

# Souhrn vlastností biocidního přípravku

**Název přípravku:** Peracetic Acid 5%

**Typ přípravku (typy přípravků):** Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)

Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)

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

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

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

**Číslo povolení:** EU-0028970-0000

**Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3:** EU-0028970-0004

## Obsah

Administrativní informace	1
1.1. Obchodní název přípravku	1
1.2. Držitel povolení	1
1.3. Výrobce (výrobci) biocidních přípravků	2
1.4. Výrobce(i) účinné látky / účinných látek	2
2. Složení přípravku a jeho typ složení	2
2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product	2
2.2. Typ složení přípravku	3
3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení	3
4. Povolené(á) použití	4
5. Obecná pravidla pro používání	18
5.1. Pokyny pro používání	18
5.2. Opatření ke zmírnění rizika	18
5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy	18
5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu	19
5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování	19
6. Další informace	19

## Administrativní informace

### 1.1. Obchodní název přípravku

Peracetic Acid 5%
PERSAN S5
Perasan
Clusterflush
Cleanline Clusterflush
Pro-Dis CIP
Acidic Sanitiser
Virodox
Perosan 5
PERACLEANSE
Oxysan 5
Percid 5
Peraguard
QC 5% Peracetic Acid
Crystel QUARTZ
AGRI-PER 5%
Biokill
Talogen 5
Tomahawk
ASL-Multikill 5
nu-Peracid 5
Thunderbird

### 1.2. Držitel povolení

**Jméno (název) a adresa  
držitele povolení**

Jméno (název)	Rigest Trading (Ireland) Limited
Adresa	Mullingar Heifer Beef, Nolagh N91W896 Ballinalack Irsko

Číslo povolení

EU-0028970-0000 1-2

Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3

EU-0028970-0004

Datum udělení povolení

12/07/2023

Datum skončení platnosti povolení

30/06/2033

### 1.3. Výrobce (výrobci) biocidních přípravků

Název výrobce

Airedale Chemical Company Ltd

Adresa výrobce

Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Spojené království

Umístění výrobních závodů

Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Spojené království

### 1.4. Výrobce(i) účinné látky / účinných látek

Účinná látka

1340 - kyselina peroxyoctová

Název výrobce

Airedale Chemical Company Ltd

Adresa výrobce

Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Spojené království

Umístění výrobních závodů

Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Spojené království

## 2. Složení přípravku a jeho typ složení

### 2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
kyselina peroxyoctová		účinná látka	79-21-0	201-186-8	5
HEDP	etidronic acid	Neúčinná látka	2809-21-4	220-552-8	0,99
peroxid vodíku	peroxid vodíku	Neúčinná látka	7722-84-1	231-765-0	23,513
octová kyselina	octová kyselina	Neúčinná látka	64-19-7	200-580-7	8,453

## 2.2. Typ složení přípravku

SL - Rozpustný koncentrát

## 3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení

### Standardní věty o nebezpečnosti

Zahřívání může způsobit požár.  
Může být korozivní pro kovy.  
Zdraví škodlivý při požití. Zdraví škodlivý při styku s kůží. Zdraví škodlivý při vdechování.  
Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.  
Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
Způsobuje poleptání dýchacích cest.

### Pokyny pro bezpečné zacházení

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. – Zákaz kouření.  
Uchovávejte pouze v původním balení.  
Nevdechujte páry.  
Nevdechujte aerosoly.  
Omyjte odhalenou kůži důkladně po manipulaci.  
Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.  
Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
Používejte ochranné rukavice.  
Používejte ochranný oděv.  
Používejte ochranné brýle.  
Používejte obličejový štít.  
PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.  
PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou.  
PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži osprchujte.

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.

Okamžitě volejte lékaře.

Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

Uniklý produkt seberte.

Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Skladujte při teplotě nepřesahující 30 °C/86 °F.

Odstraňte obsah licencované sběrné místo nebezpečného odpadu.

Odstraňte obal licencované sběrné místo nebezpečného odpadu.

