

Sažetak svojstava biocidnog proizvoda

Naziv proizvoda: WESSOCLEAN GOLD LINE

Vrsta(e) proizvoda: Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)

Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)

Vrsta proizvoda 04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje (dezinficijensi)

Broj odobrenja: EU-0029720-0000

Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3): EU-0029720-0000

Sadržaj

Administrativne informacije	1
1.1. Trgovački naziv proizvoda	1
1.2. Nositelj odobrenja	1
1.3. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda	1
1.4. Proizvođači aktivnih tvari	1
2. Sastav i formulacija proizvoda	2
2.1. Podatci o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu biocidnog proizvoda	2
2.2. Vrsta formulacije	2
3. Oznake opasnosti i obavijesti	2
4. Odobrena uporaba	3
5. Opće upute za uporabu	10
5.1. Upute za uporabu	10
5.2. Mjere za smanjenje rizika	11
5.3. Pojediniosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša	11
5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže	11
5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja	12
6. Ostale informacije	12

Administrativne informacije

1.1. Trgovački naziv proizvoda

WESSOCLEAN GOLD LINE
WESSOCLEAN AGRO PROTECT

1.2. Nositelj odobrenja

Naziv i adresa nositelja odobrenja	Naziv	WESSO AG
	Adresa	Wacholderweg 6 90518 Altdorf b. Nürnberg Njemačka
Broj odobrenja	EU-0029720-0000	
Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3)	EU-0029720-0000	
Datum odobrenja	03/08/2023	
Datum isteka odobrenja	31/07/2033	

1.3. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda

Naziv proizvođača	WESSO AG
Adresa proizvođača	Wacholderweg 6 90518 Altdorf b. Nürnberg Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	Wacholderweg 6 90518 Altdorf b. Nürnberg Njemačka

1.4. Proizvođači aktivnih tvari

Aktivna tvar	1340 - Peroctena kiselina
Naziv proizvođača	Evonik Resource Efficiency GmbH
Adresa proizvođača	Postfach 1345 63403 Hanau Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	Evonik Peroxid GmbH, Industriestraße 11 9721 Weissenstein Austrija

2. Sastav i formulacija proizvoda

2.1. Podatci o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu biocidnog proizvoda

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
Peroctena kiselina		Aktivna tvar	79-21-0	201-186-8	0,03
etanol		Neaktivna tvar	64-17-5	200-578-6	1,61
propan-2-ol		Neaktivna tvar	67-63-0	200-661-7	2,52
vodikov peroksid		Neaktivna tvar	7722-84-1	231-765-0	3,15
octena kiselina		Neaktivna tvar	64-19-7	200-580-7	0,06
sumporna kiselina		Neaktivna tvar	7664-93-9	231-639-5	0,01

2.2. Vrsta formulacije

AL - svaka druga tekućina

3. Oznake opasnosti i obavijesti

Oznaka upozorenja	<p>Može nagrizati metale.</p> <p>Uzrokuje jako nadraživanje oka.</p> <p>Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.</p>
--------------------------	---

Oznake obavijesti

<p>Čuvati samo u originalnom pakiranju.</p> <p>Nakon uporabe temeljito oprati ruke</p> <p>Izbjegavati ispuštanje u okoliš.</p> <p>Nositi zaštitu za oči.</p> <p>U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje.</p> <p>Ako nadražaj oka ne prestaje: Zatražiti savjet liječnika.</p> <p>Apsorbirati proliveno kako bi se spriječila materijalna šteta.</p> <p>Odložiti sadržaj u/na odobreno postrojenje za zbrinjavanje otpada u skladu s nacionalnim propisima.</p> <p>Odložiti spremnik u/na odobreno postrojenje za zbrinjavanje otpada u skladu s nacionalnim propisima.</p>

4. Odobrena uporaba

4.1 Opis uporabe

Uporaba 1 - Uporaba 1 – Dezinfekcija jaja za valenje na sobnoj temperaturi

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: bakterije Uobičajeno ime: Bakterije Stadij razvoja: - Znanstveno ime: kvasac Uobičajeno ime: Kvasci Stadij razvoja: - Znanstveno ime: gljive Uobičajeno ime: Gljive Stadij razvoja: -
Područje primjene	u zatvorenom prostoru Unutra Valionice, dezinfekcija jaja za valenje
Načini primjene	Metoda: Zatvoreni sustav: hladno zamagljivanje Detaljan opis: -
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: 1 litra nerazrijeđenog proizvoda na 15 m ³ (= 0,067 litara/m ³) sobnog zraka; srednja veličina kapljice ≤ 15 μm

Razrjeđivanje (%): nerazrijeđeno
Broj i vremenski raspored primjene:
Dezinfekcija nakon svakog novog punjenja dezinfekcijske komore jajima.

