

# Zhrnutie charakteristík biocídneho výrobku

**Názov výrobkov:** ANTI-GERM DES OXI AIR-S

**Typ(y) výrobku:** Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív

**Číslo autorizácie:** SK21-023-00-000

**Referenčné číslo záznamu v R4BP 3:** SK-0017436-0003

## Obsah

Administratívne informácie	1
1.1. Obchodné názvy výrobku	1
1.2. Držiteľ autorizácie	1
1.3. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov	1
1.4. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)	1
2. Zloženie a úprava výrobku	2
2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení biocídneho výrobku	2
2.2. Typ úpravy	2
3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia	2
4. Autorizované použite(ia)	3
5. Všeobecné pokyny pre použitie	4
5.1. Pokyny na používanie	4
5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika	5
5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia	5
5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu	5
5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok	5
6. Ďalšie informácie	5

## Administratívne informácie

### 1.1. Obchodné názvy výrobku

ANTI-GERM DES OXI AIR-S
-------------------------

### 1.2. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie

Názov/Meno	HYPRED SAS
Adresa	55, boulevard Jules Verger 35803 DINARD Francúzsko

Číslo autorizácie

SK21-023-00-000 1-2
---------------------

Referenčné číslo záznamu v R4BP 3

SK-0017436-0003
-----------------

Dátum autorizácie

16/12/2021
------------

Dátum skončenia platnosti autorizácie

28/06/2031
------------

### 1.3. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov

### 1.4. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)

<b>Účinná látka</b>	1315 - peroxid vodíka
<b>Meno/Názov výrobcu</b>	Belinka Perkemija, d.o.o.
<b>Adresa výrobcu</b>	Zasavska cesta 95 1231 Ljubljana-Črnuče Slovinsko
<b>Miesto výrobných priestorov</b>	Zasavska cesta 95 1231 Ljubljana-Črnuče Slovinsko
<b>Účinná látka</b>	1315 - peroxid vodíka
<b>Meno/Názov výrobcu</b>	Evonik Resource Efficiency GmbH
<b>Adresa výrobcu</b>	Rellinghauser Strasse 1 - 11 45128 Essen Nemecko
<b>Miesto výrobných priestorov</b>	Rodenbacher Chaussee 4 63457 Hanau Nemecko

## 2. Zloženie a úprava výrobku

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení biocídneho výrobku

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
peroxid vodíka		Účinná látka	7722-84-1	231-765-0	5

### 2.2. Typ úpravy

AL - Iné tekutiny
-------------------

## 3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia

<b>Výstražné upozornenia</b>	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
------------------------------	----------------------------------

**Bezpečnostné upozornenia**

Po manipulácii starostlivo umyte ...

Noste ochranné okuliare/ochranu tváre.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc.

Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte starostlivosť.

## 4. Autorizované použite(ia)

### 4.1 Opis použitia

#### Použitie 1 - Dezinfekcia miestnosti zahmlievaním v potravinárskych závodoch

<b>Typ výrobku</b>	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
<b>Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia</b>	Dezinfekcia povrchov zahmlievaním v potravinárskych závodoch.
<b>Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)</b>	<p>Vedecký názov: Baktérie Bežný názov: Baktérie Vývojové štádium: -</p> <p>Vedecký názov: Bakteriálne spóry Bežný názov: Bakteriálne spóry Vývojové štádium: -</p> <p>Vedecký názov: Kvasinky Bežný názov: Kvasinky Vývojové štádium: -</p> <p>Vedecký názov: Huby Bežný názov: Huby Vývojové štádium: -</p>
<b>Oblasti použitia</b>	Vnútorne
<b>Spôsob(y) aplikácie</b>	<p>Spôsob: zahmlievanie Detailný opis: 12 mL/m<sup>3</sup>, stredná veľkosť kvapiek s priemerom 1 - 15 µm, neriedený produkt, kontaktný čas 6 hodín pri izbovej teplote, čisté podmienky</p>
<b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b>	<p>Aplikačná dávka: 12 mL/m<sup>3</sup> Riedenie (%): - Počet a časový rozvrh aplikácie: pravidelne, ak je to potrebné (v závislosti od dezinfekčných cyklov)</p>
<b>Kategória(ie) používateľ'ov</b>	Profesionálne

## Veľkosti balenia a obalový materiál

Nádoby, sudy, hromadné balenia („IBC“) vyrobené z HDPE  
Veľkosti balenia: 5 - 1100 kg

### 4.1.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Pozrite kapitolu „Pokyny na používanie“.

### 4.1.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Pozrite kapitolu „Opatrenia na zmiernenie rizika“.

### 4.1.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite kapitolu „Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia“.

### 4.1.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite kapitolu „Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu“.

