

เอกสารข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์
NXA450 INTERCRETE 4850 PALE BLUE
ฉบับที่ 1 วันที่ปรับปรุง 10/23/17

1. ข้อมูลของผลิตภัณฑ์และบริษัท

1.1 ระบบผลิตภัณฑ์ INTERCRETE 4850 PALE BLUE
รหัสผลิตภัณฑ์ NXA450

1.2 การใช้ที่ระบุชัดเจนของสารเดี่ยวหรือสารผสม และการใช้ที่ไม่แนะนำ

การใช้งานอย่างถูกวิธี อ้างถึง ข้อมูลทางเทคนิค(Technical Data Sheet)
สำหรับผู้ชำนาญใช้เท่านั้น
วิธีการใช้งาน อ้างถึงข้อมูลทางเทคนิค (Technical Data Sheet).

1.3 รายละเอียดของผู้จัดจำหน่ายในเอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ผู้ผลิต ผู้จัดจำหน่าย Akzo Nobel Paints (Thailand) Limited
บริษัท อีคโชนobel เชนท์ส (ประเทศไทย) จำกัด สาขา
โคตตั้ง
เลขที่ตัง 700/16 หมู่ 7 ต.เขาคันทรอ อ.ศรีราชา
จ.ชลบุรี 20110 ประเทศไทย

หมายเลขโทรศัพท์ 033 085 200

หมายเลขโทรสาร 033 085 201

1.4 หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน 033 085 200 / 082 486 2434

เบอร์โทรศัพท์สำหรับขอคำปรึกษาจากแพทย์ ภายใต้การแนะนำของหมอ และ โรงพยาบาลเท่านั้น

2. ข้อมูลระบุความเป็นอันตราย

2.1 การจัดประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสม

2.2 องค์ประกอบของฉลาก รวมถึงข้อความแสดงข้อควรระวัง

ให้ใช้ข้อมูลความเป็นพิษในข้อ 11 & 12 ของผลิตภัณฑ์ที่ระบุไว้ดังต่อไปนี้

[การป้องกัน]:

[การตบสนอง]:

[การเก็บรักษา]:

[การกำจัด]:

2.3 ความเป็นอันตรายอื่นๆ

ผลิตภัณฑ์ตัวนี้ไม่มีสารเคมี PBT/vPvB

3. ส่วนประกอบ/ข้อมูลส่วนผสม

ผลิตภัณฑ์นี้ประกอบด้วยสารที่เป็นอันตราย

ส่วนประกอบ/ข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม	น้ำหนัก %	การจำแนกประเภทตามระบบ GHS	หมายเหตุ
Styrene Acrylic Copolymer CAS Number: ไม่สามารถใช้งานได้	25- <50		[1]
2,2,4-trimethyl-1,3-pentanediol monoisobutyrate CAS Number: 0025265-77-4	1- <2.5		[1]

- [1] การจัดจำแนกสารมีผลกระทบต่อสุขภาพหรือสิ่งแวดล้อม
[2] สารมีผลกระทบต่อที่ทำงานที่มีพื้นที่จำกัด
[3] สาร PBT หรือสาร vPvB

*ข้อความที่สมบูรณ์จะถูกแสดงอยู่ในข้อที่ 16

4. วิธีการปฐมพยาบาล

4.1 คำอธิบายรายละเอียดของมาตรการปฐมพยาบาล

ทั่วไป

ในทุกกรณีของข้อสงสัยหรือเมื่อมีอาการของโรคให้ไปพบแพทย์

ห้ามให้สิ่งใดก็ตามเข้าปากแก่บุคคลที่ไม่ได้สติ

การสูดดม

เคลื่อนย้ายไปสู่อากาศที่มีอากาศปลอดโปร่ง รักษาความอบอุ่นและพักผ่อน ถ้าการหายใจผิดปกติหรือหยุดหายใจให้ผายปอด และนำส่งแพทย์ทันที

สัมผัสผิวหนัง

ถอดเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนออก. ล้างผิวหนังด้วยสบู่และน้ำ หรือใช้น้ำยาล้างผิวหนังที่เป็นที่ยอมรับ. ห้ามใช้ตัวทำละลายหรือทินเนอร์

