

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
น้ำยาทำความสะอาดฆ่าเชื้อโรค
กลุ่ม Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride ๑๕%

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ เป็นของเหลวใส ส่วนประกอบหลัก ประกอบด้วยสารกลุ่ม Alkyl benzyl dimethyl ammonium chloride ไม่น้อยกว่า ๑๕% โดยมีการตรวจยืนยันจากหน่วยงานราชการในประเทศไทย มีสารประกอบในกลุ่มDidecyl Dimethyl Ammonium Chloride และ Poly (hexamethylenebiguanide) Hydrochloride

๑.๒ มีคุณสมบัติในการทำลายเชื้อแบคทีเรีย เชื้อราและเชื้อไวรัสได้เป็นอย่างดี โดยมีผลทดสอบจากห้องปฏิบัติการของหน่วยงานราชการในประเทศไทยยืนยัน สามารถผสมได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ลิตร (๐.๕%) โดยมีผลการทดสอบจากหน่วยงานราชการในประเทศไทยว่ามีคุณสมบัติในการฆ่าเชื้อได้

๑.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีความปลอดภัยสูง โดยมีค่าความเป็นพิษเฉียบพลันไม่น้อยกว่า ๑,๖๐๐ mg/kg (LD^{๕๐} ไม่น้อยกว่า ๑,๖๐๐ mg./kg.) โดยมีผลทดสอบจากห้องปฏิบัติการของหน่วยงานราชการในประเทศไทยยืนยัน

๑.๔ ไม่กัดกร่อนวัสดุต่างๆ และไม่ระคายเคืองต่อผิวหนัง โดยมีผลการทดสอบจากหน่วยงานราชการในประเทศไทยยืนยัน

๑.๕ มีสภาพเป็นกลาง (pH = ๗) ไม่จุดติดไฟ และไม่ก่อให้เกิดพิษ ไม่มีส่วนประกอบของสารอัลดีไฮด์ ฟีนอล และคลอรีน

๑.๖ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมสามารถย่อยสลายได้ตามธรรมชาติ

๑.๗ สามารถประยุกต์ใช้ในลักษณะการเช็ด เช็ด และฉีดพ่นด้วยเครื่องพ่นละอองฝอยได้

๑.๘ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO : ๑๓๔๘๕ EN ๑๐๔๐ EN ๑๓๖๒๔ EN ๑๔๓๔๘ EN ๑๔๕๖๓ EN ๑๔๔๗๖ และ CE ๐๑๒๐

๑.๙ ผลิตภัณฑ์มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๓ ปีจากวันที่ผลิต มีระยะเวลานับจากวันผลิต ถึงวันส่งมอบต้องมีอายุไม่เกิน ๑ ปี

๒. เงื่อนไขประกอบการเสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบสำเนาเอกสารรายละเอียดทะเบียนการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข

๒.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบใบรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต หรือใบตัวแทนจำหน่ายแต่งตั้งภายในประเทศ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องแนบหลักฐานตามคุณลักษณะเฉพาะข้อ ๑.๒-๑.๕ และ ๑.๘ ในวันเสนอราคา

๒.๔ ค่าใช้จ่ายในการจัดส่งและค่าประกันสินค้า ไปยังสถานที่ที่กำหนดตามรายละเอียดการจัดส่งที่กำหนด ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดและระหว่างการขนส่งไปยังปลายทางหากเกิดความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบ


(นายต่อศักดิ์ เกษนาค)


(นายณภัทร อยู่ดี)


(นายสุรัตน์ พักตุ)

๓. เงื่อนไขการบรรจุและทึบห่อ

- ๓.๑ ผลิตภัณฑ์มีขนาดบรรจุ ๑ ลิตร (๑,๐๐๐ มิลลิลิตร) /ขวด
- ๓.๒ มีข้อความว่า “ใช้ในราชการห้ามซื้อขาย” ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจนบนภาชนะบรรจุ
- ๓.๓ การทึบห่อ ต้องมีความแข็งแรงทนทาน ในการขนส่ง และเก็บรักษา ตลอดอายุการรับประกันในสภาวะการเก็บรักษาปกติ

รายชื่อหน่วยงานที่จัดส่ง

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


(นายต่อศักดิ์ เกษนาค)


(นายนภัทร อยู่ดี)


(นายสุรัตน์ พัดดู)

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เจลแอลกอฮอล์ผสมน้ำยาฆ่าเชื้อ**

