

ข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๖)
พ.ศ. ๒๕๖๓

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขเพิ่มเติมข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๓ (๑) และมาตรา ๔๑ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติ
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ และมาตรา ๑๐ (๒) และ (๔) แห่งพระราชบัญญัติ
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติ
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๓๙ และพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรม
แห่งประเทศไทย (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๕๐ ประกอบกับมติคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรม
แห่งประเทศไทย ในการประชุมครั้งที่ ๙/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๓ คณะกรรมการ
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยจึงออกข้อบังคับไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อบังคับนี้เรียกว่า “ข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๖๓”

ข้อ ๒ ข้อบังคับนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

สำหรับกรณีข้อ ๑๓ ข้อ ๑๔ ข้อ ๑๕ ข้อ ๑๖ ข้อ ๑๗ และข้อ ๑๘ ของข้อบังคับนี้
และเป็นการบังคับใช้ภายในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมที่นอกเหนือจากนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอตะวันออก (มาบตาพุด) นิคมอุตสาหกรรมผาแดง นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย
นิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล และท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด ให้ใช้บังคับนับตั้งแต่วันที่
๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้เพิ่มบทนิยามคำว่า “การตรวจรับรองตนเอง” “การตรวจสอบหรือรับรอง”
และ “การตรวจสถานประกอบการประจำปี” ระหว่างบทนิยามคำว่า “ผู้ประกอบการ” และคำว่า
“ค่าบริการ” ในข้อ ๔ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑

“การตรวจรับรองตนเอง” หมายความว่า การดำเนินการตรวจสอบตามกฎหมาย
โดยผู้ประกอบการเป็นผู้ดำเนินการ

“การตรวจสอบหรือรับรอง” หมายความว่า การดำเนินการตรวจสอบหรือรับรองโดย ก.น.อ.
หรือผู้ตรวจสอบเอกชนที่ได้รับใบอนุญาตตรวจสอบหรือรับรองตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน”

“การตรวจสถานประกอบการประจำปี” หมายความว่า การตรวจสอบสถานประกอบการ
ตามแผนงานที่ ก.น.อ. กำหนดในปีนั้น ๆ”

ข้อ ๔ ให้ยกเลิกความในข้อ ๑๑ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๖๑ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๑๑ ผู้ใดประสงค์จะประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม ให้ยื่นคำขออนุญาตตามแบบ พร้อมด้วยเอกสารหลักฐานตามที่ กนอ. กำหนด

การอนุญาตให้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม ให้ กนอ. พิจารณาถึงความสอดคล้องกับ ประเภทหรือกลุ่มอุตสาหกรรมหรือกลุ่มกิจกรรมเป้าหมายตามที่คณะกรรมการ กนอ. ได้อนุมัติ โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมหรือขยายนิคมอุตสาหกรรมแต่ละแห่ง

ในกรณีที่โครงการหรือกิจการของผู้ขออนุญาตประกอบกิจการเป็นโครงการหรือกิจการที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม หรือที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต หรือส่วนได้เสียสำคัญอื่นใดของประชาชนหรือชุมชนหรือสิ่งแวดล้อมอย่างรุนแรง ให้ผู้ขออนุญาตประกอบกิจการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่ออกตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

นอกจากการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมตามวรรคสามสำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต หรือส่วนได้เสียสำคัญอื่นใดของประชาชนหรือชุมชนหรือสิ่งแวดล้อมอย่างรุนแรง ผู้ขออนุญาตประกอบกิจการต้องประเมินผลกระทบด้านสุขภาพ และจัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้เสีย และประชาชนและชุมชนที่เกี่ยวข้องเป็นการเพิ่มเติม ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่ออกตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการเห็นชอบกับรายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต หรือส่วนได้เสียสำคัญอื่นใดของประชาชนหรือชุมชนหรือสิ่งแวดล้อมอย่างรุนแรงแล้ว ให้ กนอ. หรือหน่วยงานอนุญาตอื่นที่เกี่ยวข้องจัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้เสีย และประชาชนและชุมชนที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่ กนอ. หรือที่หน่วยงานอนุญาตอื่นที่เกี่ยวข้องกำหนด แล้วแต่กรณี

ในการจัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้เสียและประชาชนและชุมชนที่เกี่ยวข้อง โดย กนอ. ตามวรรคห้า ผู้ขออนุญาตประกอบกิจการต้องชำระค่าบริการให้แก่ กนอ. ตามอัตราที่คณะกรรมการ กนอ. กำหนด

ให้ กนอ. พิจารณาคำขออนุญาตและแจ้งผลการพิจารณาให้ทราบโดยเร็วภายในเวลาไม่เกินสามสิบวันนับแต่วันที่ได้รับคำขออนุญาตตามวรรคหนึ่ง เว้นแต่ในกรณีที่จำเป็นต้องได้รับ

การพิจารณาจากหน่วยราชการอื่น ให้ขยายเวลาการแจ้งผลการพิจารณาออกไปจนกว่าหน่วยราชการนั้น ได้พิจารณาแล้วเสร็จ จากนั้นให้ ก.นอ. ดำเนินการแจ้งให้ผู้ขออนุญาตทราบภายในกำหนดเจ็ดวัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากหน่วยราชการนั้น”

ข้อ ๕ ให้ยกเลิกข้อ ๑๓ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑

ข้อ ๖ ให้ยกเลิกความในข้อ ๑๖ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๑๖ ผู้ประกอบกิจการต้องประกอบกิจการตามประเภท ชนิด หรือขนาดของการประกอบกิจการตามที่ได้รับอนุญาต