## 4. Povolené(á) použití

### 4.1 Popis použití

#### Použití 1 - Čištění CIP včetně použití ve farmaceutickém a kosmetickém průmyslu

<b>Typ přípravku</b>	Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)
<b>V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití</b>	-
<b>Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)</b>	Latinský název: - Obecný název: Bakterie Vývojové stádium: -  Latinský název: - Obecný název: Kvasinky Vývojové stádium: -  Latinský název: - Obecný název: Houby Vývojové stádium: -  Latinský název: - Obecný název: Viry Vývojové stádium: -
<b>Oblast použití</b>	Vnitřní  Všeobecné (včetně farmaceutického a kosmetického průmyslu) Dezinfekce tvrdých a neporézních povrchů postupem CIP (s cirkulací)
<b>Metoda(y) aplikace</b>	Metoda: CIP - ruční nebo automatické dávkování Podrobný popis:  Naředený přípravek je nutné aplikovat do zařízení, které se má dezinfikovat, a to ručním nebo automatickým dávkováním. Závěrečný oplach (pitnou vodou) je povinný: po dezinfekci se ošetřené povrchy

	opláchnou vodou a voda se vypustí do kanalizace.
<b>Aplikační dávka(y) a četnost aplikací</b>	<p>Míra aplikace: Při pokojové teplotě, za 15 minut CT • Účinné proti bakteriím a kvasinkám 0,02 % PAA (např. 0,4 % přípravek s 5 % PAA, tj. 4 ml přípravku/litr) • Účinné proti bakteriím, kvasinkám a plísním: 0,1 % PAA (např. 2 % přípravku s 5 % PAA, tj. 20 ml přípravku/litr) • Účinné proti bakteriím, kvasinkám, plísním a virům: 0,15 % PAA (např. 3 % přípravek s 5 % PAA, tj. 30 ml přípravku/litr). Při použití přípravku s jinou koncentrací kyseliny peroctové (PAA) je třeba uzpůsobit pokyny pro ředění uvedené v závorkách.          Ředění (%): 0,4-3 %          Počet a načasování aplikace:          1–2 aplikace denně</p>
<b>Kategorie uživatelů</b>	<p>průmyslový          profesionál</p>
<b>Velikost balení a obalový materiál</b>	<p>HDPE láhev/nádoba se šroubovacím uzávěrem HDPE: 5 litrů, 25 litrů, 30 litrů          HDPE sud s PP zátkou: 200 litrů          HDPE kontejner IBC se šroubovacím uzávěrem z HDPE: 1000 litrů</p>

#### 4.1.1 Návod k danému způsobu použití

Viz obecný návod k použití

#### 4.1.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Viz obecný návod k použití

#### 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 obecný návod k použití

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

Viz obecný návod k použití

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

Viz obecný návod k použití

#### 4.2 Popis použití

##### Použití 2 - Dezinfekce povrchů postříkáním nebo poléváním (s následným setřením pro homogenní distribuci, včetně použití ve farmaceutickém a kosmetickém průmyslu)

###### Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

###### V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

###### Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: -  
Obecný název: Bakterie  
Vývojové stadium: -

Latinský název: -  
Obecný název: Kvasinky  
Vývojové stadium: -

Latinský název: -  
Obecný název: Houby  
Vývojové stadium: -

Latinský název: -  
Obecný název: Viry  
Vývojové stadium: -

###### Oblast použití

Vnitřní

Všeobecné (včetně farmaceutického a kosmetického průmyslu)  
Dezinfekce tvrdých a neporézních povrchů postříkáním nebo poléváním

###### Metoda(y) aplikace

Metoda: Postříkání nebo polévání (s následným setřením pro homogenní distribuci)  
Podrobný popis:

Zředěný přípravek je nutné nalít do nádoby s rozprašovačem nebo nalít na zařízení nebo povrch určený k ošetření.

Naředěný přípravek se vloží do rozprašovače, kterým se poté aplikuje jako postříkání, nebo se nalije přímo na zařízení nebo povrch, který se má dezinfikovat (s následným rozetřením pro stejnou distribuci přípravku).

###### Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: Při pokojové teplotě, za 15 minut CT • Účinné proti bakteriím, kvasinkám, plísním a virům: 0,15 % PAA (např. 3 % přípravek s 5 % PAA, tj. 30 ml přípravku/litr).  
Při použití přípravku s jinou koncentrací kyseliny peroctové (PAA) je třeba upravit pokyny pro ředění uvedené v závorkách.



