

Souhrn vlastností biocidního přípravku pro kategorii biocidních přípravků

Název kategorie biocidních přípravků: ANTI-GERM HYDROGEN PEROXIDE BASED DISINFECTANTS PRODUCT FAMILY PT4, PT5

Typ přípravku (typy přípravků): Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

Číslo povolení: CZ-0029846-0000

Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3: CZ-0029846-0000

Obsah

Část I. – První úroveň informací	1
1. Administrativní informace	1
2. Složení a forma kategorie přípravků	2
Část II. – Druhá úroveň informací – meta SPC	3
1. Administrativní informace o meta SPC - Meta SPC 1	3
2. Složení meta SPC	3
3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení pro meta SPC	4
4. Povolené (povolená) použití pro meta SPC	5
5. Obecné pokyny pro použití přípravků zahrnutých v meta SPC	10
6. Další informace	11
7. Třetí úroveň informací: jednotlivé přípravky v meta SPC	11
1. Administrativní informace o meta SPC - Meta SPC 2	12
2. Složení meta SPC	13
3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení pro meta SPC	13
4. Povolené (povolená) použití pro meta SPC	14
5. Obecné pokyny pro použití přípravků zahrnutých v meta SPC	15
6. Další informace	16
7. Třetí úroveň informací: jednotlivé přípravky v meta SPC	17

Část I. – První úroveň informací

1. Administrativní informace

1.1. Název kategorie biocidních přípravků

ANTI-GERM HYDROGEN PEROXIDE BASED DISINFECTANTS PRODUCT FAMILY PT4, PT5

1.2. Typ přípravku (typy přípravků)

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

1.3. Držitel povolení

Jméno (název) a adresa držitele povolení

Jméno (název)

HYPRED SAS

Adresa

55, boulevard Jules Verger 35803 DINARD Francie

Číslo povolení

CZ-0029846-0000

Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3

CZ-0029846-0000

Datum udělení povolení

02/11/2022

Datum skončení platnosti povolení

28/06/2031

1.4. Výrobce (výrobci) biocidních přípravků

Název výrobce

Kersia Deutschland GmbH

Adresa výrobce

Oberbrühlstraße 16-18 87700 Memmingen Německo

Umístění výrobních závodů

Oberbrühlstraße 16-18 87700 Memmingen Německo

Název výrobce	HYPRED France S.A.S.
Adresa výrobce	Zone Industrielle Le Roineau 72500 Vaas Francie
Umístění výrobních závodů	Zone Industrielle Le Roineau 72500 Vaas Francie

Název výrobce	Kersia Hungary Kft
Adresa výrobce	Rákóczi u. 98 4400 Nyíregyháza Maďarsko
Umístění výrobních závodů	Rákóczi u. 98 4400 Nyíregyháza Maďarsko

1.5. Výrobce(i) účinné látky / účinných látek

Účinná látka	1315 - peroxid vodíku
Název výrobce	Belinka Perkemija, d.o.o.
Adresa výrobce	Zasavska cesta 95 1231 Ljubljana-Črnuče Slovinsko
Umístění výrobních závodů	Zasavska cesta 95 1231 Ljubljana-Črnuče Slovinsko

Účinná látka	1315 - peroxid vodíku
Název výrobce	Evonik Resource Efficiency GmbH
Adresa výrobce	Rellinghauser Strasse 1 – 11 45128 Essen Německo
Umístění výrobních závodů	Rodenbacher Chaussee 4 63457 Hanau Německo

2. Složení a forma kategorie přípravků

2.1. Kvalitativní a kvantitativní informace o složení kategorie biocidních přípravků

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
peroxid vodíku		účinná látka	7722-84-1	231-765-0	5 - 35

2.2. Typ(y) složení (forma)

AL - Jakákoliv jiná kapalina
SL - Rozpustný koncentrát

Část II. – Druhá úroveň informací – meta SPC

1. Administrativní informace o meta SPC

1.1. Identifikátor meta SPC

Meta SPC 1

1.2. Přípona k číslu povolení

1-1

1.3 Typ přípravku (typy přípravků)

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

2. Složení meta SPC

2.1. Kvalitativní a kvantitativní informace o složení meta SPC

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
peroxid vodíku		účinná látka	7722-84-1	231-765-0	35 - 35