การเพิ่มหรือการแก้ไขประเภท ชนิด หรือขนาดของการประกอบกิจการ ให้ผู้ประกอบกิจการ ยื่นคำขออนุญาตตามแบบ พร้อมด้วยเอกสารหลักฐานที่ ก.นอ. กำหนด

ให้นำหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการอนุญาตให้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม มาใช้บังคับแก่การเพิ่มหรือการแก้ไขประเภท ชนิด หรือขนาดของการประกอบกิจการโดยอนุโลม

กรณีการเพิ่มหรือการแก้ไขประเภท ชนิด หรือขนาดของการประกอบกิจการเป็นการประกอบกิจการอุตสาหกรรมให้นำความในส่วนที่ ๒ ของหมวดนี้มาใช้บังคับโดยอนุโลม”

ข้อ ๗ ให้ยกเลิกความในข้อ ๒๓ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๒๓ ในกรณีที่ผู้ประกอบกิจการมีความประสงค์จะโอนกิจการหรือโอนกรรมสิทธิ์ในที่ดิน ให้ผู้อื่น ผู้ประกอบกิจการต้องมีหนังสือแจ้งให้ ก.นอ. ทราบ หากผู้รับโอนประสงค์จะประกอบกิจการต่อไป ให้นำความในข้อ ๑๑ และข้อ ๑๒ มาบังคับใช้โดยอนุโลม และเมื่อได้ดำเนินการตามข้อ ๑๑ และข้อ ๑๒ แล้วเสร็จ ให้ผู้รับโอนประกอบกิจการต่อไปได้

กรณีการโอนกิจการตามวรรคหนึ่ง ผู้รับโอนจะต้องรับไปทั้งสิทธิ หน้าที่ และความรับผิดชอบของผู้โอนที่มีต่อหน่วยงานของรัฐและตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมต่อไปจนกว่า จะมีการเปลี่ยนแปลงประเภทการประกอบกิจการ”

ข้อ ๘ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็นข้อ ๒๓/๑ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑

“ข้อ ๒๓/๑ ให้หนังสืออนุญาตให้ใช้ที่ดินและประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม หรือหนังสืออนุญาตให้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับต่ออายุ) เป็นอันสิ้นผลโดยการระงับ

ของสิทธิครอบครองที่ดินของผู้ประกอบกิจการ และให้ผู้ประกอบกิจการแจ้งเป็นหนังสือให้ กนอ. ทราบ และคืนหนังสืออนุญาตดังกล่าวแก่ กนอ. ต่อไป”

ข้อ ๙ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็นข้อ ๒๓/๒ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑

“ข้อ ๒๓/๒ ในกรณีที่ผู้ประกอบกิจการถูกศาลสั่งพิทักษ์ทรัพย์ไม่ว่าชั่วคราวหรือเด็ดขาดให้ผู้ประกอบกิจการนั้นดำเนินการแจ้งเป็นหนังสือให้ กนอ. ทราบภายในกำหนดสามสิบวันนับแต่วันที่ศาลมีคำสั่ง พร้อมด้วยคำสั่งหรือความเห็นของศาล เจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ ผู้จัดการทรัพย์ หรือที่ประชุมเจ้าหนี้ซึ่งอนุญาตให้ผู้ประกอบกิจการดำเนินกิจการต่อไปได้”

ข้อ ๑๐ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็นข้อ ๒๗/๑ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑

“ข้อ ๒๗/๑ ผู้ประกอบกิจการที่เข้าข่ายเป็นโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน ต้องจัดให้มีการตรวจรับรองตนเอง หรือตรวจสอบ หรือรับรอง ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(๑) กรณีการตรวจรับรองตนเอง ให้ดำเนินการตามแบบ รอบระยะเวลา และกำหนดการจัดส่งที่ กนอ. กำหนด ทั้งนี้ ผู้ประกอบกิจการที่แจ้งเริ่มประกอบกิจการครั้งแรก ให้ดำเนินการตรวจรับรองตนเองนับถัดจากปีที่ กนอ. ได้รับแจ้งเริ่มการประกอบกิจการ

(๒) กรณีการตรวจสอบหรือรับรอง ให้ดำเนินการตามรอบระยะเวลาและรายงานผลการตรวจสอบภายในระยะเวลาที่ กนอ. กำหนด

ผู้ประกอบกิจการที่ไม่เข้าข่ายเป็นโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน ต้องจัดให้มีการตรวจรับรองตนเองตามแบบ รอบระยะเวลา และกำหนดการจัดส่งที่ กนอ. กำหนด ทั้งนี้ ผู้ประกอบกิจการที่แจ้งเริ่มประกอบกิจการครั้งแรก ให้ดำเนินการตรวจรับรองตนเองนับถัดจากปีที่ กนอ. ได้รับแจ้งเริ่มการประกอบกิจการ

ผู้ประกอบกิจการตามวรรคหนึ่งหรือวรรคสองที่เข้าข่ายต้องดำเนินการจัดการความปลอดภัย กระบวนการผลิตและการตรวจประเมินความปลอดภัยกระบวนการผลิต ต้องจัดให้มีการตรวจประเมินภายใน และรับการตรวจประเมินภายนอกตามรอบระยะเวลาที่ กนอ. กำหนด พร้อมทั้งจัดส่งรายงานการตรวจประเมินภายนอกเพิ่มเติมให้แก่ กนอ. ตามที่ กนอ. กำหนดด้วย”