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๑.๑ มีลักษณะเป็นเนื้อเจล ไม่มีสี ปราศจากสิ่งปนเปื้อนใดๆ ที่สามารถมองเห็นด้วยตาเปล่า
- ๑.๒ ประกอบด้วย Alcohol ไม่น้อยกว่า ๖๘.๕ %, น้ำยาฆ่าเชื้อประสิทธิภาพสูงกลุ่ม Alkly Dimethyl Benzyl Ammonium Chloride, Didecyldimethyl ammonium chloride และสารเพิ่มระยะเวลาการฆ่าเชื้อในกลุ่ม Chlorhexidine Digluconate
- ๑.๓ มีส่วนผสมของ Moisturizer
- ๑.๔ ใช้สำหรับฆ่าเชื้อโรคภายนอก โดยไม่ต้องล้างน้ำออก มีผลการทดสอบประสิทธิภาพยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อไวรัส และเชื้อแบคทีเรีย จากหน่วยงานราชการของประเทศไทย
- ๑.๕ ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน GMP จากกระทรวงสาธารณสุข
- ๑.๖ มีเลขที่จดทะเบียนจากสำนักงานอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข บนผลิตภัณฑ์ที่ชัดเจน
- ๑.๗ ผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบจะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันที่ผลิต
- ๑.๘ มีระยะเวลานับจากวันผลิตถึงวันส่งมอบต้องมีอายุไม่เกิน ๑ ปี

๒. เงื่อนไขประกอบการเสนอราคา

- ๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบสำเนาเอกสารรายละเอียดทะเบียนการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข
- ๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบหลักฐานตามคุณลักษณะเฉพาะข้อ ๑.๔-๑.๖ ในวันเสนอราคา
- ๒.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบใบรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตหรือใบตัวแทนจำหน่าย แต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์
- ๒.๔ ค่าใช้จ่ายในการจัดส่งและค่าประกันสินค้า ไปยังสถานที่ที่กำหนดตามรายละเอียดการจัดส่งที่กำหนด ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดและระหว่างการขนส่งไปยังปลายทางหากเกิดความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบ

๓. เงื่อนไขการบรรจุและหีบห่อ

- ๓.๑ ปริมาณสุทธิ ขนาดบรรจุ ๕๐๐ มิลลิลิตร บรรจุในพลาสติก พร้อมหัวปั๊ม
- ๓.๒ มีข้อความว่า “ใช้ในราชการห้ามซื้อขาย” ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน
- ๓.๓ การหีบห่อ ต้องมีความแข็งแรงทนทาน ในการขนส่ง และเก็บรักษา ตลอดอายุการรับประกันในสภาวะการเก็บรักษาปกติ

รายชื่อหน่วยงานที่จัดส่ง

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


(นายต่อศักดิ์ เกษนาค)


(นายณภัทร อยู่ดี)


(นายสุรัตน์ พักตุ)

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
กระดาศูบน้ำยาฆ่าเชื้อ**

.....

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ เป็นกระดาศูบน้ำยาฆ่าเชื้อในกลุ่ม Alkyl Dimethyl benzyl Ammonium Chloride ไม่น้อยกว่า ๐.๕% และ Polymeric biguanide hydrochloride ไม่น้อยกว่า ๐.๕%

๑.๒ มีคุณสมบัติในการฆ่าเชื้อจุลินทรีย์ได้อย่างกว้างขวาง (broad spectrum activity) สามารถฆ่าเชื้อแบคทีเรีย เชื้อรา ไวรัส และสปอร์ได้ โดยมีผลการทดสอบยืนยันจากห้องปฏิบัติการที่ได้มาตรฐานสากล

๑.๓ ใช้สำหรับเช็ดฆ่าเชื้อบนพื้นผิววัสดุต่างๆ

๑.๔ ไม่ก่อให้เกิดพิษ หรือไม่ก่อให้เกิดอันตรายในกรณีสัมผัสกับผิวหนัง สามารถย่อยสลายได้ตามธรรมชาติ (Biodegradable) มี pH๗

๑.๕ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕ CE ๐๑๒๐

๑.๗ ผลิตภัณฑ์ต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๓ ปี จากวันที่ผลิต

๑.๘ มีระยะเวลานับจากวันผลิตถึงวันส่งมอบต้องมีอายุไม่เกิน ๑ ปี

๒. เงื่อนไขประกอบการเสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบสำเนาเอกสารรายละเอียดทะเบียนการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข

๒.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบใบรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต หรือใบตัวแทน จำหน่ายแต่งตั้งภายในประเทศ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องยื่นผลการวิเคราะห์หรือเอกสารรับรองคุณลักษณะของผลิตภัณฑ์ตามข้อ ๑.๒ และ ๑.๕ ในวันเสนอราคา

๒.๔ ค่าใช้จ่ายในการจัดส่งและค่าประกันสินค้า ไปยังสถานที่ที่กำหนดตามรายละเอียดการจัดส่งที่กำหนด ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดและระหว่างการขนส่งไปยังปลายทางหากเกิดความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบ

๓. เงื่อนไขการบรรจุและหีบห่อ

๓.๑ กระดาศูมีขนาด ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ มิลลิเมตร X ๒๐๐ มิลลิเมตร (กว้างxยาว) ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๘๐ ชิ้นต่อห่อ หรือ กระปุก

๓.๒ มีข้อความว่า “ใช้ในราชการห้ามซื้อขาย” ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจนบนห่อ