	<p>Ředění (%): 3 %          Počet a načasování aplikace:          1–2 aplikace denně</p>
<b>Kategorie uživatelů</b>	<p>průmyslový          profesionál</p>
<b>Velikost balení a obalový materiál</b>	<p>HDPE láhev/nádoba se šroubovacím uzávěrem HDPE: cca 5 litrů, ca 25 litrů, ca 30 litrů          HDPE sud s PP zátkou: ca 200 litrů          HDPE kontejner IBC se šroubovacím uzávěrem z HDPE: ca 1000 litrů</p>

#### 4.2.1 Návod k danému způsobu použití

Viz obecný návod k použití

#### 4.2.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Viz obecný návod k použití

#### 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 obecný návod k použití

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

Viz obecný návod k použití

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

Viz obecný návod k použití

#### 4.3 Popis použití

##### Použití 3 - Dezinfekce povrchu postřikem nebo poléváním (s následným setřením pro homogenní distribuci pro účely veterinární hygieny)

<b>Typ přípravku</b>	Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)
<b>V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití</b>	-
<b>Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)</b>	Latinský název: - Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: -  Latinský název: - Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: -  Latinský název: - Obecný název: Viry Vývojové stadium: -
<b>Oblast použití</b>	Vnitřní  S předchozím očištěním Postřikem: Na tvrdé a neporézní a porézní povrchy Nalítím: POUZE na tvrdé a neporézní povrchy
<b>Metoda(y) aplikace</b>	Metoda: Spraying or pouring (followed by wiping for homogenous distribution) Podrobný popis:  Naředěný přípravek se vloží do rozprašovače, kterým se poté aplikuje jako postřik, nebo se nalije přímo na zařízení nebo povrch, který se má dezinfikovat (s následným rozetřením pro stejnou distribuci přípravku).  Očištění povrchu před dezinfekcí je povinné.  Nepoužívejte zařízení/povrchy ani nedovolte vstup zvířatům/drůbeži, dokud se přípravek zcela nevstřebá do povrchu nebo nevyschne na vzduchu.
<b>Aplikační dávka(y) a četnost aplikací</b>	Míra aplikace: Za 5 minut kontaktu při +10 °C • Účinné proti bakteriím, kvasinkám a virům: 0,2 % PAA (např. 4 % přípravek s 5 % PAA, tj. 40 ml přípravku/litr). Při použití

	<p>přípravku s jinou koncentrací kyseliny peroctové (PAA) je třeba uzpůsobit pokyny pro ředění uvedené v závorkách.          Ředění (%): 4 %          Počet a načasování aplikace:</p> <p>Dezinfekce prostorů pro chov zvířat se provádí po jejich vyvedení a po vyčištění budovy a odstranění předmětů, které nemají být dezinfikovány, a to maximálně 1–2krát denně</p>
<b>Kategorie uživatelů</b>	<p>průmyslový</p> <p>profesionál</p>
<b>Velikost balení a obalový materiál</b>	<p>HDPE láhev/nádoba se šroubovacím uzávěrem HDPE: 5 litrů, 25 litrů, 30 litrů          HDPE sud s PP zátkou: 200 litrů          HDPE kontejner IBC se šroubovacím uzávěrem z HDPE: 1000 litrů</p>

#### 4.3.1 Návod k danému způsobu použití

Viz obecný návod k použití

#### 4.3.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Viz obecný návod k použití

#### 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 obecný návod k použití

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

Viz obecný návod k použití

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

Viz obecný návod k použití

#### 4.4 Popis použití

##### Použití 4 - Dezinfekce máčením pro veterinární hygienu

<b>Typ přípravku</b>	Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)
<b>V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití</b>	-
<b>Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)</b>	Latinský název: - Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: -  Latinský název: - Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: -  Latinský název: - Obecný název: Viry Vývojové stadium: -
<b>Oblast použití</b>	Vnitřní  Dezinfekce zařízení (tvrdé a neporézní a porézní povrchy máčením), S předchozím čištěním
<b>Metoda(y) aplikace</b>	Metoda: namáčení Podrobný popis:  Zařízení, které má být dezinfikováno, musí být umístěno do ponorné lázně.  Čištění před použitím je povinné.
<b>Aplikační dávka(y) a četnost aplikací</b>	Míra aplikace: Za 5 minut kontaktu při +10 °C • Účinné proti bakteriím, kvasinkám a virům: 0,2 % PAA (např. 4 % přípravek s 5 % PAA, tj. 40 ml přípravku/litr). Při použití přípravku s jinou koncentrací kyseliny peroctové (PAA) je třeba uzpůsobit pokyny pro ředění uvedené v závorkách. Ředění (%): 4 % Počet a načasování aplikace: 1–2 aplikace denně