ข้อ ๑๑ ให้ยกเลิกความในข้อ ๒๘ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๒๘ ผู้ประกอบกิจการใดประสงค์จะขยายโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน ให้ยื่นคำขออนุญาตตามแบบ พร้อมด้วยเอกสารหลักฐานที่ กนอ. กำหนด

เมื่อ ก.น. ได้พิจารณาความถูกต้องของเอกสารหลักฐานเรียบร้อยแล้ว ให้ ก.น. ออกหนังสืออนุญาตให้ประกอบกิจการในอุตสาหกรรมส่วนขยายตามแบบที่ ก.น. กำหนด

กรณีผู้ประกอบการมิได้แจ้งเริ่มประกอบกิจการในอุตสาหกรรมส่วนขยายตามที่ได้รับอนุญาต ภายในระยะเวลาสามปีนับถัดจากวันที่ได้รับหนังสืออนุญาตให้ประกอบกิจการในอุตสาหกรรมส่วนขยายนั้น ให้ถือว่าหนังสืออนุญาตดังกล่าวเป็นอันสิ้นผล เว้นแต่จะได้รับอนุญาตให้ขยายระยะเวลาเป็นหนังสือจาก ก.น.”

ข้อ ๑๒ ให้ยกเลิกความในข้อ ๒๙ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๒๙ ผู้ประกอบการมีหน้าที่ต้องดำเนินการ ดังต่อไปนี้ เพื่อป้องกันมิให้เกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญหรือเป็นอันตรายต่อผู้อยู่อาศัยในบริเวณข้างเคียง

(๑) กรณีการประกอบกิจการก่อให้เกิดน้ำเสียที่มีคุณลักษณะไม่เป็นไปตามมาตรฐานที่ ก.น. กำหนด ต้องจัดให้มีและใช้ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นที่มีขนาดและประสิทธิภาพเพียงพอที่จะปรับปรุงคุณภาพน้ำทิ้งทั้งหมดของการประกอบกิจการให้มีคุณลักษณะตามมาตรฐานที่ ก.น. กำหนด ตลอดเวลาทำงาน และต้องดำเนินการกำจัดกากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียจากกระบวนการผลิต ให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ

(๒) กรณีการประกอบกิจการก่อให้เกิดกลิ่น ผุ่นละออง วัตถุอันตรายหรือมลสาร ต้องจัดให้มีและใช้ระบบขจัดกลิ่น ผุ่นละออง วัตถุอันตรายหรือมลสารที่มีประสิทธิภาพเพียงพอที่จะปรับปรุงคุณภาพให้เป็นไปตามคุณลักษณะตามมาตรฐานที่ ก.น. กำหนดตลอดเวลาทำงาน

(๓) กำจัดกากอุตสาหกรรมจากกระบวนการผลิตให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ

(๔) ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการของนิคมอุตสาหกรรม ทั้งนี้ เฉพาะในส่วนที่กำหนดให้ผู้ประกอบการเป็นผู้รับผิดชอบ

(๕) ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการประกอบกิจการโรงงาน การควบคุมกิจการโรงงาน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับการประกอบอุตสาหกรรม ตลอดจนกรณีที่จะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องด้วยโดยเคร่งครัด

(๖) การประกอบกิจการที่ไม่เข้าข่ายเป็นโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานต้องปฏิบัติตาม (๑) (๒) (๓) และ (๔) ตลอดจนกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับการประกอบกิจการนั้นด้วย”

ข้อ ๑๓ ให้ยกเลิกบทนิยามคำว่า “สารเคมีอันตรายร้ายแรง” และคำว่า “การตรวจประเมินภายนอก” ในข้อ ๒๙/๑ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑

ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๕๙ และให้ใช้ความต่อไปนี้เป็น

“สารเคมีอันตรายร้ายแรง” (Highly Hazardous Chemicals) หมายความว่า สารประกอบ สารผสม ซึ่งอยู่ในรูปของแข็ง ของเหลว หรือแก๊ส ที่มีลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง เช่น สารพิษ (Toxics) ที่ก่อมะเร็ง และทำให้เกิดการระคายเคือง อาการแพ้หรือเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัย สารไวต่อการเกิดปฏิกิริยา (Reactives) และทำปฏิกิริยารุนแรง สารไวไฟ (Flammables) สารระเบิดได้ (Explosives) สารกัดกร่อน (Corrosives) ตัวออกซิไดส์ (Oxidizing Agents) เป็นต้น ตามบัญชีรายชื่อท้ายข้อบังคับนี้และตามข้อ ๒๙/๓ (๑) หรือแก๊สไวไฟหรือของเหลวไวไฟ ในข้อ ๒๙/๓ (๒)

“การตรวจประเมินภายนอก” (External Audit) หมายความว่า การดำเนินการตรวจประเมิน โดยคณะผู้ตรวจประเมินที่ขึ้นทะเบียนกับ กนอ.”