2.2. Typ(y) složení (forma) meta SPC

Forma (formy)

AL - Jakákoliv jiná kapalina

3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení pro meta SPC

Standardní věty
o nebezpečnosti

Může zesílit požár; oxidant.
Zdraví škodlivý při požití.
Dráždí kůži.
Způsobuje vážné poškození očí.
Může způsobit podráždění dýchacích cest.
Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné
zacházení

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. – Zákaz kouření.
Uchovávejte odděleně od oděvů a jiných hořlavých materiálů.
Provedte preventivní opatření proti smíchání s hořlavými materiály ...
Zamezte vdechování mlhy.
Omyjte ... důkladně po manipulaci.
Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.
Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
Používejte
PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte lékaře.
PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO.
Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO.

Odborné ošetření (viz ... na tomto štítku).

Vypláchněte ústa.

Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou ošetření.

Kontaminovaný oděv svlékněte. A před opětovným použitím vyperte.

V případě požáru: K uhašení použijte

Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Skladujte uzamčené.

Odstraňte obsah předáním oprávněné osobě.

4. Povolené (povolená) použití pro meta SPC

4.1 Popis použití

Použití 1 - Schválené použití 1 – Aseptické obaly

Typ přípravku	Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	Aseptické obaly: Dezinfekce obalů pro potraviny
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	<p>Latinský název: Bakterie Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace</p> <p>Latinský název: Kvasinky Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: Žádné informace</p>
Oblast použití	Vnitřní
Metoda(y) aplikace	<p>Metoda: Uzavřený systém Podrobný popis: Do aseptického obalu nastříkejte nenaředený přípravek, ≥ 200 °C, čisté prostředí</p>
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	<p>Míra aplikace: nepřetržitě použití Ředění (%): 0 Počet a načasování aplikace: nepřetržitě použití</p>
Kategorie uživatelů	profesionál

Velikost balení a obalový materiál

Kanystry, sudy, velkoobjemové balení („IBC“) z HDPE
velikosti balení: 5–1 100 kg

4.1.1 Návod k danému způsobu použití

1. Při plnění přípravku používejte automatický dávkovací systém. Nebo spojte přípravek v původním balení s uzavřeným systémem, kde bude provedena dezinfekce.
2. Po dezinfikování se dezinfikovaný obalový materiál před použitím automaticky vysuší vzduchem.
3. Uživatel biocidního přípravku by měl minimálně jednou provést biologickou validaci pomocí vhodného zkušebního organismu (např. spór *Geobacillus stearothermophilus*), aby zkontroloval účinnost dezinfekčního procesu v jednotlivých aseptických obalových systémech.

4.1.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

1. Zajistěte dostatečné větrání pomocí místního odsávání a klimatizačního zařízení.
2. Přípravek smí být po smíchání a stočení rozváděn pouze v uzavřených obvodech. Použití přípravku nebo odpadní vody v otevřeném obvodu není povoleno.
3. Měření na pracovišti prováděná vhodným měřicím zařízením je nutné opakovat v pravidelných intervalech (doporučujeme roční interval) po uvedení aseptického balicího zařízení do provozu a po každé změně relevantních rámcových podmínek. Při měření dodržujte vnitrostátní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.
4. Při údržbě se nesmí v blízkosti aseptických balicích strojů nacházet žádné nezúčastněné třetí osoby.

Následující ochranná opatření platí pro níže uvedené metody použití, pokud je nebude možné nahradit technickými a/nebo organizačními opatřeními: Technická a organizační ochranná opatření musí být používána přednostně (trvalým opatřením nesmí být používání osobních ochranných pracovních prostředků).

5. Při údržbě aseptického balicího zařízení (např. manuální čištění, technické poruchy nebo opravy) je nutné používat vhodné osobní ochranné pracovní prostředky (ochrana dýchacích cest, ochranné rukavice odolné proti chemikáliím, ochranný oděv proti chemikáliím (minimálně typu 6), ochrana očí). Druh ochrany dýchacích cest a typ filtru (písmeno, barva označení) doplní do informací o přípravku držitel povolení. Vhodný materiál rukavic doplní do informací o přípravku držitel povolení.