**Kategorie uživatelů**

průmyslový  
profesionál

**Velikost balení a obalový materiál**

HDPE láhev/nádoba se šroubovacím uzávěrem HDPE: 5 litrů, 25 litrů, 30 litrů  
HDPE sud s PP zátkou: 200 litrů  
HDPE kontejner IBC se šroubovacím uzávěrem z HDPE: 1000 litrů

**4.4.1 Návod k danému způsobu použití**

Viz obecný návod k použití

**4.4.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití**

Viz obecný návod k použití

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

Viz obecný návod k použití

**4.4.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití**

Viz obecný návod k použití

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

Viz obecný návod k použití

#### 4.5 Popis použití

##### Použití 5 - Dezinfekce vnitřních povrchů (např. nádrží, potrubí, nádob, plnicích strojů) postupem CIP v potravinářském a krmivářském průmyslu

Typ přípravku	Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: - Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: -  Latinský název: - Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: -  Latinský název: - Obecný název: Houby Vývojové stadium: -  Latinský název: - Obecný název: Viry Vývojové stadium: -
Oblast použití	Vnitřní  V potravinářském/krmivářském průmyslu včetně mlékáren, pivovarů, výrobě nápojů a nealkoholických nápojů, v potravinářském a masném průmyslu (kromě jatek a jiných procesů s krví)  Dezinfekce tvrdých a neporézních povrchů postupem CIP (s cirkulací)
Metoda(y) aplikace	Metoda: Ruční nebo automatické dávkování Podrobný popis:  Naředěný přípravek je nutné aplikovat do zařízení, které se má dezinfikovat, a to ručním nebo automatickým dávkováním. Při použití v mlékárenském průmyslu je čištění před dezinfekcí povinné. Pro všechna průmyslová odvětví: závěrečný oplach (pitnou vodou) je povinný: po dezinfekci se povinné povrchy opláchnou vodou a voda se vypustí do kanalizace.
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: Při pokojové teplotě, za 15 minut CT • Účinné proti bakteriím a kvasinkám 0,02 % PAA (např. 0,4 % přípravek s 5 % PAA, tj. 4 ml přípravku/litr) • Účinné proti bakteriím, kvasinkám a plísním: 0,1 % PAA (např. 2 % přípravku s 5 % PAA, tj. 20 ml přípravku/litr) • Účinné proti bakteriím, kvasinkám, plísním a virům: 0,15 % PAA (např. 3 % přípravek s 5 % PAA, tj. 30 ml přípravku/litr). Při použití přípravku s jinou koncentrací kyseliny peroctové (PAA) je třeba upravit pokyny pro ředění uvedené v závorkách. Ředění (%): 0,4-3 % Počet a načasování aplikace: 1–2 aplikace denně

#### Kategorie uživatelů

#### Velikost balení a obalový materiál

průmyslový

profesionál

HDPE láhev/nádoba se šroubovacím uzávěrem HDPE: 5 litrů, 25 litrů, 30 litrů

HDPE sud s PP zátkou: 200 litrů

HDPE kontejner IBC se šroubovacím uzávěrem z HDPE: 1000 litrů

#### 4.5.1 Návod k danému způsobu použití

Viz obecný návod k použití

#### 4.5.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Viz obecný návod k použití

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

Viz obecný návod k použití

#### 4.5.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz obecný návod k použití

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

Viz oddíl 5.5 tohoto dokumentu ohledně meta-SPC 2

#### 4.6 Popis použití

##### Použití 6 - Dezinfekce povrchů postřikem nebo poléváním (s následným setřením pro homogenní distribuci v potravinářském a krmivářském průmyslu)