๓.๓ การหีบห่อ ต้องมีความแข็งแรงทนทาน ในการขนส่ง และเก็บรักษา ตลอดอายุการรับประกันในสภาวะการเก็บรักษาปกติ

๓.๔ ค่าใช้จ่ายในการจัดส่งและค่าประกันสินค้า ไปยังสถานที่ที่กำหนดตามรายละเอียดการจัดส่งที่แนบ ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดและระหว่างการขนส่งไปยังปลายทางหากเกิดความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบ

รายชื่อหน่วยงานที่จัดส่ง

๑) อำเภอเมืองสมุทรปราการ : องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา

๒) อำเภอบางบ่อ : สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางบ่อ

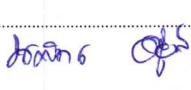
๓) อำเภอพระประแดง : ๑.โรงพยาบาลบางจาก ๒.สำนักงานสาธารณสุขอำเภอพระประแดง

๔) อำเภอบางพลี : สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางพลี

๕) อำเภอพระสมุทรเจดีย์ : สถานีอนามัยตำบลแหลมฟ้าผ่า

๖) อำเภอบางเสาธง : สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางเสาธง


(นายต่อศักดิ์ เกษนาคน)


(นายณภัทร อยดี)


(นายสรรัตน์ พัด)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
หน้ากากอนามัย ๓ ชั้น

.....

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ เป็นอุปกรณ์ปกป้องระบบทางเดินหายใจแบบไม่ต้องบำรุงรักษา ใช้สำหรับสวมใส่ครอบคลุมจมูกและปาก เพื่อกำจัดอนุภาคนาขนาดเล็ก ได้แก่ ฝุ่นละออง เชื้อโรคที่ปนเปื้อนอยู่ในอากาศ ให้เข้าสู่ระบบทางเดินหายใจได้

๑.๒ ตัวหน้ากากทำจากเส้นใยโพลีโพรพิลีน (Polypropylene) ได้รับการประจุไฟฟ้าเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดักจับอนุภาคนาขนาด ≤ 3 ไมครอน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๙๕

๑.๓ ขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๙๐ มิลลิเมตร และความยาวไม่น้อยกว่า ๑๗๐ มิลลิเมตร

๑.๔ ได้รับการออกแบบให้พับเก็บได้ตามแนวดิ่ง เก็บรักษาสะดวก ไม่ให้เสียรูปทรงได้ง่าย

๑.๕ มีเส้นสองเส้นพาดขวางจากด้านหนึ่งไปอีกด้านหนึ่งของอุปกรณ์ เป็นการเสริมโครงสร้างของอุปกรณ์ ให้มีความแข็งแรงมากขึ้น ไม่เสียรูปทรง ง่ายขณะสวมใส่

๑.๖ มีแถบลูมิเนียมอยู่ด้านบน และมีสายรัด ๒ เส้น ยึดปรับให้เข้ากับรูปศีรษะ

๒. เงื่อนไขประกอบการเสนอราคา

๒.๑ มีเอกสารรับรองคุณสมบัติตามข้อ ๑.๒ มาแสดง

๒.๒ ค่าใช้จ่ายในการจัดส่งและค่าประกันสินค้า ไปยังสถานที่ที่กำหนดตามรายละเอียดการจัดส่งที่กำหนด ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดและระหว่างการขนส่งไปยังปลายทางหากเกิดความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบ

๓. เงื่อนไขการบรรจุและหีบห่อ

๓.๑ ขนาดบรรจุ ๕๐ ชิ้นต่อกล่อง

๓.๒ มีข้อความว่า “ใช้ในราชการห้ามซื้อขาย” ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจนบนกล่อง

๓.๓ การหีบห่อ ต้องมีความแข็งแรงทนทาน ในการขนส่ง และเก็บรักษา ตลอดอายุการรับประกันในสถานะการเก็บรักษาปกติ

รายชื่อหน่วยงานที่จัดส่ง

๑) อำเภอเมืองสมุทรปราการ (สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเมืองสมุทรปราการ)

: องค์การบริหารส่วนตำบลแพรกษา

๒) อำเภอบางบ่อ : สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางบ่อ

๓) อำเภอพระประแดง : ๑.โรงพยาบาลบางจาก ๒.สำนักงานสาธารณสุขอำเภอพระประแดง

๔) อำเภอบางพลี : สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางพลี

๕) อำเภอพระสมุทรเจดีย์ : สถานีอนามัยตำบลแหลมฟ้าผ่า

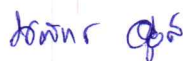
สำนักงานสาธารณสุขอำเภอพระสมุทรเจดีย์

๖) อำเภอบางเสาธง : สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางเสาธง

.....



(นายต่อศักดิ์ เกษนาค)



(นายณภัทร อยู่ดี)



(นายสุรัตน์ พัดดู)