ข้อ ๑๔ ให้เพิ่มบทนิยามคำว่า “อุบัติเหตุเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยกระบวนการผลิต” ระหว่างบทนิยามคำว่า “อุบัติเหตุ” (Accident) และคำว่า “เหตุการณ์เกือบเกิดอุบัติเหตุ” (Near Miss) และเพิ่มบทนิยามคำว่า “การขยายกำลังการผลิตที่กระบวนการผลิตเกี่ยวข้องกับความปลอดภัยกระบวนการผลิต” ระหว่างบทนิยามคำว่า “เหตุการณ์เกือบเกิดอุบัติเหตุ” (Near Miss) และคำว่า “การทบทวนความปลอดภัยก่อนการเริ่มเดินเครื่อง” (Pre-Startup Safety Review : PSSR) ในข้อ ๒๙/๑ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดย ข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๕๙

“อุบัติเหตุเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยกระบวนการผลิต” หมายความว่า อุบัติเหตุที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยกระบวนการผลิตของผู้ประกอบอุตสาหกรรมที่มีกระบวนการผลิตเข้าข่ายที่ต้องดำเนินการตามข้อ ๒๙/๓ และอุบัติเหตุดังกล่าวเป็นเหตุให้เกิดไฟไหม้ ระเบิด สารเคมีรั่วไหล หรืออุบัติเหตุร้ายแรงอันจนเป็นเหตุให้ผู้อื่นถึงแก่ความตาย หรือบาดเจ็บจนถึงขั้นทุพพลภาพ หรือ กนอ. มีคำสั่งให้ผู้ประกอบอุตสาหกรรมหยุดการประกอบกิจการตั้งแต่สามสิบวันขึ้นไปอันเนื่องมาจากอุบัติเหตุดังกล่าว ซึ่งมีนัยสำคัญที่จะต้องมีการตรวจประเมินภายนอกที่เกี่ยวข้องกับการเกิดอุบัติเหตุนั้น หรือกรณีที่ กนอ. สั่งให้มีการตรวจสอบเพิ่มเติม ทั้งนี้ เพื่อติดตามมาตรการการแก้ไขเบื้องต้น (Correction) และมาตรการการปฏิบัติการแก้ไข (Corrective Action) ที่สอดคล้องกับสาเหตุที่แท้จริง (Root Cause) เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุซ้ำ

“การขยายกำลังการผลิตที่กระบวนการผลิตเกี่ยวข้องกับความปลอดภัยกระบวนการผลิต” หมายความว่า การขยายกำลังการผลิตของผู้ประกอบอุตสาหกรรมที่มีกระบวนการผลิตเข้าข่าย

ที่ต้องดำเนินการตามข้อ ๒๙/๓ และต่อมาผู้ประกอบการอุตสาหกรรมมีกระบวนการผลิตที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีอันตรายร้ายแรงตามบัญชีรายชื่อท้ายข้อบังคับนี้ และตามข้อ ๒๙/๓ (๑) ในปริมาณครอบครองเพิ่มขึ้นจากเดิมเป็นจำนวนร้อยละสามสิบห้าขึ้นไป หรือผู้ประกอบการอุตสาหกรรมมีกระบวนการผลิตที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีอันตรายร้ายแรงประเภทแก๊สไวไฟหรือของเหลวไวไฟตามข้อ ๒๙/๓ (๒) ในปริมาณครอบครองเพิ่มขึ้นจากเดิมเป็นจำนวนร้อยละสามสิบห้าขึ้นไป ซึ่งเป็นการเปลี่ยนแปลงที่มีนัยสำคัญที่จะต้องมีการตรวจประเมินภายนอกเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับการขยายกำลัง การผลิตดังกล่าว โดยให้หมายความรวมถึงในส่วนที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิตปัจจุบันที่ได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงการขยายกำลังการผลิตดังกล่าวด้วย (ถ้ามี)”

ข้อ ๑๕ ให้ยกเลิกบทนิยามคำว่า “ข้อเสนอแนะ” ในข้อ ๒๙/๑ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๕๙

ข้อ ๑๖ ให้ยกเลิกความในข้อ ๒๙/๓ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๕๙ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๒๙/๓ ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมที่มีกระบวนการผลิต ดังต่อไปนี้ ต้องดำเนินการจัดการความปลอดภัยกระบวนการผลิต และการตรวจประเมินความปลอดภัยกระบวนการผลิต

(๑) กระบวนการผลิตที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีอันตรายร้ายแรงในปริมาณครอบครอง เวลาใดเวลาหนึ่งเท่ากับหรือมากกว่าปริมาณที่กำหนดในบัญชีรายชื่อท้ายข้อบังคับนี้ หรือ

(๒) กระบวนการผลิตที่เกี่ยวข้องกับแก๊สไวไฟหรือของเหลวไวไฟที่มีปริมาณครอบครอง ตั้งแต่สี่พันห้าร้อยสี่สิบห้ากิโลกรัม หรือหนึ่งหมื่นปอนด์ขึ้นไป ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง

กระบวนการผลิตตาม (๑) หรือ (๒) ให้หมายความรวมถึง อุปกรณ์ที่ใช้เชื้อเพลิงไฮโดรคาร์บอน เป็นเชื้อเพลิงซึ่งเป็นอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องหรืออุปกรณ์ข้างเคียงหรือที่ต่อเนื่องกับกระบวนการผลิตดังกล่าวด้วย เว้นแต่การใช้เชื้อเพลิงไฮโดรคาร์บอนดังกล่าวไม่ได้เป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการผลิตตาม (๑) หรือ (๒) เช่น เต็มยานพาหนะ เป็นต้น”

ข้อ ๑๗ ให้ยกเลิกความในข้อ ๒๙/๔ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๕๙ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๒๙/๔ ผู้ประกอบอุตสาหกรรมต้องดำเนินการจัดการความปลอดภัยกระบวนการผลิต ต้องจัดให้มีการตรวจประเมินภายใน และรับการตรวจประเมินภายนอกตามรอบระยะเวลาที่ กนอ. กำหนด พร้อมทั้งจัดส่งรายงานการตรวจประเมินภายในให้แก่ กนอ. ตามที่ กนอ. กำหนดด้วย