Kategorije korisnika

profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

- boca od 1 litre (polietilen - PE)
- limenka od 20 litara (polietilen visoke gustoće - HDPE)
- bačva od 220 litara (HDPE)
- spremnik za robu u rasutom stanju (IBC) (PE) od 1000 litara

4.1.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

1) 1 litra proizvoda na 15 m³ (= 0,067 l/m³) mora se distribuirati najmanje 30 minuta. Vrijeme kontakta počinje kada se nebulizira potrebna ukupna količina proizvoda (vidi stopu primjene).
Za baktericidnu, učinkovitost protiv kvasca i fungicidnu učinkovitost ostavite proizvod da djeluje na 20 °C tijekom 60 minuta vremena kontakta. Nakon toga se zrak u komori treba zamijeniti pomoću ispušnog sustava.
2) Proizvod je spreman za upotrebu.

- 3) Dezinfekcija nakon svakog novog punjenja dezinfekcijske komore jajima.
 4) Samo za uporabu u suhim zatvorenim prostorima od 4 -150 m³.
 5) Biološku validaciju provodi korisnik biocidnih proizvoda za svaku prostoriju (uključujući npr. jaja za valenje, opremu) koja se dezinficira zamagljivanjem (ili u prikladnoj „standardnoj“ prostoriji u objektu, ako je primjenjivo) s uređajima koji se trebaju koristiti u procesu dezinfekcije, nakon čega se može izraditi i koristiti protokol za dezinfekcijske procese u tim prostorijama.

4.1.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.1.3 Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Pogledajte opće upute za uporabu

4.1.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Pogledajte opće upute za uporabu

4.1.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Pogledajte opće upute za uporabu

4.2 Opis uporabe

Uporaba 2 - Uporaba 2 – Dezinfekcija jaja za valenje na 36 °C u valionici

Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)

Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

-

Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)

Znanstveno ime: bakterije
 Uobičajeno ime: Bakterije
 Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: kvasac
 Uobičajeno ime: Kvasci
 Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: gljive
 Uobičajeno ime: Gljive
 Stadij razvoja: -

Područje primjene

u zatvorenom prostoru

Unutra
Valionice, dezinfekcija jaja za valenje

Načini primjene

Metoda: Zatvoreni sustav: hladno zamagljivanje
Detaljan opis:

-

Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: 1 litra nerazrijeđenog proizvoda na 15 m³ (= 0,067 litara/m³) sobnog zraka; srednja veličina kapljice ≤ 15 μm
Razrjeđivanje (%): nerazrijeđeno
Broj i vremenski raspored primjene:
Dezinfekcija nakon svakog novog punjenja dezinfekcijske komore jajima.

Kategorije korisnika

profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

- boca od 1 l (PE)
- limenka od 20 litara (HDPE)
- bačva od 220 litara (HDPE)
- IBC spremnik od 1000 l (PE)



4.2.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- 1) 1 litra proizvoda na 15 m³ (= 0,067 l/m³) mora se distribuirati najmanje 30 minuta. Vrijeme kontakta počinje kada se nebulizira potrebna ukupna količina proizvoda (vidi stopu primjene).
Za baktericidnu, učinkovitost protiv kvasca i fungicidnu učinkovitost ostavite proizvod da djeluje na 36 °C tijekom 60 minuta vremena kontakta. Nakon toga se zrak u komori treba zamijeniti pomoću ispušnog sustava.
- 2) Proizvod je spreman za upotrebu.
- 3) Dezinfekcija nakon svakog novog punjenja dezinfekcijske komore jajima.
- 4) Samo za uporabu u suhim zatvorenim prostorima od 4 -150 m³.
- 5) Biološku validaciju provodi korisnik biocidnih proizvoda za svaku prostoriju (uključujući npr. jaja za valenje, opremu) koja se dezinficira zamagljivanjem (ili u prikladnoj „standardnoj“ prostoriji u objektu, ako je primjenjivo) s uređajima koji se trebaju koristiti za proces dezinfekcije, nakon čega se može izraditi i koristiti protokol za dezinfekcijske procese u tim prostorijama.