สัมผัสตา

ชำระล้างด้วยน้ำที่สะอาดนานอย่างน้อย 10 นาทีที่ปิดตาไว้แล้วไปพบแพทย์

การกลืนกิน

ถ้ากลืนเข้าไปโดยบังเอิญให้ไปพบแพทย์ในทันที พักผ่อน ห้ามทำให้อาเจียน

4.2 อาการและผลกระทบที่สำคัญ ๆ ที่เกิดเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง

ไม่มีข้อมูล

4.3 ระบุถึงข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันทีและการดูแลรักษาเฉพาะที่สำคัญที่ควรดำเนินการ

ไม่มีข้อมูล

5. วิธีการผจญเพลิง

5.1 สารดับเพลิงที่เหมาะสม

สารดับเพลิงที่เหมาะสม; โฟมแอลกอฮอล์ที่ใช้ด้านไฟ, ผงคาร์บอนไดออกไซด์, ละอองน้ำ.

ห้ามใช้ - น้ำฉีดใส่โดยตรง

หมายเหตุ; ไฟจะทำให้เกิดควันสีดำหนาแน่น. ผลิตภัณฑ์ที่สลายตัวอาจจะเป็นพิษต่อสุขภาพหลีกเลี่ยงการสัมผัสและใช้อุปกรณ์เกี่ยวกับการป้องกันระบบการหายใจที่เหมาะสม

ลดความร้อนของภาชนะหลังจากถูกไฟไหม้โดยการฉีดด้วยละอองน้ำอีกครั้ง ห้ามปล่อยให้ภาชนะและสิ่งปนเปื้อนจากไฟลงสู่

ท่อระบายน้ำ และแม่น้ำ

5.2 ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดจากสารเดี่ยวหรือสารผสม

ไฟจะก่อให้เกิดควันดำหนาทึบ ผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากการสลายตัวอาจรวมถึงวัสดุดังต่อไปนี้: คาร์บอนมอนอกไซด์, คาร์บอนไดออกไซด์, ควัน, ออกไซด์ของไนโตรเจน
หลีกเลี่ยงการสัมผัสและใช้เครื่องช่วยหายใจตามความเหมาะสม

5.3 คำแนะนำสำหรับพนักงานดับเพลิง

ลดความร้อนของภาชนะหลังจากถูกไฟไหม้โดยการฉีดด้วยละอองน้ำ ห้ามปล่อยน้ำและสิ่งปนเปื้อนที่เกิดจากการดับเพลิงลงสู่ท่อระบายน้ำและแม่น้ำ

6. วิธีการปฏิบัติเมื่อเกิดอุบัติเหตุรั่วไหล

6.1 ข้อควรระวังสำหรับบุคคล อุปกรณ์ป้องกันและขั้นตอนการปฏิบัติงานฉุกเฉิน

ระบายอากาศในพื้นที่และหลีกเลี่ยงการหายใจ ระบบการวัดการป้องกันของบุคคล จัดไว้ในหมวดที่ 8

หากมีการล้นให้ดูดซับด้วยวัสดุที่ไม่สามารถเผาไหม้ได้ เช่น ทราย, ธาตุ, แร่หินทรายซึ่งมีน้ำเป็นองค์ประกอบ วางในภาชนะปิดข้างนอกอาคารและกำจัดตามกฎหมายการควบคุม (ดูในหมวดที่ 13).

ทำความสะอาดด้วยผงซักฟอก ห้ามใช้ตัวทำละลาย

ห้ามปล่อยลงสู่ท่อระบายน้ำและแม่น้ำ

ถ้าท่อระบายน้ำ,ท่อระบายน้ำเสีย สายน้ำ หรือทะเลสาบถูกปนเปื้อนให้แจ้งองค์การรักษาสสิ่งแวดล้อม

ภาชนะบรรจุเปล่าอาจจะมีกากของผลิตภัณฑ์รวมถึงไอที่ติดไฟได้ง่ายและไอที่ก่อให้เกิดการระเบิดได้ ห้ามตัดและเจาะหรือเชื่อมโลหะ และจะต้องปฏิบัติตามป้ายการเตือนจนกระทั่งภาชนะได้ถูกทำความสะอาดและปรับปรุงใหม่แล้ว