ผู้ประกอบอุตสาหกรรมต้องรับการตรวจประเมินภายนอกเพิ่มเติมสำหรับกรณีเมื่อเกิดอุบัติเหตุ เฉพาะที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยกระบวนการผลิต หรือกรณีการขอขยายกำลังการผลิต ที่กระบวนการผลิตเกี่ยวข้องกับความปลอดภัยกระบวนการผลิต โดยมีได้หมายความรวมถึงการขยายพื้นที่ แล้วแต่กรณี และเมื่อได้ดำเนินการแล้วเสร็จ ให้จัดส่งรายงานการตรวจประเมินภายนอกดังกล่าว แก่ กนอ. ต่อไปด้วย”

ข้อ ๑๘ ให้ยกเลิกความในข้อ ๒๙/๔๖ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๕๙ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๒๙/๔๖ ผู้ประกอบอุตสาหกรรมต้องดำเนินการให้มีการตรวจประเมินการปฏิบัติ ตามมาตรฐานการจัดการความปลอดภัยกระบวนการผลิต และการตรวจประเมินความปลอดภัยกระบวนการผลิต ในนิคมอุตสาหกรรมตามที่ กนอ. กำหนด ดังต่อไปนี้

(๑) การตรวจประเมินภายใน ให้ดำเนินการตรวจตามเกณฑ์การตรวจประเมินตามข้อบังคับนี้ และตามรอบระยะเวลาที่ กนอ. กำหนด โดยคณะผู้ตรวจประเมินของสถานประกอบการเอง ทั้งนี้ ผู้ตรวจประเมินอย่างน้อยหนึ่งคนต้องเป็นผู้ที่มีความรู้และความเชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมและกระบวนการผลิต ซึ่งอาจมีผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางร่วมอยู่ด้วยตามความจำเป็น หรืออาจมีผู้ตรวจประเมินฝึกหัดร่วมอยู่ด้วยก็ได้ และให้เก็บรายงานการตรวจประเมินที่บันทึกส่วนที่บกพร่องที่ได้รับการแก้ไขแล้วไว้เป็นหลักฐาน ที่สถานประกอบการอย่างน้อยสามปี

(๒) การตรวจประเมินภายนอก ให้ดำเนินการตามรอบระยะเวลาที่ กนอ. กำหนด โดยคณะผู้ตรวจประเมินที่มีความเป็นอิสระในการตรวจประเมินและไม่มีผลประโยชน์ทับซ้อน (Conflict of Interest) ตามที่ขึ้นทะเบียนกับ กนอ. ซึ่งจะต้องมีองค์ประกอบอย่างน้อยสามคนขึ้นไป และเป็นผู้ที่มีความรู้และความเชี่ยวชาญในด้านวิศวกรรมและกระบวนการผลิต ด้านวิศวกรรม และการบำรุงรักษา และด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างน้อยด้านละหนึ่งคน โดยอาจมี

ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางร่วมอยู่ด้วยได้ตามความจำเป็น หรืออาจมีผู้ตรวจประเมินฝึกหัดร่วมอยู่ด้วยก็ได้ เว้นแต่กรณีการตรวจประเมินซ้ำ ให้คณะผู้ตรวจประเมินหรือผู้ตรวจประเมินภายนอกที่มีความเป็นอิสระในการตรวจประเมินและไม่มีผลประโยชน์ทับซ้อน (Conflict of Interest) ตามที่ขึ้นทะเบียนกับ กนอ. และเป็นผู้ที่มีความรู้และความเชี่ยวชาญสอดคล้องกับข้อบกพร่องหลักนั้นเป็นผู้ดำเนินการตรวจประเมินให้แก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม และให้เก็บรายงานการตรวจประเมินที่บันทึกส่วนที่บกพร่องที่ได้รับการแก้ไขแล้วสองฉบับล่าสุดไว้เป็นหลักฐานที่สถานประกอบการนั้นด้วย”

ข้อ ๑๙ ให้ยกเลิกความในข้อ ๓๐ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๓๐ ในกรณีที่ผู้ประกอบการฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์หรือเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในข้อบังคับนี้ หรือในการอนุญาต หรือในสัญญาการใช้ที่ดินหรือบันทึกข้อตกลงแนบท้ายสัญญาการใช้ที่ดิน หรือก่อให้เกิดความเสียหายเนื่องจากการประกอบกิจการของตน ให้ กนอ. มีหนังสือแจ้งให้ผู้ประกอบการนั้นระงับการกระทำที่ฝ่าฝืน แก้ไข ปรับปรุง หรือปฏิบัติให้ถูกต้องหรือเหมาะสมเพื่อบรรเทาความเสียหายนั้นภายในระยะเวลาที่ กนอ. กำหนด”

ข้อ ๒๐ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็นข้อ ๓๒/๑ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑

“ข้อ ๓๒/๑ กรณีที่ผู้ประกอบการไม่ปฏิบัติตามที่ กนอ. ได้มีหนังสือแจ้งตามข้อ ๓๐ ข้อ ๓๑ หรือข้อ ๓๒ ถ้ามีเหตุที่ กนอ. สมควรเข้าไปดำเนินการแทน ให้ กนอ. มีอำนาจเข้าจัดการแก้ไขเพื่อให้เป็นไปตามหนังสือแจ้งนั้นได้ โดยผู้ประกอบการต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายสำหรับการดำเนินการดังกล่าวตามจำนวนที่จ่ายจริง”

