

SL

*PRILOGA*

**POVZETEK ZNAČILNOSTI BIOCIDNEGA PROIZVODA**

Multisan

**Vrsta(-e) proizvoda(-ov)**

Vrsta proizvoda 04 (PT04): Za območja s hrano in krmo

**Številka dovoljenja:** SI-0032721-0000 1-4

**Številka proizvoda v R4BP:** SI-0032721-0013

## Poglavje 1. UPRAVNE INFORMACIJE

### 1.1. Trgovska imena proizvoda

Trgovsko ime	Multisan Gold Assure Universan
--------------	-----------------------------------

### 1.2. Imetnik dovoljenja

Ime in naslov imetnika dovoljenja	Ime	BIOCEL LTD.
	Naslov	ROCKGROVE INDUSTRIAL ESTATE 00000 LITTLE ISLAND Irska
Številka dovoljenja		SI-0032721-0000 1-4
Številka proizvoda v R4BP		SI-0032721-0013
Datum dovoljenja		05/06/2024
Datum izteka veljavnosti dovoljenja		05/06/2034

### 1.3. Proizvajalec(-ci) proizvoda

Ime proizvajalca	Biocel Ltd
Naslov proizvajalca	Rockgrove Industrial Estate T45 CY51 Little Island, Co. Cork Irska
Kraj proizvodnih obratov	Biocel Ltd site 1 Rockgrove Industrial Estate T45 CY51 Little Island, Co. Cork Irska

### 1.4. Proizvajalec(-ci) aktivne(-ih) snovi

Aktivna snov	Aktivni klor, ki se sprošča iz natrijevega hipoklorita
Ime proizvajalca	Micro-Bio (Ireland) Ltd.
Naslov proizvajalca	Industrial Estate P61 X977 Fermoy, Co. Cork Irska
Kraj proizvodnih obratov	Micro-Bio (Ireland) Ltd. site 1 Industrial Estate P61 X977 Fermoy, Co. Cork Irska

---

## Poglavje 2. SESTAVA IN FORMULACIJA PROIZVODA

### 2.1. Kakovostne in količinske informacije o sestavi proizvoda

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	številka EC	Vsebnost (%)
Aktivni klor, ki se sprošča iz natrijevega hipoklorita		aktivna snov			3,5
Polimer Acusol 445N		Neaktivna snov			4,6
Voda		Neaktivna snov	7732-18-5	231-791-2	72,3
Natrijev hidroksid	Natrijev hidroksid	Neaktivna snov	1310-73-2	215-185-5	17,3
Kalijev hidroksid	Kalijev hidroksid	Neaktivna snov	1310-58-3	215-181-3	2,3

### 2.2. Vrsta(-e) formulacije

SL Topen koncentrat

### Poglavje 3. STAVKI O NEVARNOSTI IN PREVIDNOSTNI STAVKI

Stavki o nevarnosti	H290: Lahko je jedko za kovine.  H314: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.  H410: Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Previdnostni stavki	P234: Hraniti samo v originalni embalaži.  P260: Ne vdihavati hlapov.  P260: Ne vdihavati razpršila.  P273: Preprečiti sproščanje v okolje.  P280: Nositi rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz..  P301 + P330 + P331: PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. NE izzvati bruhanja.  P303 + P361 + P353: PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].  P304 + P340: PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.  P305 + P351 + P338: PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.  P310: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE.  P310: Takoj pokličite zdravnika.  P363: Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.  P390: Odpraviti razlitje, da se prepreči materialna škoda.  P391: Prestreči razlito tekočino.  P405: Hraniti zaklenjeno.  P501: Odstraniti vsebino v skladu z lokalnimi/nacionalnimi predpisi.  P501: Odstraniti posodo v skladu z lokalnimi/nacionalnimi predpisi.

## Poglavje 4. DOVOLJENA(-E) UPORABA(-E)

### 4.1. Opis uporabe

**Tabela 1. Uporaba # 4.2 Razkuževanje mlekarne – hladno/vroče pranje in čiščenje rezervoarjev za razsute izdelke**

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 04 (PT04): Za območja s hrano in krmo
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	/
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: ni podatkov Splošno ime: drugo: Bacteria Razvojna faza: ni podatkov  Znanstveno ime: ni podatkov Splošno ime: drugo: Yeasts Razvojna faza: ni podatkov  Znanstveno ime: ni podatkov Splošno ime: fungi Razvojna faza: ni podatkov
Področje(-a) uporabe	uporaba v zaprtih prostorih  Razkuževanje notranjih površin opreme za molžo (rezervoarji za mleko in molzni stroji)
Način(-i) uporabe	Metoda: drugo: Zaprti sistem – CIP (kroženje hladne in/ali vroče raztopine v mlekarni) in samodejno odmerjanje za rezervoarje za mleko v razsutem stanju  Podroben opis: /
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: odmerek od 347 do 434 mg/L aktivnega ali razpoložljivega klora  Redčenje (%): proizvodi se uporabljajo razredčeni  Število in časovni raspored uporabe:  10 minut časa stika  1. CIP – hladno kroženje in samodejno odmerjanje: 1 % (v/v), kar ustreza 434 mg/L razpoložljivega klora 2 nanosa na dan: eden zjutraj in eden zvečer 2. CIP – vroče kroženje: 0,8 % (v/v), kar ustreza 347 mg/L razpoložljivega klora 2 nanosa na dan: eden zjutraj in eden zvečer 3. Samodejno čiščenje rezervoarjev za razsute snovi: 1 % (v/v), kar ustreza 434 mg/L aktivnega klora 1 nanos na dan.
Skupina(-e) uporabnikov	strokovnjak
Velikosti in material embalaže	5-litrska plastenka iz HDPE z zračnim pokrovčkom iz HDPE. 10, 20 in 25-litrski sod iz HDPE z zračnim pokrovčkom iz HDPE.