6.2 ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม

ห้ามให้มีการรั่วไหลลงสู่ท่อระบายน้ำหรือแม่น้ำ

6.3 วิธีการและวัสดุสำหรับการกักเก็บและทำความสะอาด

7. การนำไปใช้และการจัดเก็บ

7.1 ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย

การนำไปใช้

สารเคลือบนี้ประกอบด้วยตัวทำละลาย ไอของตัวทำละลายหนักกว่าอากาศและแพร่ออกไปตามชั้นของดึก ไออาจจะทำให้เกิดของผสมที่ทำให้ระเบิดได้กับอากาศ พื้นที่ที่ทำการเก็บ การเตรียมและการประยุกต์ใช้ ควรจะถูกระบายอากาศเพื่อป้องกันการเกิดไอที่มีระดับความเข้มข้นที่ทำให้เกิดการระเบิดและติดไฟได้ในอากาศ และหลีกเลี่ยงไม่ให้ไอมีระดับความเข้มข้นสูงกว่าขีดจำกัดที่กำหนด

การจัดเก็บ

จับภาชนะอย่างระมัดระวังเพื่อป้องกันความเสียหายและการล้น

ห้ามนำเปลวไฟที่ไม่มีการปกปิดและการสูบบุหรี่ในบริเวณการเก็บ และแนะนำวาล์วของและอุปกรณ์ไฟฟ้าถูกป้องกันตามมาตรฐานที่เหมาะสม

7.2 เงื่อนไขสำหรับการจัดเก็บที่ปลอดภัย รวมทั้งวัสดุที่เข้ากันไม่ได้

เก็บให้ห่างจากวัสดุต่อไปนี้: สารออกซิไดซิ่ง, ต่างแก, กรดแก่

หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผิวหนังและดวงตา หลีกเลี่ยงการสูดดมไอและละอองให้สังเกตฉลากการป้องกัน ให้ใช้อุปกรณ์ป้องกันที่แสดงในหมวดที่ 8

ห้ามมีการสูบบุหรี่ การกิน การดื่ม ในพื้นที่การเตรียมและการประยุกต์ใช้ทั้งหมด

ห้ามใช้แรงดันกับภาชนะบรรจุเปล่าหรือภาชนะที่ไม่ใช่ภาชนะที่ทนแรงดัน.

ไม่มีข้อมูลแสดง, ดูรายละเอียดในข้อ 1

7.3 การใช้ชั้นสุดท้ายที่เฉพาะเจาะจง

เก็บในที่ที่มีการระบายอากาศอย่างดี สถานที่ที่เก็บควรแห้งและห่างจากแหล่งความร้อนและแสงแดด.

เก็บบนคอนกรีตหรือบนพื้นที่ที่ไม่ได้รับการกระทบกระเทือน และมีการทำสั่นกันเพื่อป้องกันการหก ห้ามซ้อนกันมากกว่า 3 พาเลต

เก็บในภาชนะที่ปิดสนิท ภาชนะที่มีการเปิดแล้วต้องถูกเปิดใหม่อย่างระมัดระวัง และเก็บตั้งฉากเพื่อป้องกันการรั่วไหล เก็บใส่ในภาชนะเดิมหรือในภาชนะที่ใส่สารชนิดเดียวกัน

ป้องกันบุคคลที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้าพื้นที่

8. การควบคุมและการป้องกันส่วนบุคคล

8.1 ตัวแปรควบคุม

มาตรฐานการนำเข้าทำตาม American Conference of Industrial Government Hygienists (ACGIH).