4.2.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.2.3 Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Pogledajte opće upute za uporabu

4.2.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Pogledajte opće upute za uporabu

4.2.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Pogledajte opće upute za uporabu

4.3 Opis uporabe

Uporaba 3 - Uporaba 3 – Dezinfekcija površina u industriji pakiranja povrća, voća i biljaka difuzijom u zraku

Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 04: Dezinfekcijska sredstva na području hrane i hrane za životinje (dezinficijensi)

Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

-

Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)

Znanstveno ime: bakterije
Uobičajeno ime: Bakterije
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: kvasac
Uobičajeno ime: Kvasci
Stadij razvoja: -

Znanstveno ime: gljive
Uobičajeno ime: Gljive
Stadij razvoja: -

Područje primjene

u zatvorenom prostoru

Unutra
Neporozne površine opreme za transport i skladištenje krumpira, voća, povrća i biljaka bez izravnog kontakta s krumpirom, voćem, povrćem ili biljkama.

Načini primjene

Metoda: Zatvoreni sustav: hladno zamagljivanje
Detaljan opis:

-

Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: 40 ml proizvoda po 1 m³ (0,04 l/m³) sobnog zraka; srednja veličina kapljice ≤ 15 μm
Razrjeđivanje (%): nerazrijeđeno
Broj i vremenski raspored primjene:

Dezinfekcija prije stavljanja novih artikala u liniju za pakiranje.

Kategorije korisnika

profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

Boca od 1 litre (PE)
Limenka od 20 litara (HDPE)
Bačva od 220 litara (HDPE)
IBC spremnik od 1000 l (PE)

4.3.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- 1) 40 ml proizvoda spremnog za uporabu po 1 m³ sobnog zraka (0,04 litre/m³) distribuira se najmanje 30 minuta. Vrijeme kontakta počinje kada se nebulizira potrebna ukupna količina proizvoda (vidi stopu primjene).
Za baktericidnu, učinkovitost protiv kvasca i fungicidnu učinkovitost ostavite proizvod da djeluje na sobnoj temperaturi tijekom 30 minuta vremena kontakta. Nakon toga prostoriju treba intenzivno prozračiti.
- 2) Proizvod je otopina spremna za uporabu koja se ne smije razrjeđivati vodom.
- 3) Dezinfekcija prije stavljanja novih artikala u liniju za pakiranje.
- 4) Samo za uporabu u suhim zatvorenim prostorima od 3 – 5 m³.
- 5) Biološku validaciju provodi korisnik biocidnih proizvoda za svaku ugradnju koja će se koristiti za dezinficiranje zamagljivanjem (ili u

prikladnoj „standardnoj” instalaciji u objektu, ako je primjenjivo) s uređajima koji se trebaju koristiti za proces dezinfekcije, nakon čega se može izraditi i koristiti protokol za dezinfekcije tih instalacija.

4.3.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Pogledajte opće upute za uporabu

4.3.3 Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Pogledajte opće upute za uporabu

4.3.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Pogledajte opće upute za uporabu

4.3.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Pogledajte opće upute za uporabu

5. Opće upute za uporabu

5.1. Upute za uporabu

Za punjenje proizvoda:
Proizvod se smije prebaciti/puniti samo automatskim pumpama.

5.2. Mjere za smanjenje rizika

Za punjenje proizvoda:

1) Korištenje zaštite za oči u skladu s europskim standardom EN ISO16321 ili njegovim ekvivalentom tijekom rukovanja proizvodom. Vidi odjeljak 6 za puni naziv EN norme.

Za primjenu proizvoda:

1) Primjena proizvoda dopuštena je samo u zatvorenim, zrakonepropusnim sustavima za dezinfekciju. Radnici ne smiju biti prisutni tijekom procesa dezinfekcije. Radnicima nije dopušten pristup dezinfekcijskoj komori tijekom primjene.

2) Dezinfekciju se smije započeti samo s vanjske strane dezinfekcijske komore kako bi se izbjegao kontakt s dezinficijensom.

3) Komora mora ostati hermetički zatvorena tijekom dezinfekcije i mora se spriječiti ponovni ulazak. Mora biti naznačeno da je u tijeku proces dezinfekcije.

4) Nakon nanošenja, komora mora biti potpuno prozračena tehničkim sustavom ventilacije.