4.1.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz kapitola „Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy“.

4.1.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz kapitola „Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu“.

4.1.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz kapitola „Skladovací podmínky a doba použitelnosti biocidního přípravku za běžných skladovacích podmínek“.

4.2 Popis použití

Použití 2 - Schválené použití 2 – Dezinfekce v odvětví potravinářství a výroby krmiv pomocí místního čištění („Cleaning in place“; CIP) naplněním zásobní nádrže

Typ přípravku	Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	Dezinfekce v odvětví potravinářství a výroby krmiv pomocí čištění na místě („Cleaning in place“; CIP)
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: Bakterie Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: Kvasinky Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní
Metoda(y) aplikace	Metoda: Ostatní Podrobný popis: Zavedení dezinfekčního přípravku do vodního oběhu nalitím do zásobní nádrže.
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: – doba kontaktu 15 minut 2 % naředěného přípravku, 60 °C, čisté prostředí – doba kontaktu 6 hodin 0,5 % naředěného přípravku, 40 °C, čisté prostředí Ředění (%): Počet a načasování aplikace: pravidelné použití, v případě potřeby (podle dezinfekčních cyklů)
Kategorie uživatelů	profesionál
Velikost balení a obalový materiál	Kanistry, sudy, velkoobjemové balení („IBC“) z HDPE velikosti balení: 5–1 100 kg

4.2.1 Návod k danému způsobu použití

1. Při plnění přípravku používejte automatický dávkovací systém. Dezinfekční roztok v systému upravte na aplikační koncentraci 0,20 % účinné látky nebo 0,79 % účinné látky (což odpovídá 0,5 % nebo 2,0 % zředěnému roztoku přípravku) v závislosti na teplotě a době kontaktu.
2. Používejte pouze v předčištěných systémech.
3. Po použití biocidního přípravku vypláchněte ošetřená potrubí a zařízení pitnou vodou.

4.2.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Viz kapitola „Opatření pro zmírnění rizik“.

4.2.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz kapitola „Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy“.

4.2.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz kapitola „Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu“.

4.2.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz kapitola „Skladovací podmínky a doba použitelnosti biocidního přípravku za běžných skladovacích podmínek“.

4.3 Popis použití

Použití 3 - Schválené použití 3 – Dezinfekce v odvětví potravinářství a výroby krmiv pomocí místního čištění („Cleaning in place“, CIP) s využitím automatického dávkovacího čerpadla

Typ přípravku

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

Dezinfekce v odvětví potravinářství a výroby krmiv pomocí čištění na místě („Cleaning in place“, CIP)

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: Bakterie
 Obecný název: Bakterie
 Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: Kvasinky
 Obecný název: Kvasinky
 Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

	Vnitřní
Metoda(y) aplikace	Metoda: Uzavřený systém Podrobný popis: Automatické zavedení dezinfekčního přípravku do vodního oběhu dávkovacím čerpadlem
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: – doba kontaktu 15 minut 2 % naředěného roztoku přípravku, 60 °C, čisté prostředí – doba kontaktu 6 hodin 0,5 % naředěného roztoku přípravku, 40 °C, čisté prostředí Ředění (%): Počet a načasování aplikace: pravidelné použití, v případě potřeby (podle dezinfekčních cyklů)
Kategorie uživatelů	profesionál
Velikost balení a obalový materiál	Kanistry, sudy, velkoobjemové balení („IBC“) z HDPE velikosti balení: 5–1100 kg

4.3.1 Návod k danému způsobu použití

1. Přípravek v původním balení spojte s uzavřeným systémem, kde bude provedena dezinfekce. Dezinfekční roztok v systému upravte na aplikační koncentraci 0,20 % účinné látky nebo 0,79 % účinné látky (což odpovídá 0,5 % nebo 2,0 % zředěnému roztoku přípravku) v závislosti na teplotě a době kontaktu.
2. Používejte pouze v předčištěných systémech.
3. Po použití biocidního přípravku vypláchněte ošetřená potrubí a zařízení pitnou vodou.

