

Technisch merkblad
Artikelnummer 89673

Algenverwijderaar

Zwaar geconcentreerd.

Toelatingsnummer

12243 N

Wettelijk gebruiksvoorschrift

Toegestaan is uitsluitend het gebruik als middel ter bestrijding van:

- bacteriën en gisten op plaatsen waar eet- en drinkwaren worden bereid, behandeld of bewaard; echter met uitzondering van melkwinningssystemen op de boerderij;
- bacteriën en gisten alsmede *trichophyton interdigitale* in ruimten bestemd voor het verblijf van mensen;
- bacteriën, schimmels en algen in recirculerende koelwatersystemen alsmede in proceswater en in hulpstofdoseersystemen in de papier- en kartonindustrie *alsmede de pasteuriseerinstallaties en overige vormen van proceswater in bijvoorbeeld de suiker- en voedingsmiddelenindustrie* met inachtneming van het gestelde onder "Doseringen en toedieningswijze". Het middel mag uitsluitend worden toegepast met instemming van het per locatie bevoegd gezag voor kwalitatief waterbeheer;
- groene aanslag. Het behandelen van verharde oppervlakken en apparatuur naast watergangen bij de bestrijding van groene aanslag is niet toegestaan. Dit middel is giftig voor vissen en andere waterorganismen: Voorkomen moet worden dat de vloeistof het oppervlaktewater bereikt.

Gebruiksaanwijzing/toepassing

a. en b. Gebruik als desinfectiemiddel

- Het middel is werkzaam tegen een aantal bacteriën en gisten. *In vitro* is het tevens werkzaam tegen *trichophyton interdigitale*.
- De te desinfecteren oppervlakken en materialen eerst grondig reinigen. Een daarbij eventueel gebruikt reinigingsmiddel vervolgens afspoelen met schoon water. Overtollige vloeistof verwijderen.

- Indien behandelde oppervlakken of materialen met eet- en drinkwaren in contact kunnen komen is na de inwerkingstijd grondig naspoelen met schoon water vereist.

Minimale inwerkingstijd 5 minuten.

- Voor gebruik op plaatsen, waar eet- en drinkwaren worden bereid, behandeld of bewaard en voor algemeen gebruik is de gebruikskoncentratie 4 ml per liter water.
- Voor gebruik in het ziekenhuis wordt het middel uitsluitend aanbevolen voor het behandelen van: (zie onderstaande tabel)

	Gebruiksverdunding	Min. inwerktijd
Oppervlakken (wanden, vloeren en meubilair) met uitzondering van tbc- afdelingen en isolettes	1 : 250 (4 ml/l)	5 min
Oppervlakken en apparatuur in keukens	1 : 250	5 min
Toiletten en overig sanitair	1 : 250	5 min
Instrumentarium (m.u.v. cystoscopen en andere delicate medische instrumenten): uitsluitend na gebruik en voor reiniging en sterilisatie	1 : 250	

Attentie

Gebruik van het middel kan leiden tot selectie van bacteriestammen, die er resistent tegen zijn.

c. Gebruik in koelwatersystemen, pasteuriseerinstallaties en overige vormen van proceswater

Algemeen

Sterk verontreinigde systemen schoonmaken voor de behandeling.

Aanvangsdosering

Voeg een maal per week 50 ml van dit middel toe per m³ systeemvolume; indien deze dosering geen bevredigend resultaat oplevert de dosering verhogen tot 400 ml van dit middel per m³ systeemvolume.

Onderhoudsdosering

Voeg een maal per week 50 ml van dit middel toe per m³ systeemvolume; neemt de slijmvorming weer toe dan de dosering verhogen.

Papier- en kartonindustrie

Algemeen

Het middel dient via een doseer unit te worden toegevoegd aan de pulpwater bassins.

Aanvangsdosering

Per ton papier of papierpulp 2-4 liter van het middel toevoegen. In hulpstofdoseersystemen: rechtstreeks 100 - 200 ml/100 l. Herhaal dit tot het systeem onder controle is.

Onderhoudsdosering (continue of discontinue methode)

Per ton papier of papierpulp 200-2000 ml van het middel toevoegen. Stel de dosering zodanig in dat het systeem onder controle blijft.

In hulpstofdoseersystemen: dosering terugbrengen tot 100-200 ml/100 l.

d. Bestrijding van groene aanslag

In de glasteelt

Ter verwijdering van groene aanslag op ramen en materialen in lege kassen en warenhuizen

Grondig spuiten of borstelen met een oplossing van 2,5% van dit middel (2500 ml op 100 liter water).

Na enkele dagen dode wieren, algen, vuil enz. verwijderen door met een harde straal af te spuiten resp. af te schrobben. Deze reinigende na behandeling hoeft niet noodzakelijk op korte termijn te gebeuren, omdat dit middel geen schadelijke nawerking en dampwerking bezit.

Om deze redenen kunnen behandelingen ook nog tot kort voor het planten worden uitgevoerd.

Ter voorkoming van groene aanslag op ramen en materialen in lege kassen en warenhuizen

a. Op schone ramen spuiten met een oplossing van 2,5 % van dit middel (250 ml op 10 liter water).

In verband met de afwezigheid van schadelijke nawerking van dit middel en het geringe residu, hoeft en mag niet worden nagespoten. Door deze wijze van toepassen wordt het ontstaan van groene aanslag voor vele maanden tegen gegaan.

b. Indien ramen (o.a. platglas) met de hand worden schoongemaakt (afschrobben) kan volstaan met een oplossing van 1,5% (150 ml per 10 liter water).

Op muren, daken, tegelpaden, flagstones en grafzerken, ramen, bielsen, tuinmeubelen e.d.

Ter verwijdering en ter voorkoming van groene aanslag op diverse oppervlakken

Spuiten, gieten, borstelen of schrobben met een oplossing van 2,5% van dit middel (250 ml op 10 liter water).

Niet naspoelen.

Niet op planten spuiten of gieten.

Opmerking

Dit middel wordt onwerkzaam wanneer het in contact komt met zeep of synthetische wasmiddelen.

Gereedschap

Spuit, borstel, hogedruk-reiniger.

Verpakking en opslag

Verpakking

1 en 5 liter cans.

Opslag

Koel, gesloten, vorstvrij opgeslagen minstens 2 jaar.

Veiligheid, ecologie en afval

Deze informatie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld. Daar de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkbild geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Mocht u ze niet meer bezitten, vraagt u dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren nl. uitsluitend volgens deze voorwaarden.