGONEN:Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Vid brand:Släck med vatten

Innehållet lämnas till i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

behållaren lämnas till i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

## 4. Godkänd användning

### 4.1 Bruksanvisning

#### Användning 1 - Ytdesinficering av slutna utrymmen med väteperoxidsprej

### Produkttyp

PT 02 - Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur

### En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

Inte relevant

### Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: inga data  
Svenskt namn: bakterier  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data  
Svenskt namn: Virus  
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: inga data  
Svenskt namn: Svamp/jäst

	<p>Utvecklingsstadium: Inga data</p> <p>Vetenskapligt namn: inga data Svenskt namn: bakteriesporer Utvecklingsstadium: Inga data</p>
<b>Användningsområde</b>	<p>Inomhus</p> <p>Inomhus, slutna utrymmen. Industri/läkemedels- eller kosmetikabranschen, till exempel renrum. Sjukvård – hälsomottagningar, sjukhus och ambulanser. Institutioner. Desinficering av icke porösa ytor</p>
<b>Appliceringsmetod</b>	<p>Metod: - Detaljerad beskrivning: Automatiserad, ej inriktad sprej (t.ex. imma eller sprej)</p>
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	<p>Dosering: 13 % väteperoxid (ej utspädd produkt) tillämpas via sprej i slutna rum. Spädning (%): Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:</p> <p>Frekvens – enligt användarens behov, till exempel upp till tre gånger om dagen.</p> <p>Behandlingstid beror på maskintyp, rumsstorlek eller ytarea som ska desinficeras.</p> <p>Applicera vid rumstemperatur.</p>
<b>Användarkategori(er)</b>	<p>Yrkesmässig användare</p>
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	<p>Förpackningsstorlekar (liter): 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 och 1 000 liter Förpackningsmaterial: Godkända HDPE-klasser.</p>

#### 4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

<p>Använd ett automatiserat laddningssystem.</p> <p>13 % (v/v) väteperoxid (ej utspädd produkt) sprejas med automatisk enhet i ett slutet rum. Rum kan avfuktas för att uppnå högre koncentration av väteperoxid på ytor.</p> <p>Ta bort föremål som kan hindra sprejen från att nå ytorna som ska desinficeras.</p> <p>De desinficerade ytorna ska vara icke porösa och rengöras innan produkten tillämpas. Produkten är inte avsedd för användning på ytor som kan komma i kontakt med livsmedel eller djurfoder.</p>
---

Användaren ska utföra en mikrobiologisk validering av desinficeringen i rummen som ska desinficeras (eller i ett lämpligt "standardrum", om tillämpligt) med enheterna som ska användas. Därefter kan ett protokoll för desinficering av rummen skapas för framtida användning. Varje enhet eller specifik montering valideras systematiskt vid inställningen. De optimala driftförhållandena valideras på plats (temperatur, hygrometri, produkt som ska användas, spridningstid, utdragstid osv.). Utöver biologisk validering ska även kemisk validering utföras.

Effekten av rumsdesinfektion demonstrerades enligt norm NF T 72-281 genom nebulisering av 1 g väteperoxid per kubikmeter rumsvolym i 22 min följt av 180 min kontaktid vid rumstemperatur.

Volymen för det desinficerade utrymmet ska vara 30–150 m<sup>3</sup>.

Medianpartikelstorleken ska vara 0,5 µm i sprejer som används för desinficering

Se till att det inte går att komma in i utrymmet under desinficeringen

#### 4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Ytor i det behandlade utrymmet måste vara rena och torra innan applicering.

Försegla utrymmet som ska behandlas (t.ex. med tejp) för att säkerställa att väteperoxidnivåer utanför utrymmet förblir acceptabla i enlighet med hälso- och säkerhetsföreskrifter.