ข้อสาร	ระยะสั้น (เฉลี่ย 15 นาที)		ระยะยาว (เฉลี่ยน้ำหนักต่อ 8 ชั่วโมง)		ข้อ เสนอ แนะ ไม่ จำแนก
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
(P) ข้อจำกัดการใช้งาน					
(R) ข้อจำกัดที่แนะนำโดยผู้จำหน่าย					
(Sk) มีความเสี่ยงของการดูดซับผ่านผิวหนัง					
(Sen) ตัวกระตุ้นให้เกิดความไวต่อสิ่งแปลกปลอมที่เข้ามาในร่างกาย					
(Cat1) กลุ่มที่ 1 - เป็นที่ยอมรับว่าเป็นสารก่อมะเร็งในมนุษย์					
(Cat2) กลุ่มที่ 2 - มีความเป็นไปได้ว่าเป็นสารก่อมะเร็งในมนุษย์					
(Cat3) กลุ่มที่ 3 - สารที่สงสัยว่ามีศักยภาพในการก่อให้เกิดเซลล์มะเร็ง					

ค่า DNEL/PNEC

ไม่มีข้อมูล

8.2 การควบคุมการรับหรือสัมผัสสาร

การป้องกันตา

สวมใส่อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยดวงตา เช่น แว่นตานิรภัย, แว่นตา หรือหน้ากากเพื่อป้องกันของเหลวกระเด็นเข้าตา เครื่องมือที่ใช้ป้องกันดวงตาควรจะทำตามมาตรฐานความปลอดภัยที่มีการยอมรับ

สวมเกราะป้องกันหน้าถ้าหากมีการผสมและมีการเทเพื่อป้องกันการกระเด็น

สถานที่ล้างตาแนะนำว่าควรอยู่ในสถานที่ปฏิบัติงานจริง

การป้องกันผิวหนัง

ควรมีการสวมถุงมือที่ทำจากวัสดุที่เหมาะสมในระหว่างการผสมและการประยุกต์ใช้

ลักษณะทั่วไป (สถานะทางกายภาพ สี เป็นต้น)

ควรสวมชุดที่ปกปิดร่างกาย แขน ขา และผิวหนังด้วย ครีมอาจจะช่วยป้องกันบริเวณซึ่งยากแก่การปกปิดเช่นหน้าและคอ ไม่ควรจะมีการใช้พวกเจลปิโตรเลียม เช่น วาสลีน และควรล้างทุกส่วนของร่างกายหลังจากการสัมผัสสารเหล่านี้

การป้องกันระบบทางเดินหายใจ

เมื่อความเข้มข้นมากกว่า exposure limits ผู้ทำงานต้องสวมหน้ากากป้องกันก๊าซพิษที่เหมาะสมซึ่งยอมรับตาม international standards. ข้อกำหนดการควบคุมอื่นๆ ระบุว่าไอเสียควรจะถูกนึกถึงถ้ามีการปฏิบัติงานจริง

อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง

ไม่มีข้อมูล

9. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

สี	สีฟ้า ของเหลว
กลิ่น	ไม่มีกลิ่น
ค่าขีดจำกัดของกลิ่นที่ได้รับ	ไม่ได้ตรวจวัด
pH	N/A
จุดหลอมเหลว/จุดเยือกแข็ง (°C)	ไม่ได้ตรวจวัด
จุดเดือดเริ่มต้นและช่วงของการเดือด (°C)	
จุดวาบไฟ (องศาเซลเซียส)	
อัตราการระเหย (อีเธอร์ = 1)	ไม่ได้ตรวจวัด
ความสามารถในการลุกติดไฟได้(ของแข็ง ก๊าซ)	ไม่มีข้อมูล
ค่าขีดจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของความไวไฟ หรือค่าจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของการระเบิด	ค่าต่ำสุดที่สามารถเกิดการระเบิดได้: ไม่มีข้อมูล ค่าสูงสุดที่สามารถเกิดการระเบิดได้: ไม่มีข้อมูล
ความดันไอ (พาสคาล (องศาเซลเซียส))	ไม่ได้ตรวจวัด
ความหนาแน่นของไอระเหย	หนักกว่าอากาศ
ความถ่วงจำเพาะ	1.03
การละลายได้ในน้ำ	สามารถละลายได้ในน้ำ;
ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสารในชั้นของ n-octanol ต่อ น้ำ (ลูกหนู)	ไม่ได้ตรวจวัด
อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้	ไม่ได้ตรวจวัด
อุณหภูมิการสลายตัว	ไม่ได้ตรวจวัด
ความหนืด (cSt)	N/A