	60-litrski, 120-litrski in 200-litrski sod iz HDPE z ventilacijskim pokrovom iz PP. 1000-litrska posoda IBC iz HDPE z okvirjem iz nerjavnega jekla in zračnim pokrovom iz HDPE ter izpustnim ventilom.
--	---

#### **4.1.1. Uporaba – posebna navodila za uporabo**

CIP – hladno kroženje

1. Operite brizgalnike (jetter) in zunanje dele cistern ter pritrдите na brizgalnike
  2. Izperite napravo s približno 14 litri čiste vode za vsako enoto (po možnosti z vodo s temperaturo 36 °C).
  3. Pripravite raztopino proizvoda s 450 ml proizvoda na 45 litrov vode (razredčitev 1 % (v/v)), kar zadostuje za 5–6 enot. Za vsako dodatno enoto dodajte dodatnih 9 litrov raztopine.
  4. Raztopina naj kroži 10 minut.
  5. Dobro izperite, dokler ne odstranite vseh sledi proizvoda. Na enoto uporabite 14 litrov hladne, čiste vode. Enak postopek uporabite zjutraj in zvečer.
- Če uporabljate hladno kroženje, enkrat do dvakrat tedensko vključite vroče pranje pri temperaturi 70–80 °C.

CIP – vroče kroženje:

Uporabite enak postopek kot pri hladnem kroženju, vendar uporabite 360 ml na 45 litrov vode (razredčitev 0,8 % (v/v)). Za pripravo raztopine uporabite vročo (70–80 °C) vodo. To zadostuje za 5 do 6 enot. Za vsako dodatno enoto dodajte dodatnih 9 litrov raztopine. Pripravljene raztopine ne uporabljajte ponovno.

Samodejno odmerjanje (rezervoar za mleko):

1. Izklopite hladilni sistem.
2. Izberite program za pranje in nastavite pranje.
3. Rezervoarje s samodejnim odmerjanjem proizvoda je treba nastaviti na uporabo 1-% (v/v) raztopine.
4. Raztopino za pranje pripravite tako, da 450 ml proizvoda v 45 litrih vode dodate v posodo za pralno sredstvo, ki je pritrjena na zaboj za vodo avtomatskega pralnega stroja.
5. Za vroče čiščenje uporabite vodo s temperaturo 70–80 °C.
5. Program za pranje izvajajte v skladu z navodili proizvajalca. Najkrajši čas stika je 10 minut.

#### **4.1.2. Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja**

#### **4.1.3. Uporaba – posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja**

Pri mešanju in polnjenju, vzdrževanju cevovoda/skladiščnega rezervoarja in predelovalnega kroga nosite kemijsko odporne rokavice, zaščito za oči/obraz, zaščitna oblačila in zaprto obutev (material osebne varovalne opreme določi imetnik dovoljenja v informacijah o proizvodu).

Za hrano zagotoviti, da koncentracija klorata v hrani ne presega vrednosti MRL iz Uredbe 2020/749.

#### **4.1.4. Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja**

#### **4.1.5. Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže**

#### **4.1.6. Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja**

---

## **Poglavje 5. SPLOŠNA NAVODILA ZA UPORABO<sup>1</sup>**

### **5.1. Navodila za uporabo**

Za vsako uporabo glej navodila, specifična za posamezno uporabo.

### **5.2. Ukrepi za zmanjšanje tveganja**

Glejte ukrepe za zmanjšanje tveganja, specifične za posamezno uporabo.

### **5.3. Značilnosti verjetnih direktnih ali indirektnih učinkov, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja**

Glejte previdnostne stavke.

### **5.4. Navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže**

Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

### **5.5. Pogoji za shranjevanje in rok uporabnosti proizvoda pri običajnih pogojih skladiščenja**

Hraniti zaklenjeno.

Rok uporabe: 2 mesecev

Proizvod shranjujte na hladnem (0–25 °C) in ga zaščitite pred zmrzaljo.

---

<sup>1</sup>Navodila za uporabo, ukrepi za zmanjšanje tveganj in druge smernice za uporabo iz tega oddelka veljajo za vse dovoljene uporabe.

---

## **Poglavje 6. DRUGE INFORMACIJE**