<b>Typ přípravku</b>	Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)
<b>V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití</b>	-
<b>Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)</b>	Latinský název: - Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: -  Latinský název: - Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: -  Latinský název: - Obecný název: Houby Vývojové stadium: -  Latinský název: - Obecný název: Viry Vývojové stadium: -
<b>Oblast použití</b>	Vnitřní  V potravinářském/krmivářském průmyslu včetně mlékáren, pivovarů, výrobě nápojů a nealkoholických nápojů, v potravinářském a masném průmyslu (kromě jatek a jiných procesů s krví)  Dezinfekce tvrdých a neporézních povrchů postřikem nebo poléváním
<b>Metoda(y) aplikace</b>	Metoda: Postřik nebo polévání í (s následným setřením pro homogenní distribuci) Podrobný popis: Naředěný přípravek se vloží do rozprašovače, kterým se poté aplikuje jako postřik, nebo se nalije přímo na zařízení nebo povrch, který se má dezinfikovat (s následným rozetřením pro stejnou distribuci přípravku).  Při použití v mlékárenském průmyslu je čištění před dezinfekcí povinné.
<b>Aplikační dávka(y) a četnost aplikací</b>	Míra aplikace: Při pokojové teplotě, za 15 minut CT • Účinné proti bakteriím, kvasinkám, plísním a virům: 0,15 % PAA (např. 3 % přípravek s 5 % PAA, tj. 30 ml přípravku/litr). Při použití přípravku s jinou koncentrací kyseliny peroctové (PAA) je třeba upravit pokyny pro ředění uvedené v závorkách. Ředění (%): 3 % Počet a načasování aplikace: 1–2 aplikace denně



<b>Kategorie uživatelů</b>	průmyslový profesionál
<b>Velikost balení a obalový materiál</b>	HDPE láhev/nádoba se šroubovacím uzávěrem HDPE: cca 5 litrů, ca 25 litrů, ca 30 litrů HDPE sud s PP zátkou: ca 200 litrů HDPE kontejner IBC se šroubovacím uzávěrem z HDPE: ca 1000 litrů

#### 4.6.1 Návod k danému způsobu použití

Viz obecný návod k použití

#### 4.6.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Viz obecný návod k použití

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

Viz obecný návod k použití

#### 4.6.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz obecný návod k použití

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

Viz obecný návod k použití

#### 4.7 Popis použití

##### Použití 7 - Dezinfekce máčením v potravinářském a krmivářském průmyslu

###### Typ přípravku

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

###### V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

###### Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: -  
Obecný název: Bakterie  
Vývojové stadium: -

Latinský název: -  
Obecný název: Kvasinky  
Vývojové stadium: -

Latinský název: -  
Obecný název: Houby  
Vývojové stadium: -

Latinský název: -  
Obecný název: Viry  
Vývojové stadium: -

###### Oblast použití

Vnitřní

V potravinářském/krmivářském průmyslu včetně mlékáren, pivovarů, výrobě nápojů a nealkoholických nápojů, v potravinářském a masném průmyslu (kromě jatek a jiných procesů s krví)

Dezinfekce zařízení (tvrdé a neporézní povrchy) máčením

###### Metoda(y) aplikace

Metoda: Zařízení, které má být dezinfikováno, je třeba vložit do ponorné lázně.  
Podrobný popis:

Zařízení, které má být dezinfikováno, musí být umístěno do ponorné lázně.  
Při použití v mlékárenském průmyslu je čištění před dezinfekcí povinné.

###### Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: Při pokojové teplotě, za 15 minut CT • Účinné proti bakteriím, kvasinkám, plísním a virům: 0,15 % PAA (např. 3 % přípravek s 5 % PAA, tj. 30 ml přípravku/litr).  
Při použití přípravku s jinou koncentrací kyseliny peroctové (PAA) je třeba upravit pokyny pro ředění uvedené v závorkách.

Ředění (%): 3 %

Počet a načasování aplikace:

1–2 aplikace denně

**Kategorie uživatelů**

průmyslový  
profesionál

**Velikost balení a obalový materiál**

HDPE láhev/nádoba se šroubovacím uzávěrem HDPE: 5 litrů, 25 litrů, 30 litrů  
HDPE sud s PP zátkou: 200 litrů  
HDPE kontejner IBC se šroubovacím uzávěrem z HDPE: 1000 litrů

**4.7.1 Návod k danému způsobu použití**

Viz obecný návod k použití

**4.7.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití**

Viz obecný návod k použití

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

Viz obecný návod k použití

**4.7.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití**

Viz obecný návod k použití

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

Viz obecný návod k použití

## 5. Obecná pravidla pro používání

### 5.1. Pokyny pro používání

Dezinfekční cyklus (POUZE pro povrchovou dezinfekci):

- povrchy určené k dezinfekci je třeba před dezinfekcí očistit, přičemž uživatel musí důkladně očistit, opláchnout a odčerpát čisticí kapaliny z dezinfikovaných povrchů.