9.2 ข้อมูลอื่นๆ

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

10. ความเสถียรภาพ และ ความสามารถในการเกิดปฏิกิริยา

10.1 การเกิดปฏิกิริยา

ไม่มีข้อมูล

10.2 ความเสถียรทางเคมี

เสถียรภายใต้ที่เก็บของที่แนะนำ และสภาวะที่ใช้ในการเก็บรักษา (ดูในหมวดที่ 7). เมื่อนำสู่บริเวณที่มีอุณหภูมิสูงอาจจะทำให้เกิดผลิตภัณฑ์สลายตัวให้สารที่เป็นอันตราย เช่น คาร์บอนมอนอกไซด์, คาร์บอนไดออกไซด์, ออกไซด์ของไนโตรเจน และควัน.

เก็บให้ห่างจาก oxidising agents, ต่างแก่ และกรดแก่ เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดปฏิกิริยาที่ปล่อยความร้อนออกมา

10.3 ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย

อาจทำปฏิกิริยาคายความร้อนกับสารออกซิไดส์, ต่างแก่, กรดแก่

10.4 สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง

มีความเสถียรภายใต้การแนะนำการจัดเก็บและการนำไปใช้ (ดูข้อ 7)

10.5 วัสดุที่เข้ากันไม่ได้

เก็บให้ห่างจากวัสดุต่อไปนี้: สารออกซิไดซิ่ง, ต่างแก, กรดแก่

10.6 สารอันตรายที่ได้จากการสลายตัว

โพลีเอทิลีนไดออกไซด์ ผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากการสลายตัวอาจรวมถึงวัสดุดังต่อไปนี้: คาร์บอนมอนอกไซด์, คาร์บอนไดออกไซด์, ควีน, ออกไซด์ของไนโตรเจน
หลีกเลี่ยงการสัมผัสและใช้เครื่องช่วยหายใจตามความเหมาะสม

11. ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับพิษวิทยา

ความเป็นพิษเฉียบพลัน

ถ้ามีระดับความเข้มข้นของไอของตัวทำละลายมากกว่าขีดจำกัดของไอระเหยอาจมีผลในทางลบต่อสุขภาพ เช่นการระคายเคืองเยื่อเมือก และการระคายเคืองระบบการหายใจ และผลในทางลบต่อไต, ตับ และระบบประสาทส่วนกลาง. อาการของโรคประกอบด้วย ปวดหัว, คลื่นไส้, เวียนศีรษะ, อ่อนเพลีย, กล้ามเนื้ออ่อนแอ , ง่วง และในกรณีที่รุนแรงคือหมดสติ

การสัมผัสเป็นระยะเวลานานและซ้ำๆอาจจะทำให้เกิดการดั่งไขมันออกจากผิวหนังทำให้ผิวหนังแห้ง, และเกิดการอักเสบที่ผิวหนังตัวทำละลายอาจจะถูกดูดซับผ่านผิวหนัง ถ้าหากของเหลวกระเด็นเข้าตาอาจจะทำให้ระคายเคืองและเจ็บปวด

ได้รับการประเมินโดยใช้ข้อมูลความเป็นพิษเฉียบพลันที่ระบุตามรายการด้านล่าง และการจัดแยกประเภทความอันตรายทางพิษวิทยา ดูรายละเอียดในข้อ 2

ข้อมูลส่วนผสม	LD50 ทางปาก, มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม	LD50 ทางผิวหนัง, มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม	การสูดดม ไอ LD50, มิลลิกรัมต่อลิตรต่อ 4 ชั่วโมง	การสูดดม ฝุ่น/ควีน / LD50, มิลลิกรัมต่อลิตรต่อ 4 ชั่วโมง
2,2,4-trimethyl-1,3-pentanediol monoisobutyrate - (25265-77-4)	3,200.00, หนู	15,200.00, กระต่าย	ไม่มีข้อมูล	ไม่มีข้อมูล
Styrene Acrylic Copolymer - (ไม่สามารถใช้งาน)	ไม่มีข้อมูล	ไม่มีข้อมูล	ไม่มีข้อมูล	ไม่มีข้อมูล