ข้อ ๒๑ ให้ยกเลิกบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตรายร้ายแรงท้ายข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๕๙ และให้ใช้บัญชีรายชื่อสารเคมีอันตรายร้ายแรงท้ายข้อบังคับนี้แทน

ข้อ ๒๒ ในข้อ ๒ ของข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์

วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๕๙ ให้แก้ไขคำว่า “นิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก (มาบตาพุด)” เป็น “นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอตะวันออก (มาบตาพุด)”

ข้อ ๒๓ เมื่อหนังสืออนุญาตให้ใช้ที่ดินและประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม หรือหนังสืออนุญาตให้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับต่ออายุ) ซึ่งออกให้ก่อนวันที่ข้อบังคับนี้ใช้บังคับ และสิ้นผลแล้ว กนอ. จะออกหนังสืออนุญาตฉบับใหม่ตามข้อบังคับนี้ให้แก่ผู้ประกอบการ ดังต่อไปนี้

(๑) กรณีผู้ประกอบการที่เข้าข่ายเป็นโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน ให้แจ้งต่อ กนอ. พร้อมรายงานผลการตรวจรับรองตนเอง หรือรายงานผลการตรวจสอบหรือรับรอง หรือรายงานผลการตรวจสถานประกอบการประจำปี ที่ กนอ. เข้าตรวจก่อนโดยอนุโลม

(๒) กรณีผู้ประกอบการที่ไม่เข้าข่ายเป็นโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน ให้แจ้งต่อ กนอ. พร้อมรายงานผลการตรวจรับรองตนเอง หรือรายงานผลการตรวจสถานประกอบการประจำปี ที่ กนอ. เข้าตรวจก่อน โดยอนุโลม

กรณีผู้ประกอบการตาม (๑) หรือ (๒) แล้วแต่กรณี เป็นผู้ประกอบอุตสาหกรรม ที่เข้าข่ายต้องดำเนินการจัดการความปลอดภัยกระบวนการผลิตและการตรวจประเมินความปลอดภัย กระบวนการผลิต ให้จัดส่งรายงานการตรวจประเมินภายนอกเพิ่มเติมให้แก่ กนอ. ด้วย

ข้อ ๒๔ หนังสืออนุญาตให้ใช้ที่ดินและประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม หรือหนังสืออนุญาตให้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับต่ออายุ) ซึ่งได้ให้ไว้ก่อนวันที่ข้อบังคับนี้ใช้บังคับและยังไม่สิ้นผล ให้ใช้บังคับต่อไปจนกว่าจะสิ้นระยะเวลาการอนุญาต และให้ กนอ. ดำเนินการอนุญาตให้ใหม่ โดยผู้ได้รับอนุญาตต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในข้อบังคับนี้ต่อไป

หนังสืออนุญาตให้ประกอบกิจการในอุตสาหกรรมส่วนขยายซึ่งได้ให้ไว้ก่อนวันที่ข้อบังคับนี้ใช้บังคับ หากผู้ประกอบการมิได้แจ้งเริ่มประกอบกิจการในอุตสาหกรรมส่วนขยายตามที่ได้รับอนุญาตภายใน ระยะเวลาสามปีนับถัดจากวันที่ได้รับหนังสืออนุญาตให้ประกอบกิจการในอุตสาหกรรมส่วนขยายนั้น ให้ถือว่าหนังสืออนุญาตดังกล่าวเป็นอันสิ้นผล เว้นแต่จะได้รับอนุญาตให้ขยายระยะเวลาเป็นหนังสือจาก กนอ.

ข้อ ๒๕ ในวาระเริ่มแรก ให้นาระเบียบสำนักรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็น ของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘ มาใช้บังคับกับการรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้เสียและประชาชน และชุมชนที่เกี่ยวข้องต่อโครงการหรือกิจการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต หรือส่วนได้เสียสำคัญอื่นใดของประชาชนหรือชุมชนหรือสิ่งแวดล้อม อย่างรุนแรงไปพลางก่อน โดยอนุโลม จนกว่า กนอ. จะมีหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขเกี่ยวกับการรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้เสียและประชาชนและชุมชนที่เกี่ยวข้องมาบังคับใช้

ข้อ ๒๖ บรรดาคำขอ หรือรายงานการตรวจประเมินภายนอกที่ได้ยื่นไว้ก่อนวันที่ข้อบังคับนี้ใช้บังคับ และยังอยู่ในระหว่างการพิจารณาของ กนอ. ให้ถือว่าเป็นคำขอหรือรายงานการตรวจประเมินภายนอกตามข้อบังคับนี้ และให้ดำเนินการต่อไปตามข้อบังคับนี้ ในกรณีที่คำขอหรือรายงานการตรวจประเมินภายนอกดังกล่าวมีข้อแตกต่างไปจากคำขอหรือรายงานการตรวจประเมินภายนอกตามข้อบังคับนี้ ให้ผู้อนุญาตมีอำนาจสั่งให้แก้ไขเพิ่มเติมคำขอหรือรายงานการตรวจประเมินภายนอกเพื่อให้เป็นไปตามข้อบังคับนี้ได้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