- Před použitím je třeba přípravky zředit pitnou vodou.

Míra ředění a doba kontaktu závisí na zvažovaném použití. Viz popis způsobu aplikace pro každé konkrétní použití.

• Dezinfekční postupy metodou CIP – Závěrečný oplach (pitnou vodou).

Po dezinfekci se nádoby pro CIP (potrubí a nádrže) vypustí a propláchnou vodou v rámci uzavřeného systému.

• Dezinfekční postupy máčením:

- roztok se nesmí použít opakovaně. Po výrobě jej použijte pouze jednou denně a každý den nahrazujte čerstvým roztokem

• Dezinfekční postupy postřikem:

- povrch zcela navlhčete

(aplikační dávka > 20 ml/m<sup>2</sup>, maximálně však 100 ml/m<sup>2</sup>), aby povrch zůstal mokrá po požadovanou dobu kontaktu.

Zařízení nepoužívejte, dokud se přípravek zcela nevsákne do povrchu nebo nevysuší na vzduchu.

Pro použití PT3: Nepoužívejte zařízení/povrchy ani nedovolte vstup zvířatům/drůbeži, dokud se přípravek zcela nevstřebá do povrchu nebo nevyschne na vzduchu. - Přípravky nelze použít k dezinfekci vozidel pro přepravu zvířat.

- tyto přípravky se nesmí používat k dezinfekci vozidel pro přepravu zvířat.

### 5.2. Opatření ke zmírnění rizika

- Používejte ochranné brýle odpovídající evropské normě EN 16321 nebo rovnocenné, ochranný oděv chemicky odolný vůči biocidnímu přípravku a rukavice odolné vůči chemikáliím klasifikované podle evropské normy EN 374 nebo rovnocenné. Brýle, ochranný oděv a materiál rukavic (nejlépe butylkaučuk) musí být specifikovány držitelem rozhodnutí o registraci v rámci informací o přípravku. Tím není dotčeno uplatňování směrnice Rady 98/24/ES a dalších právních předpisů Unie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Úplné názvy norem EN a právních předpisů viz oddíl 6.

- Používejte s dostatečným větráním. Použijte technické kontroly k udržení hladiny v ovzduší pod úrovní požadavků nebo pokynů pro limitní expozici. Při všech aplikacích s roztíráním a stříkáním je v místnostech, kde se aplikace provádí, nezbytné větrání o intenzitě nejméně 10 výměn objemu vzduchu za hodinu.

- Pokud je nutná ochrana dýchacích cest (tj. pokud je koncentrace PAA a/nebo H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> vyšší než jejich příslušné koncentrace akutní expozice (AEC)vdechnutí (0,5 mg/m<sup>3</sup> a 1,25 mg/m<sup>3</sup>), použijte schválený respirátor s čištěním vzduchu nebo přetlakový respirátor s přívodem vzduchu v závislosti na potenciální koncentraci v ovzduší.

- Zařízení/povrchy nepoužívejte, ani nedovolte vstup zvířatům/drůbeži, dokud se přípravek zcela nevstřebá do povrchu nebo nevysuší na vzduchu

- Uchovávejte mimo dosah dětí a necílových zvířat/domácích mazlíčků.

- Opětovný vstup do ošetřovaného prostoru je povolen pouze tehdy, když jsou hladiny kyseliny peroctové a peroxidu vodíku v ovzduší nižší než limit AECvdechnutí (0,5 mg/m<sup>3</sup> pro PAA a 1,25 mg/m<sup>3</sup> pro H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>).

- Během aplikace se v ošetřované oblasti nesmí vyskytovat žádné okolostojící osoby.

- Před ošetřením musí být zvířata odstraněna.

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

**PŘI POŽITÍ:** Okamžitě vypláchněte ústa. Pokud je exponovaná osoba schopna polykat, dejte jí napít. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Zavolejte na linku 112 nebo linku rychlé záchranné služby.