Säkerställ att all personal har lämnat utrymmet som ska behandlas före applicering. Ta bort alla växter, djur, drycker och livsmedel. Ingen får komma in i utrymmet förrän koncentrationen i luften har sjunkit under referensvärdet (1,25 mg/m<sup>3</sup>). Efter appliceringen måste rummet ventileras, helst med maskin. Ventileringens längd måste fastställas genom mätning med lämplig utrustning. Utifall att någon måste komma in i rummet innan väteperoxidkoncentrationen har sjunkit under 1,25 mg/m<sup>3</sup> måste personen i fråga använda lämplig personlig skyddsutrustning, inklusive bärbar andningsapparat.

Sätt varningsskyltar på alla ingångar till det behandlade utrymmet.

#### 4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

Det finns mer information i de allmänna instruktionerna.

#### 4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Det finns mer information i de allmänna instruktionerna.

#### 4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Det finns mer information i de allmänna instruktionerna.

### 5. Allmänna villkor för användning

#### 5.1. Bruksanvisning

-

#### 5.2. Riskbegränsande åtgärder

Ögonskydd måste användas vid hantering av produkten.

Använd ansiktsskärm vid stänkrisk.

#### 5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön

Information om troliga direkta eller indirekta negativa effekter:

- Vid inandning: Andningssvårigheter, hosta, lungödem, illamående, kräkning.
- Vid hudkontakt: Rodnad, svullen vävnad, hudirritation.
- Vid ögonkontakt: Rodnad, rinnande ögon, svullen vävnad, allvarliga brännskador.
- Vid förtäring: Illamående, magsmärtor, blodig kräkning, diarré, kvävning, hosta, allvarliga andningssvårigheter, allvarliga brännskador i mun och hals samt risk för perforering av matstrupen och magsäcken. Risk för andningsstörningar.

Instruktioner för första hjälpen:

VID INANDNING: Ring en GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare om symptom uppstår.

VID HUDKONTAKT: Skölj omedelbart huden med rikligt med vatten. Ta sedan av alla kontaminerade kläder och tvätta dem innan de används igen. Fortsätt skölja huden med vatten i 15 minuter. Ring en GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

VID ÖGONKONTAKT: Skölj omedelbart med vatten i flera minuter. Ta ut eventuella linser, om det är lätt. Fortsätt skölja i minst 15 minuter. Ring 112/ambulans för vidare råd.

VID FÖRTÄRING: Skölj omedelbart munnen. Ge den utsatta personen något att dricka om han/hon kan svälja. Framkalla INTE kräkning. Ring 112/ambulans för vidare råd.

Nötåtgärder för att skydda miljön vid olyckor:

- Miljöskyddsåtgärder:

Får inte släppas ut i miljön. Informera myndigheterna om produkten förorenar floder och sjöar eller avlopp.

- Metoder och material för inneslutning och sanering:

Späd ut med rikligt med vatten. Fördäm. Blanda inte avfallsströmmar vid insamling. Sug upp med inert absorberande material. Förvara i ordentligt märkta behållare. Förvara i lämpliga slutna behållare för bortskaffande. Returnera inte spill i ursprungliga behållare för användning.

#### 5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

Låt inte ej utspädd produkt nå avlopp. Töm inte ut oanvänd produkt på marken, i vattendrag, i rör (diskbänk, toaletter osv.) eller i avlopp. Skicka endast tomma behållare/förpackningar till återvinning. Förpackningar ska kasseras i enlighet med lagstiftning för avfallshantering och eventuella lokala myndighetskrav.

## 5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Förvaring: Väteperoxid bör förvaras i därför avsedda lagringstankar för stora partier eller i den ursprungliga ventilerade behållaren i lodrätt läge åtskilt från oförenliga produkter. Använd endast godkända konstruktionsmaterial för utrustningen eller godkända förpackningar. Produkten ska förvaras i ett svalt, ventilerat utrymme och skyddas mot skador och direkt solljus. Får inte förvaras i temperaturer över 40 °C eller i närheten av brännbara material samt antändningskällor och värme.

Hållbarhetstid: 12 månader i HDPE-förpackningar i rumstemperatur.

## 6. Övrig information

Notera det europeiska referensvärdet 1,25 mg/m<sup>3</sup> för det aktiva ämnet väteperoxid (CAS-nr: 7722-84-1) som användes för produktens riskbedömning.