

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
จุลินทรีย์กำจัดไขมันในครัวเรือน

.....

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ เป็นจุลินทรีย์ชนิดเข้มข้น สำหรับกำจัดไขมัน สารอินทรีย์ และดับกลิ่น ชนิดผงละลายน้ำ มีส่วนประกอบเป็นจุลินทรีย์ในกลุ่มแบคทีเรียและเชื้อราไม่น้อยกว่า 1×10^8 cfu/gram โดยมีเอกสารยืนยันจากหน่วยงานราชการของประเทศไทย

๑.๒ มีจุลินทรีย์ที่ประกอบด้วยกลุ่ม *Bacillus Polymyxa*, *Bacillus Subtilis*, *Aspergillus Niger* โดยมีเอกสารยืนยันจากผู้ผลิตหรือหน่วยงานราชการของประเทศไทย

๑.๓ มีส่วนผสมของเอนไซม์ที่สามารถย่อยสลายไขมันและโปรตีน ในกลุ่ม Protease ไม่น้อยกว่า ๕๐,๐๐๐ u/g, Lipase ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ u/g, Cellulase ไม่น้อยกว่า 10,000 u/g โดยมีเอกสารยืนยันจากหน่วยงานราชการของประเทศไทย

๑.๔ มีความเป็นพิษเฉียบพลันทางปาก (LD๕๐) ไม่น้อยกว่า ๑๕,๐๐๐ มก/กก. โดยมีเอกสารการทดสอบจากสถาบันทางราชการของประเทศไทย

๑.๕ มีเอกสารการทดสอบหาปริมาณโลหะหนักตกค้างจากสถาบันทางราชการของประเทศไทย

๑.๖ ผลิตภัณฑ์มีอายุไม่เกิน ๒ ปี นับจากวันผลิต

๑.๗ ระยะเวลา นับจากวันผลิตถึงวันส่งมอบผลิตภัณฑ์ต้องไม่เกิน ๑ ปี

๒. เงื่อนไขประกอบการเสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตโดยมีหนังสืออนุญาตประกอบการพิจารณาหรือเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตโดยแนบเอกสารแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายฉบับจริงหรือสำเนาที่ผู้ผลิตรับรองสำเนาประกอบการพิจารณา

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบหลักฐานตามคุณลักษณะเฉพาะข้อ ๑.๑-๑.๕ ในวันเสนอราคา

๒.๓ ค่าใช้จ่ายในการจัดส่งและค่าประกันสินค้า ไปยังสถานที่ที่กำหนดตามรายละเอียดการจัดส่งที่กำหนด ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดและระหว่างการขนส่งไปยังปลายทางหากเกิดความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบ

๓. เงื่อนไขการบรรจุและหีบห่อ

๓.๑ การบรรจุ Microorganism and Bioenzyme ขนาดบรรจุ ๕๐๐ กรัม ภาชนะบรรจุต้องทึบแสง สามารถป้องกันการรั่วซึมและมีความแข็งแรง ทนทานในการขนส่งและเก็บรักษาตลอดอายุการรับประกันในสภาวะการเก็บรักษาปกติ

๓.๒ การหีบห่อ ต้องมีความแข็งแรงทนทาน ในการขนส่ง และเก็บรักษา ตลอดอายุการรับประกันในสภาวะการเก็บรักษา

๓.๓ มีข้อความว่า “ใช้ในราชการห้ามซื้อขาย” ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน

รายชื่อหน่วยงานที่จัดส่ง

๑) อำเภอเมืองสมุทรปราการ : องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา

๒) อำเภอบางบ่อ : สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางบ่อ

๓) อำเภอพระประแดง : ๑.โรงพยาบาลบางจาก ๒.สำนักงานสาธารณสุขอำเภอพระประแดง

๔) อำเภอบางพลี : สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางพลี

๕) อำเภอพระสมุทรเจดีย์ : สถานีอนามัยตำบลแหลมฟ้าผ่า

๖) อำเภอบางเสาธง : สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางเสาธง

(นายตอศักดิ์ เกษนา)

(นายณภัทร อยู่ดี)

(นายสุรัตน์ พัดดู)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
สบู่ล้างมือฆ่าเชื้อ

.....

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑.๑ สบู่เหลวสำหรับใช้ทำความสะอาดมือและลดการสะสมของเชื้อโรค
- ๑.๒ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ปราศจากสิ่งปนเปื้อนใดๆ ที่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่า
- ๑.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ประกอบด้วยสารทำความสะอาดในกลุ่ม Sodium Polyoxyethylene lauryl ether sulfate และสารให้ความชุ่มชื้น ลดการระคายเคืองผิวหนังกลุ่ม Aloe Barbadensis Leaf Juice
- ๑.๔ ผลิตภัณฑ์มีอายุไม่เกิน ๖ เดือนนับจากวันผลิตถึงวันส่งมอบและมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันที่ผลิต

๒. เงื่อนไขประกอบการเสนอราคา

- ๒.๑ มีเอกสารการขึ้นทะเบียนกับสำนักงานอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข โดยมีเอกสารยืนยัน
- ๒.๒ ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GMP จากกระทรวงสาธารณสุข โดยมีเอกสารยืนยัน
- ๒.๓ ค่าใช้จ่ายในการจัดส่งและค่าประกันสินค้า ไปยังสถานที่ที่กำหนดตามรายละเอียดการจัดส่งที่กำหนด ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดและระหว่างการขนส่งไปยังปลายทางหากเกิดความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบ

๓. เงื่อนไขการบรรจุและหีบห่อ

- ๓.๑ บรรจุในขวดพร้อมหัวปั๊ม ปริมาณไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มิลลิลิตรต่อขวด
- ๓.๒ การหีบห่อ ต้องมีความแข็งแรงทนทาน ในการขนส่ง และเก็บรักษา ตลอดอายุการรับประกันในสถานะการเก็บรักษาปกติ
- ๓.๓ มีข้อความว่า “ใช้ในราชการห้ามซื้อขาย” ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจนบนภาชนะบรรจุ

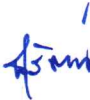
รายชื่อหน่วยงานที่จัดส่ง

- ๑) อำเภอเมืองสมุทรปราการ(สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเมืองสมุทรปราการ)
: องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา
- ๒) อำเภอบางบ่อ : สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางบ่อ
- ๓) อำเภอพระประแดง : ๑.โรงพยาบาลบางจาก ๒.สำนักงานสาธารณสุขอำเภอพระประแดง
- ๔) อำเภอบางพลี : สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางพลี
- ๕) อำเภอพระสมุทรเจดีย์ : สถานีอนามัยตำบลแหลมฟ้าผ่า
สำนักงานสาธารณสุขอำเภอพระสมุทรเจดีย์
- ๖) อำเภอบางเสาธง : สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางเสาธง

.....


(นายต่อศักดิ์ เกษนาค)


(นายนภัทร อยู่ดี)


(นายสุรัตน์ พัด)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ผลิตภัณฑ์ฆ่าเชื้อ

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑.๑ ผลิตภัณฑ์ใช้ทำความสะอาดพื้นผิวต่างๆ
- ๑.๒ ส่วนประกอบหลัก ประกอบด้วยสารกลุ่ม Alkyl benzyl dimethyl ammonium chloride ไม่น้อยกว่า ๒.๕% โดยมีผลการทดสอบจากหน่วยงานราชการในประเทศไทย
- ๑.๓ มีเอนไซม์ที่มีคุณสมบัติในการกำจัดคราบโปรตีน คราบไขมัน และแบง์ได้ โดยมีผลการทดสอบจากหน่วยงานราชการในประเทศไทย
- ๑.๔ ไม่กัดกร่อนวัสดุทุกชนิด หรือไม่ก่อให้เกิดอันตรายกรณีสัมผัสกับผิวหนัง โดยมีผลการทดสอบจากหน่วยงานราชการในประเทศไทย สามารถย่อยสลายได้ตามธรรมชาติ (Biodegradable) มีสภาพเป็นกลาง (pH=๗)
- ๑.๕ มีค่า LD๕๐ ไม่ต่ำกว่า ๕,๐๐๐ mg/kg โดยมีผลการทดสอบจากหน่วยงานราชการในประเทศไทย
- ๑.๖ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕ และ CE Mark และ EN norm โดยมีเอกสารมาแสดง
- ๑.๗ มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๓ ปี จากวันที่ผลิต

๒. เงื่อนไขประกอบการเสนอราคา

- ๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบสำเนาเอกสารรายละเอียดทะเบียนการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข
- ๒.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบใบรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตหรือใบตัวแทนจำหน่ายแต่งตั้งภายในประเทศ
- ๒.๓ ค่าใช้จ่ายในการจัดส่งและค่าประกันสินค้า ไปยังสถานที่ที่กำหนดตามรายละเอียดการจัดส่งที่กำหนด ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดและระหว่างการขนส่งไปยังปลายทางหากเกิดความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์ ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบ

๓. เงื่อนไขการบรรจุและหีบห่อ

- ๓.๑ มีขนาดบรรจุ ๑,๐๐๐ มิลลิลิตร
- ๓.๒ การหีบห่อ ต้องมีความแข็งแรงทนทาน ในการขนส่ง และเก็บรักษา ตลอดอายุการรับประกันในสภาวะการเก็บรักษาปกติ
- ๓.๓ มีข้อความว่า “ใช้ในราชการห้ามซื้อขาย” ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจนบนภาชนะบรรจุ

รายชื่อหน่วยงานที่จัดส่ง

- ๑) อำเภอเมืองสมุทรปราการ (สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเมืองสมุทรปราการ)
: องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา
- ๒) อำเภอบางบ่อ : สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางบ่อ
- ๓) อำเภอพระประแดง : ๑.โรงพยาบาลบางจาก ๒.สำนักงานสาธารณสุขอำเภอพระประแดง
- ๔) อำเภอบางพลี : สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางพลี
- ๕) อำเภอพระสมุทรเจดีย์ : สถานีอนามัยตำบลแหลมฟ้าผ่า
สำนักงานสาธารณสุขอำเภอพระสมุทรเจดีย์
- ๖) อำเภอบางเสาธง : สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางเสาธง



(นายต่อศักดิ์ เกษนา)



(นายภัทร อยู่ดี)



(นายสุรัตน์ พัสด)