- **PŘI ZASAŽENÍ KŮŽE:** Okamžitě omyjte pokožku velkým množstvím vody. Před dalším použitím svlékněte veškerý kontaminovaný oděv a vyperte jej. Pokračujte v omývání kůže vodou po dobu 15 minut. Po omytí kůže: Zavolejte na linku 112 nebo linku rychlé záchranné služby.
- Informace pro zdravotnický personál/lékaře: Zahajte opatření na podporu života, poté zavolejte TOXIKOLOGICKÉ STŘEDISKO.
- **PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:** Ihned začněte oplachovat vodou po dobu několika minut. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování po dobu minimálně 15 minut. Zavolejte na linku 112 nebo linku rychlé záchranné služby.
- Informace pro zdravotnický personál/lékaře: Oči je nutné opakovaně vyplachovat i cestou k lékaři, pokud jsou byly vystaveny alkalickým chemikáliím (pH > 11), aminům a kyselinám, jako je kyselina octová, mravenčí nebo propionová.
- **PŘI NADÝCHÁNÍ:** Přeneste postiženou osobu se na čerstvý vzduch a ponechte ji v klidu v poloze, která je pohodlná pro dýchání. Okamžitě volejte na linku 112 nebo linku pro rychlou záchrannou službu.
- Informace pro zdravotnický personál/lékaře: Okamžitě zahajte opatření na podporu života, poté volejte TOXIKOLOGICKÉ STŘEDISKO.
- Pokud se vyskytnou symptomy: Zavolejte na linku 112 nebo linku rychlé záchranné služby.
- Pokud nejsou žádné symptomy: Zavolejte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM nebo lékaře.
- Informace pro zdravotnický personál/lékaře: Zahajte opatření na podporu života v případě potřeby, poté zavolejte TOXIKOLOGICKÉ STŘEDISKO.

**TOXIKOLOGICKÉ A INFORMAČNÍ STŘEDISKO TEL.: 224 91 92 93, nebo 224 91 54 02**

#### 5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu

- S tímto biocidním přípravkem by se mělo při likvidaci v nepoužitém a nekontaminovaném stavu nakládat jako s nebezpečným odpadem podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES. Veškeré postupy likvidace musí být v souladu se všemi vnitrostátními zákony a veškerými obecnými nebo místními předpisy upravujícími nebezpečný odpad. Nevyhazujte do kanalizace, na zem ani do žádného vodního zdroje. Zabraňte úniku do životního prostředí. Přijatelným postupem je vysokoteplotní spalování.

- Nádoby se nedají znovu naplnit. Nádoby nepoužívejte opakovaně ani je znovu neplňte. Nádoby by měly být po vyprázdnění ihned třikrát nebo pod tlakem vypláchnuty vodou. Poté mohou být nabídnuty k recyklaci nebo obnově pro použití s biocidními přípravky, nebo mohou být propíchnuty a likvidovány na skládce odpadů nebo jinými postupy schválenými vnitrostátními a místními orgány. Odpadní kapalinu z oplachování použitých nádob předejte do autorizovaného zařízení pro nakládání s odpady.

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

- Skladujte při teplotě od 0 °C do 30 °C
- Skladujte v temnu
- Uchovávejte na dobře větraném místě. Pokud přípravek nepoužíváte, uchovávejte jej v původním obalu. Nádoby je nutné skladovat a přepravovat ve vzhoraté poloze, aby nedošlo k vytloučení obsahu ventilačním otvorem, pokud jím je nádoba vybavena.
- Neskladujte v nádobách z hliníku, uhlíkové oceli, mědi, měkké oceli, železa a zabraňte kontaktu s těmito materiály.
- Zabraňte kontaktu s aminy, čpavkem, silnými kyselinami, silnými zásadami a silnými oxidanty.
- Doba použitelnosti: Meta-SPC 2 (2% PAA): 6 měsíců

### 6. Další informace

Pokud jde o poznámku „Kategorie uživatelů“:

Kvalifikovaní pracovníci/profesionálové (včetně průmyslových uživatelů) se rozumí vyškolení odborníci, pokud to vyžadují vnitrostátní právní předpisy.

Úplné názvy norem EN a právních předpisů uvedených v oddíle 5.2:

EN 16321 – Ochrana očí a obličeje pro pracovní použití – Část 1: obecné požadavky.

EN 374 - Ochranné rukavice proti nebezpečným chemikáliím a mikroorganismům Část 1: Terminologie a technické požadavky pro chemická rizika.

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech a o zrušení některých směrnic (Úř. věst. L 312, 22.11.2008, s. 3).

Směrnice Rady 98/24/ES ze dne 7. dubna 1998 o ochraně zdraví a bezpečnosti zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci (čtrnáctá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 směrnice 89/391/EHS) (Úř. věst. L 131, 5.5.1998, s. 11).