รายการ	หมวดหมู่	อันตราย
ความเป็นพิษเฉียบพลัน (ทางปาก)	ไม่จำแนก	ไม่สามารถใช้งาน
ความเป็นพิษเฉียบพลัน (ผิวหนัง)	ไม่จำแนก	ไม่สามารถใช้งาน
ความเป็นพิษเฉียบพลัน (การสูดดม)	ไม่จำแนก	ไม่สามารถใช้งาน
กัตรอนผิวหนัง/ระคายเคือง	ไม่จำแนก	ไม่สามารถใช้งาน
ตาถูกทำลาย / ระคายเคือง	ไม่จำแนก	ไม่สามารถใช้งาน
ความไวต่อความรู้สึก (การหายใจ)	ไม่จำแนก	ไม่สามารถใช้งาน
ความไวต่อความรู้สึก (ผิวหนัง)	ไม่จำแนก	ไม่สามารถใช้งาน
ความเป็นพิษต่อเซลล์สืบพันธุ์	ไม่จำแนก	ไม่สามารถใช้งาน
เป็นสาเหตุทำให้เกิดมะเร็ง	ไม่จำแนก	ไม่สามารถใช้งาน
ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์	ไม่จำแนก	ไม่สามารถใช้งาน
ความเป็นพิษต่อระบบอวัยวะเป้าหมาย (สัมผัสครั้งเดียว)	ไม่จำแนก	ไม่สามารถใช้งาน
ความเป็นพิษต่อระบบอวัยวะเป้าหมาย (สัมผัสซ้ำๆ)	ไม่จำแนก	ไม่สามารถใช้งาน
อันตรายต่อการหายใจ	ไม่จำแนก	ไม่สามารถใช้งาน

12. ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับนิเวศวิทยา

12.1 ความเป็นพิษ

การเตรียมได้รับการประเมินตามวิธีการทั่วไปของการเตรียมวัตถุอันตรายโดย 1999/45/EC และไม่จัดว่าเป็นอันตรายต่อสภาพแวดล้อม

ไม่มีข้อมูลของผลิตภัณฑ์นี้

ไม่ควรปล่อยผลิตภัณฑ์นี้ลงสู่ท่อน้ำและแม่น้ำ

มีผลกระทบต่อระบบนิเวศน์ทางน้ำ

ส่วนประกอบ	LC50 ที่ 96 ชั่วโมงสำหรับปลา, มิลลิกรัม/ลิตร	EC50 ที่ 48 ชั่วโมงสำหรับครัสเตเชีย, มิลลิกรัม/ลิตร	ErC50 สำหรับสาหร่าย, มิลลิกรัม/ลิตร
Styrene Acrylic Copolymer - (ไม่สามารถใช้งาน)	ไม่มีข้อมูล	ไม่มีข้อมูล	ไม่มีข้อมูล
2,2,4-trimethyl-1,3-pentanediol monoisobutyrate - (25265-77-4)	30.00, Pimephales promelas	95.00, Daphnia magna	18.40 (72 hr), Selenastrum capricornutum

12.2 การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย

ไม่มีข้อมูลการเตรียม

12.3 ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ

ไม่ได้ตรวจวัด

12.4 การเคลื่อนที่ในดิน

ไม่มีข้อมูล

12.5 ผลจากการประเมิน PBT และ vPvB

ผลิตภัณฑ์ตัวนี้ไม่มีสารเคมี PBT/vPvB

12.6 ผลข้างเคียงอื่น ๆ

ไม่มีข้อมูล

13. ข้อควรคำนึงในการกำจัด

13.1 วิธีการกำจัดของเสีย

ห้ามปล่อยลงสู่ท่อน้ำและแม่น้ำ ของเสียและภาชนะเปล่าควรจะถูกกำจัดตามกฎเกณฑ์การควบคุม

ข้อมูลที่ให้ในเอกสารข้อมูลนี้ได้รับการแนะนำมาจากเจ้าหน้าที่การควบคุมของเสียท้องถิ่นหรือข้อกำหนดพิเศษสำหรับการจัดการของเสีย

14. ข้อมูลเกี่ยวกับการขนส่ง

ไม่จำแนก

14.1 หมายเลข UN

14.2 ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งของสหประชาชาติ

ไม่เป็นอันตราย

14.3 ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง

การขนส่งทางรถยนต์

ไม่เป็นอันตราย