4.3.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Viz kapitola „Opatření pro zmírnění rizik“.

4.3.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz kapitola „Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy“.

4.3.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz kapitola „Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu“.

4.3.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz kapitola „Skladovací podmínky a doba použitelnosti biocidního přípravku za běžných skladovacích podmínek“.

5. Obecné pokyny pro použití přípravků zahrnutých v meta SPC

5.1. Pokyny pro používání

Viz kapitola „Konkrétní pokyny pro použití“.

5.2. Opatření ke zmírnění rizika

1. Redění smí být prováděno pouze pomocí automatického dávkovacího systému.

Následující ochranná opatření platí pro níže uvedené metody použití, pokud je nebude možné nahradit technickými a/nebo organizačními opatřeními: Technická a organizační ochranná opatření musí být používána přednostně (trvalým opatřením nesmí být používání osobních ochranných pracovních prostředků).

2. Při manipulaci s přípravkem používejte ochranné rukavice odolné proti chemikáliím (vhodný materiál uvede v informacích o přípravku držitel povolení).

3. Při manipulaci s přípravkem používejte minimálně ochrannou zástěru proti chemikáliím, nebo vhodný ochranný oděv proti chemikáliím (min. typ 6, ČSN EN 13034).

4. Při manipulaci s přípravkem používejte ochranu očí.

5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy

1. PŘI POŽÍTÍ: Ihned zavolejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře.

2. PŘI STYKU S KŮŽÍ: Opláchněte velkým množstvím vody.

3. PŘI NADÝCHÁNÍ: Osobu vyvedte na čerstvý vzduch a zajistěte neomezené dýchání.

4. PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

5. Specifické zacházení (viz na tomto štítku)

6. Vypláchněte ústa.

7. Při podráždění kůže: vyžádejte si radu lékaře / vyhledejte lékařskou pomoc.

8. Kontaminované oblečení svlékněte a před dalším použitím vyperte.

5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu

1. Zbytky biocidního přípravku musí být zlikvidovány podle rámcové směrnice o odpadech (2008/98/ES) a Evropského katalogu odpadů (EAK) a rovněž vnitrostátních a místních předpisů.

2. Biocidní přípravky ponechte v originálním balení. Nemíchejte s jiným odpadem. Obaly se zbytky biocidních přípravků musí být zlikvidovány předáním oprávněné osobě.

3. Katalog odpadů: 20 01 19* Pesticidy

4. Katalog odpadů: 15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování

1. Přípravek musí být skladován při teplotách do 40 °C.
2. Doba skladovatelnosti: 18 měsíců

6. Další informace

1. Dodržujte evropskou referenční hodnotu 1,25 mg/m³ pro účinnou látku peroxid vodíku (č. CAS: 7722-84-1), která se používá pro posouzení rizik u tohoto biocidního přípravku.

Kvůli technickým nedostatkům SPC editora musím následující body uvést na tomto místě SPC nyní: 2. V kapitole 2.2 „Způsoby formulování Meta-SPC 1“ musí znít text takto: „Formulování: AL- jiná kapalina), SL- rozpustný koncentrát.“

Držitel povolení může zvolit použití jiných pokynů pro bezpečné použití, než uvedených v části č. 3, pokud jejich zvolená kombinace je v souladu s pravidly podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

Telefonní číslo pro naléhavé situace:
Toxikologické informační středisko

Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK

Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2

tel: 224 919 293 a 224 915 402

7. Třetí úroveň informací: jednotlivé přípravky v meta SPC

7.1 Obchodní název (názyvy), číslo povolení a konkrétní složení jednotlivých biocidních přípravků

Obchodní název

ANTI-GERM WP 35	Tržní prostor: CZ
ANTI-GERM DES OXI-35 SPRAY	Tržní prostor: CZ
ANTI-GERM DES OXI-35 BATH	Tržní prostor: CZ