### 4.1.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite kapitolu „Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok“.

## 5. Všeobecné pokyny pre použitie

### 5.1. Pokyny na používanie

Výrobok pripravený na použitie nalejte do nádrže rozprašovača alebo pripojte sud k (nasávaciemu) čerpadlu rozprašovača. Na použitie v miestnostiach s objemom 30 – 150 m<sup>3</sup>.  
Opustiť miestnosť a zapečatíte ju. Počas procesu zahmlievania nevstupujte do miestnosti.  
Na použitie v suchých, vopred vyčistených miestnostiach pri izbovej teplote. Pred ošetrením otvorte všetky zásuvky, skrinky, dvere skrinky atď., aby boli vystavené pôsobeniu peroxidu vodíka. Po distribúcii 12 ml biocídneho výrobku na meter kubický ho nechajte pôsobiť 6 hodín.  
Užívateľ biocídnych výrobkov by mal vykonať biologické overenie so zariadením, ktoré sa má použiť v každej miestnosti, ktorá sa má dezinfikovať zahmlievaním (alebo prípadne vo vhodnej „štandardnej“ miestnosti zariadenia). Potom je možné vytvoriť protokol o dezinfekcii týchto miestností a následne ho používať.  
Po dezinfekcii musí byť miestnosť pred opätovným vstupom niekoľkokrát vetraná.  
Pred ošetrením odstráňte potraviny.

## 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Odporúča sa použitie dávkovacieho zariadenia na manuálne plnenie.  
Dezinfekciu je možné zahájiť iba s časovým oneskorením alebo externe kontrolovať, aby sa zabránilo kontaktu s dezinfekčným výrobkom.  
Počas dezinfekcie zamknite miestnosť a zabráňte opätovnému vstupu do nej. Musí byť uvedené, že prebieha dezinfekčný proces (informujte ostatných zamestnancov).  
Opätovný vstup je povolený, iba ak koncentrácia účinnej látky vo vzduchu klesla pod referenčnú hodnotu (AEC). Po použití musí byť miestnosť vetraná, najlepšie mechanickým vetraním. Trvanie času potrebného na vetranie sa stanoví meraním pomocou vhodných meracích prístrojov. V prípadoch, keď je potrebné znovu vstúpiť do miestnosti pred primeraným vetraním, môžu byť potrebné vhodné osobné ochranné prostriedky (ochranné prostriedky dýchacích orgánov, chemicky odolné ochranné rukavice, protichemický ochranný odev, ochrana očí). Typ ochrany dýchacích ciest a typ filtra (kódové písmeno, farba kódu) musia byť špecifikované držiteľom schválenia v informácii o produkte. Držiteľ autorizácie musí v informáciách o výrobku uviesť vhodný materiál rukavíc.  
Nasledujúce ochranné opatrenia sa majú použiť pri nasledujúcich aplikačných metódach za predpokladu, že ich nemožno nahradiť technickými a/alebo organizačnými opatreniami:  
Prednostne sa musia používať technické a organizačné ochranné opatrenia (nosenie osobných ochranných pracovných prostriedkov nesmie byť trvalým opatrením).  
Pri manipulácii s výrobkom používajte ochranu očí.  
Pri manipulácii s výrobkom sa odporúča používať chemicky odolné ochranné rukavice (držiteľ autorizácie uvedie v informáciách o výrobku vhodný materiál rukavíc).

## 5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

PRI KONTAKTE S OČAMI: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky, odstráňte ich, ak je to možné. Pokračujte vo vyplachovaní.  
Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

## 5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Zvyšky biocídneho výrobku musia byť zlikvidované v súlade s rámcovou smernicou o odpadoch (2008/98/ES) a Európskym katalógom odpadov (EKO), ako aj s národnými a regionálnymi predpismi.  
Biocídne výrobky nechajte v pôvodných nádobách. Nemiešať s inými odpadom. S nádobami so zvyškami biocídneho výrobku sa musí zaobchádzať zodpovedajúcim spôsobom.  
Kód odpadu pre pesticídy: 20 01 19\*  
Kód odpadu pre obaly, ktoré obsahujú zvyšky nebezpečných látok alebo sú kontaminované nebezpečnými látkami: 15 01 10.

## 5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

1. Výrobok skladujte pri teplote do 40 °C.
2. Skladovateľnosť: 18 mesiacov.

## 6. Ďalšie informácie

Pri hodnotení rizika biocídneho výrobku bola použitá európska referenčná hodnota 1.25 mg/m<sup>3</sup> pre účinnú látku peroxid vodíka (CAS: 7722-84-1).  
Účinnosť bola preukázaná pri prietoku 2.7 ml/min/m<sup>3</sup> podľa normy NFT72-281, ktorá sa použila v predloženej štúdii k účinnosti.