กอบชัย สังสิทธิสวัสดิ์

ประธานกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

บัญชีรายชื่อสารเคมีอันตรายร้ายแรง

ท้ายข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๖๓

ลำดับที่	ชื่อสารเคมี	CAS No.*	ปริมาณครอบครองสูงสุด ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง	
			หน่วย: กิโลกรัม	หน่วย: ปอนด์
1	Acetaldehyde	75-07-0	1,136	2,500
2	Acrolein (2-Propenal)	107-02-8	68	150
3	Acryloyl Chloride	814-68-6	114	250
4	Allyl Chloride	107-05-1	455	1,000
5	Allylamine	107-11-9	455	1,000
6	Alkylaluminums	Varies	2,273	5,000
7	Ammonia, Anhydrous	7664-41-7	4,545	10,000
8	Ammonia Solutions (greater than 44% Ammonia by weight)	7664-41-7	6,818	15,000
9	Ammonium Perchlorate	7790-98-9	3,409	7,500
10	Ammonium Permanganate	13446-10-1	3,409	7,500
11	Arsine (also called Arsenic Hydride)	7784-42-1	45	100
12	Bis (Chloromethyl) Ether	542-88-1	45	100
13	Boron Trichloride	10294-34-5	1,136	2,500
14	Boron Trifluoride	7637-07-2	114	250
15	Bromine	7726-95-6	682	1,500
16	Bromine Chloride	13863-41-7	682	1,500
17	Bromine Pentafluoride	7789-30-2	1,136	2,500
18	Bromine Trifluoride	7787-71-5	6,818	15,000
19	3-Bromopropyne (also called Propargyl Bromide)	106-96-7	45	100
20	Butyl Hydroperoxide (Tertiary)	75-91-2	2,273	5,000
21	Butyl Perbenzoate (Tertiary)	614-45-9	3,409	7,500
22	Carbonyl Chloride (see Phosgene)	75-44-5	45	100
23	Carbonyl Fluoride	353-50-4	1,136	2,500
24	Cellulose Nitrate (concentration greater than 12.6% Nitrogen)	9004-70-0	1,136	2,500
25	Chlorine	7782-50-5	682	1,500
26	Chlorine Dioxide	10049-04-4	455	1,000
27	Chlorine Pentafluoride	13637-63-3	455	1,000
28	Chlorine Trifluoride	7790-91-2	455	1,000
29	Chlorodiethylaluminum (also called Diethylaluminum Chloride)	96-10-6	2,273	5,000

ลำดับที่	ชื่อสารเคมี	CAS No.*	ปริมาณครอบครองสูงสุด ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง	
			หน่วย: กิโลกรัม	หน่วย: ปอนด์
30	1-Chloro-2,4-Dinitrobenzene	97-00-7	2,273	5,000
31	Chloromethyl Methyl Ether	107-30-2	227	500
32	Chloropicrin	76-06-2	227	500
33	Chloropicrin and Methyl Bromide Mixture	None	682	1,500
34	Chloropicrin and Methyl Chloride Mixture	None	682	1,500
35	Cumene Hydroperoxide	80-15-9	2,273	5,000
36	Cyanogen	460-19-5	1,136	2,500
37	Cyanogen Chloride	506-77-4	227	500
38	Cyanuric Fluoride	675-14-9	45	100
39	Diacetyl Peroxide (concentration greater than 70%)	110-22-5	2,273	5,000
40	Diazomethane	334-88-3	227	500
41	Dibenzoyl Peroxide	94-36-0	3,409	7,500
42	Diborane	19287-45-7	45	100
43	Dibutyl Peroxide (Tertiary)	110-05-4	2,273	5,000
44	Dichloroacetylene	7572-29-4	114	250
45	Dichlorosilane	4109-96-0	1,136	2,500
46	Diethylzinc	557-20-0	4,545	10,000
47	Diisopropyl Peroxydicarbonate	105-64-6	3,409	7,500
48	Dilauroyl Peroxide	105-74-8	3,409	7,500
49	Dimethyldichlorosilane	75-78-5	455	1,000
50	Dimethylhydrazine, 1,1-	57-14-7	455	1,000
51	Dimethylamine, Anhydrous	124-40-3	1,136	2,500
52	2,4-Dinitroaniline	97-02-9	2,273	5,000
53	Ethyl Methyl Ketone Peroxide (also called Methyl Ethyl Ketone Peroxide; concentration greater than 60%)	1338-23-4	2,273	5,000
54	Ethyl Nitrite	109-95-5	2,273	5,000
55	Ethylamine	75-04-7	3,409	7,500
56	Ethylene Fluorohydrin	371-62-0	45	100
57	Ethylene Oxide	75-21-8	2,273	5,000
58	Ethyleneimine	151-56-4	455	1,000
59	Fluorine	7782-41-4	455	1,000
60	Formaldehyde (37% by weight or greater; also called Formalin)	50-00-0	455	1,000
61	Furan	110-00-9	227	500