AG/WP35 TC 1	Tržní prostor: CZ
AG/WP35 TC 3	Tržní prostor: CZ
AG/WP35 TC 4	Tržní prostor: CZ
AG/WP35 TCS	Tržní prostor: CZ
ANTI-GERM WP 35 TC1	Tržní prostor: CZ
ANTI-GERM WP 35 TC3	Tržní prostor: CZ
ANTI-GERM WP 35 TC4	Tržní prostor: CZ
ANTI-GERM WP 35 TCS	Tržní prostor: CZ
CZ-0029846-0001 1-1	

Číslo povolení

(Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3 -
Vnitrostátní povolení)

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
peroxid vodíku		účinná látka	7722-84-1	231-765-0	35

1. Administrativní informace o meta SPC

1.1. Identifikátor meta SPC

Meta SPC 2

1.2. Přípona k číslu povolení

1-2

1.3 Typ přípravku (typy přípravků)

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

2. Složení meta SPC

2.1. Kvalitativní a kvantitativní informace o složení meta SPC

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
peroxid vodíku		účinná látka	7722-84-1	231-765-0	5 - 5

2.2. Typ(y) složení (forma) meta SPC

Forma (formy)

AL - Jakákoliv jiná kapalina

3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení pro meta SPC

Standardní věty
o nebezpečnosti

Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné
zacházení

Omyjte ... důkladně po manipulaci.

Používejte ochranné brýle.

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou ošetření.

4. Povolené (povolená) použití pro meta SPC

4.1 Popis použití

Použití 1 - Schválené použití 4 – Plošná dezinfekce pomocí zmlžování v potravinářských provozech

Typ přípravku	Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	Plošná dezinfekce pomocí zmlžování v potravinářských provozech
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: Bakterie Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: Spóry bakterií Obecný název: Spóry bakterií Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: Kvasinky Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: Plísňe Obecný název: Plísňe Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní
Metoda(y) aplikace	Metoda: Zmlžování Podrobný popis: 12 ml/m ³ , střední velikost kapek 1–15 µm v průměru, nenařazený přípravek, 6 hodin čas kontaktu při pokojové teplotě, čisté prostředí
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: 12 ml/m ³ Ředění (%): 0 Počet a načasování aplikace: pravidelně, v případě potřeby (podle dezinfekčních cyklů)
Kategorie uživatelů	profesionál
Velikost balení a obalový materiál	Kanistry, sudy, velkoobjemové balení („IBC“) z HDPE velikosti balení: 5–1100 kg

4.1.1 Návod k danému způsobu použití

4.1.1 Návod k danému způsobu použití

Viz kapitola „Pokyny pro použití“.

4.1.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Viz kapitola „Opatření pro zmírnění rizik“.

4.1.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz kapitola „Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy“.

4.1.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz kapitola „Pokyny pro bezpečnou likvidaci výrobku a jeho obalu“.

4.1.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz kapitola „Skladovací podmínky a doba použitelnosti biocidního výrobku za běžných skladovacích podmínek“.

5. Obecné pokyny pro použití přípravků zahrnutých v meta SPC

5.1. Pokyny pro používání

1. Přípravek určen k přímému použití nalijte do generátoru mlhy nebo sudu s připojeným (sacím) čerpadlem generátoru mlhy.
2. Pro použití v prostorách s objemem 30–150 m³.
3. Opust'te a utěsněte prostor. Při zmlžování nevstupujte do prostoru.
4. Určeno pro použití v suchých, předčištěných prostorách při pokojové teplotě. Před ošetřením otevřete všechny zásuvky, skříňky, dvířka skříňek atd., aby mohl peroxid vodíku účinkovat. Po nanesení 12 ml biocidního přípravku na krychlový metr nechte 6 hodin působit.
5. Uživatel biocidního přípravku by měl vhodnými přístroji provést biologickou validaci prostoru dezinfikovaného zmlžováním (nebo případně ve vhodném „standardním“ prostoru zařízení). Pak může být vyhotoven protokol o dezinfekci dotčených prostor, který se nadále může používat.
6. Po dezinfekci musí být prostor několikrát vyvětrán, než do něj budou moci opět vstupovat lidé. 7. Před ošetřením odstraňte potraviny.