5) Ponovni ulazak dopušten je samo nakon što se proizvod osuši sa svih površina i kada koncentracije peroctene kiseline i vodikovog peroksida u zraku padnu ispod odgovarajućih referentnih vrijednosti (AECi). Kako bi se osigurala dostatna ventilacija, mora se koristiti ili sustav za dezinfekciju sa sensorima koji pokazuju kada su relevantne koncentracije pale ispod referentnih vrijednosti ili se potrebno trajanje tehničke ventilacije mora utvrditi mjerenjem odgovarajućom mjernom opremom za svaku tehničku instalaciju i nakon bilo kakve promjene relevantnih graničnih uvjeta.

Za popravak ili održavanje pumpi za doziranje:

1) Prije izvođenja popravka ili održavanja pumpi, postojeći ostaci proizvoda moraju se ukloniti u najvećoj mjeri ispiranjem pumpi.

5.3. Pojediniosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Prva pomoć

1) AKO SE UDAHNE: Ako se jave simptomi pozovite CENTAR ZA TROVANJE ili liječnika.

2) AKO SE PROGUTA: Isperite usta. Ako izložena osoba može progutati dajte joj nešto za piće. NE izazivati povraćanje. Pozovite CENTAR ZA TROVANJE ili liječnika.

3) AKO DOĐE U DODIR S KOŽOM: Isprati kožu vodom. Ako se jave simptomi pozovite CENTAR ZA TROVANJE ili liječnika.

4) AKO DOĐE U DODIR S OČIMA: Isprati vodom. Ukloniti kontaktne leće, ako ih nosite i ako je to lako učiniti. Nastavite ispirati 5 minuta. Pozovite CENTAR ZA TROVANJE ili liječnika.

Okruženje:

5) Izbjegavajte izravno ispuštanje nerazrijeđenog proizvoda u okoliš i kanalizaciju.

6) Velika izlivanja: Pokrijte tekućinu upijajućim materijalom. Zadržite i sakupite u svrhu zbrinjavanja.

5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

- 1) Ostaci biocidnog proizvoda moraju se zbrinuti u skladu s Direktivom 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća i Europskim katalogom otpada (EWC) te nacionalnim i regionalnim propisima.
- 2) Ne ispuštati u odvođe.
- 3) Odložite sadržaj i spremnik na ovlašteno mjesto za prikupljanje otpada.
- 4) Biocidne proizvode ostaviti u originalnim spremnicima. Ne miješati s drugim otpadom.
- 5) Kada su potpuno prazni, spremnici se mogu reciklirati.

5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja

- 1) Rok trajanja: 12 mjeseci.
- 2) Zaštite od mraza.
- 3) Čuvajte na temperaturama ispod 30 °C.

6. Ostale informacije

- 1) Imajte na umu referentnu vrijednost EU od 0,5 mg/m³ za aktivnu tvar peroctenu kiselinu (CAS br.: 79-21-0) koja je korištena za procjenu rizika za ovaj proizvod.
- 2) Imajte na umu referentnu vrijednost EU od 1,25 mg/m³ za problematičnu tvar vodikov peroksid (CAS br.: 7722-84-1) koja je korištena za procjenu rizika za ovaj proizvod.
- 3) Imajte na umu referentnu vrijednost EU-a od 17,9 mg/kg tm/dan za problematičnu tvar propan-2-ol (CAS br.: 67-63-0) koja je korištena za procjenu rizika za ovaj proizvod.
- 4) Za orijentaciju: relativna vlažnost kako je ispitana u prilagođenom EN 17272 za učinkovitost: 33 - 53 %.
Puni nazivi EN normi na koje se upućuje u ovom odjeljku i u odjeljcima 5.2 'Mjere za smanjenje rizika' i 5.4 'Upute za sigurno odlaganje proizvoda i njegove ambalaže' su:
EN 17272 - Kemijski dezinficijensi i antiseptici - Metode dezinfekcije prostorija zračnim putem automatiziranim postupkom - Određivanje baktericidnog, mikobaktericidnog, sporicidnog, fungicidnog, protukvasnog, virucidnog i fagocidnog djelovanja.
EN ISO16321 - Zaštita za oči i lice za radnu uporabu
Direktiva 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 19. studenoga 2008. o otpadu i stavljanju izvan snage određenih direktiva (SL L 312, 22.11.2008., str. 3.).