ลำดับที่	ชื่อสารเคมี	CAS No.*	ปริมาณครอบครองสูงสุด ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง	
			หน่วย: กิโลกรัม	หน่วย: ปอนด์
62	Hexafluoroacetone	684-16-2	2,273	5,000
63	Hydrochloric Acid, Anhydrous	7647-01-0	2,273	5,000
64	Hydrofluoric Acid, Anhydrous	7664-39-3	455	1,000
65	Hydrogen Bromide	10035-10-6	2,273	5,000
66	Hydrogen Chloride	7647-01-0	2,273	5,000
67	Hydrogen Cyanide, Anhydrous	74-90-8	455	1,000
68	Hydrogen Fluoride	7664-39-3	455	1,000
69	Hydrogen Peroxide (52% by weight or greater)	7722-84-1	3,409	7,500
70	Hydrogen Selenide	7783-07-5	68	150
71	Hydrogen Sulfide	7783-06-4	682	1,500
72	Hydroxylamine	7803-49-8	1,136	2,500
73	Iron, Pentacarbonyl	13463-40-6	114	250
74	Isopropylamine	75-31-0	2,273	5,000
75	Ketene	463-51-4	45	100
76	Methacrylaldehyde	78-85-3	455	1,000
77	Methacryloyl Chloride	920-46-7	68	150
78	Methacryloyloxyethyl Isocyanate	30674-80-7	45	100
79	Methyl Acrylonitrile	126-98-7	114	250
80	Methylamine, Anhydrous	74-89-5	455	1,000
81	Methyl Bromide	74-83-9	1,136	2,500
82	Methyl Chloride	74-87-3	6,818	15,000
83	Methyl Chloroformate	79-22-1	227	500
84	Methyl Ethyl Ketone Peroxide (concentration greater than 60%)	1338-23-4	2,273	5,000
85	Methyl Fluoroacetate	453-18-9	45	100
86	Methyl Fluorosulfate	421-20-5	45	100
87	Methyl Hydrazine	60-34-4	45	100
88	Methyl Iodide	74-88-4	3,409	7,500
89	Methyl Isocyanate	624-83-9	114	250
90	Methyl Mercaptan	74-93-1	2,273	5,000
91	Methyl Vinyl Ketone	78-94-4	45	100
92	Methyltrichlorosilane	75-79-6	227	500
93	Nickel Carbonyl (also called Nickel Tetracarbonyl)	13463-39-3	68	150
94	Nitric Acid (94.5% by weight or greater)	7697-37-2	227	500

ลำดับที่	ชื่อสารเคมี	CAS No.*	ปริมาณครอบครองสูงสุด ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง	
			หน่วย: กิโลกรัม	หน่วย: ปอนด์
95	Nitric Oxide	10102-43-9	114	250
96	Nitroaniline (Para-Nitroaniline)	100-01-6	2,273	5,000
97	Nitromethane	75-52-5	1,136	2,500
98	Nitrogen Dioxide	10102-44-0	114	250
99	Nitrogen Oxides (NO; NO ₂ ; N ₂ O ₄ ; N ₂ O ₃)	10102-44-0	114	250
100	Nitrogen Tetroxide (also called Nitrogen Peroxide)	10544-72-6	114	250
101	Nitrogen Trifluoride	7783-54-2	2,273	5,000
102	Nitrogen Trioxide	10544-73-7	114	250
103	Oleum (65% by weight or greater Sulfur Trioxide (SO ₃); also called Fuming Sulfuric Acid)	8014-95-7	455	1,000
104	Osmium Tetroxide	20816-12-0	45	100
105	Oxygen Difluoride (also called Fluorine Monoxide)	7783-41-7	45	100
106	Ozone	10028-15-6	45	100
107	Pentaborane	19624-22-7	45	100
108	Peracetic Acid (concentration greater than 60% Acetic Acid; also called Peroxyacetic Acid)	79-21-0	455	1,000
109	Perchloric Acid (concentration greater than 60% by weight)	7601-90-3	2,273	5,000
110	Perchloromethyl Mercaptan	594-42-3	68	150
111	Perchloryl Fluoride	7616-94-6	2,273	5,000
112	Peroxyacetic Acid (concentration greater than 60% Acetic Acid; also called Peracetic Acid)	79-21-0	455	1,000
113	Phosgene (also called Carbonyl Chloride)	75-44-5	45	100
114	Phosphine (also called Hydrogen Phosphide)	7803-51-2	45	100
115	Phosphorus Oxychloride (also called Phosphoryl Chloride)	10025-87-3	455	1,000
116	Phosphorus Trichloride	7719-12-2	455	1,000
117	Phosphoryl Chloride (also called Phosphorus Oxychloride)	10025-87-3	455	1,000
118	Propargyl Bromide	106-96-7	45	100
119	Propyl Nitrate	627-13-4	1,136	2,500
120	Sarin	107-44-8	45	100
121	Selenium Hexafluoride	7783-79-1	455	1,000
122	Stibine (Antimony Hydride)	7803-52-3	227	500
123	Sulfur Dioxide (liquid)	7446-09-5	455	1,000
124	Sulfur Pentafluoride	5714-22-7	114	250

ลำดับที่	ชื่อสารเคมี	CAS No.*	ปริมาณครอบครองสูงสุด ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง	
			หน่วย: กิโลกรัม	หน่วย: ปอนด์
125	Sulfur Tetrafluoride	7783-60-0	114	250
126	Sulfur Trioxide (also called Sulfuric Anhydride)	7446-11-9	455	1,000
127	Sulfuric Anhydride (also called Sulfur Trioxide)	7446-11-9	455	1,000
128	Tellurium Hexafluoride	7783-80-4	114	250
129	Tetrafluoroethylene	116-14-3	2,273	5,000
130	Tetrafluorohydrazine	10036-47-2	2,273	5,000
131	Tetramethyl Lead	75-74-1	455	1,000
132	Thionyl Chloride	7719-09-7	114	250
133	Trichloro (chloromethyl) Silane	1558-25-4	45	100
134	Trichloro (dichlorophenyl) Silane	27137-85-5	1,136	2,500
135	Trichlorosilane	10025-78-2	2,273	5,000
136	Trifluorochloroethylene	79-38-9	4,545	10,000
137	Trimethoxysilane	2487-90-3	682	1,500

*หมายเหตุ Chemical Abstracts Service Number