5.2. Opatření ke zmírnění rizika

5.2. Opatření ke zmírnění rizika

1. Pro ruční plnění doporučujeme použít dávkovací pomůcku.
 2. Dezinfekce smí být prováděna pouze s časovou prodlevou (spouštěč, mobilní zařízení), nebo zahájena s řízením zvnějšku, aby se zabránilo kontaktu s dezinfekčním prostředkem.
 3. Při dezinfekci uzavřete prostor a zamezte vstupu osob. Musí být uvedeno, že probíhá dezinfekce (informování ostatních pracovníků).
 4. Opětovný vstup osob je povolen ve chvíli, kdy koncentrace účinné látky ve vzduchu klesne pod referenční hodnotu (AEC). Po použití musí být prostor vyvětrán, pokud možno mechanickým větráním. Dobu větrání je nutné stanovit měřením za pomoci vhodných měřících přístrojů. Bude-li nutný opětovný vstup před dostatečným vyvětráním, může být vyžadováno použití vhodných osobních ochranných prostředků (ochrana dýchacích cest, ochranné rukavice odolné proti chemikáliím, oblek chránící před chemikáliemi, ochrana očí). Druh ochrany dýchacích cest a typ filtru (písmeno, barva označení) doplní do informací o přípravku držitel povolení. Vhodný materiál rukavic doplní do informací o přípravku držitel povolení.
- Následující ochranná opatření platí pro níže uvedené metody použití, pokud je nebude možné nahradit technickými a/nebo organizačními opatřeními: Technická a organizační ochranná opatření musí být používána přednostně (trvalým opatřením nesmí být používání osobních ochranných prostředků).
5. Při manipulaci s přípravkem používejte ochranu očí.
 6. Při manipulaci s přípravkem doporučujeme použít ochranné rukavice odolné proti chemikáliím (vhodný materiál uvede v informacích o přípravku držitel povolení).

5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy

1. PŘI ZASAŽENÍ OČI: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
2. Při podráždění kůže: vyžádejte si radu lékaře / vyhledejte lékařskou pomoc.

5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu

1. Zbytky biocidního přípravku musí být zlikvidovány podle rámcové směrnice o odpadech (2008/98/ES) a Evropského katalogu odpadů (EAK) a rovněž vnitrostátních a místních předpisů.
2. Biocidní přípravky ponechte v originálním balení. Nemíchejte s jiným odpadem. Obaly se zbytky biocidního přípravku musí být zlikvidovány předáním oprávněné osobě.
3. Katalog odpadů: 20 01 19* Pesticidy
4. Katalog odpadů: 15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování

1. Přípravek musí být skladován při teplotách do 40 °C.
2. Doba skladovatelnosti: 18 měsíců

6. Další informace

1. Dodržujte evropskou referenční hodnotu 1.25 mg/m³ pro účinnou látku peroxid vodíku (č. CAS: 7722-84-1), která se používá pro posouzení rizik u tohoto biocidního výrobku.
2. Účinnost byla prokázána s průtokem 2.7 ml/min/m³ podle normy NFT72-281, která byla použita v této studii účinnosti. Držitel povolení může zvolit použití jiných pokynů pro bezpečné použití, než uvedených v části č. 3, pokud jejich zvolená kombinace je v souladu s pravidly podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko
Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK
Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2
tel: 224 919 293 a 224 915 402

7. Třetí úroveň informací: jednotlivé přípravky v meta SPC

7.1 Obchodní název (názy), číslo povolení a konkrétní složení jednotlivých biocidních přípravků

Obchodní název	ANTI-GERM DES OXI AIR	Tržní prostor: CZ
Číslo povolení <small>(Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3 - Vnitrostátní povolení)</small>	CZ-0029846-0002 1-2	

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
peroxid vodíku		účinná látka	7722-84-1	231-765-0	5

Obchodní název	ANTI-GERM DES OXI AIR-S	Tržní prostor: CZ
Číslo povolení <small>(Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3 - Vnitrostátní povolení)</small>	CZ-0029846-0003 1-2	

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
peroxid vodíku		účinná látka	7722-84-1	231-765-0	5
