

다. 흡입했을 때

즉시 의료조치를 취하시오
긴급 의료조치를 받으시오
신선한 공기가 있는 곳으로 옮기시오
호흡하지 않는 경우 인공호흡을 실시하시오
호흡이 힘들 경우 산소를 공급하시오
의식이 없는 사람에게 입으로 아무것도 먹이지 마시오
즉시 의료조치를 취하시오
의료인력이 해당물질에 대해 알고 보호조치를 취하도록 하시오
아드레날린 제제를 투여하지 마시오

라. 먹었을 때

마. 기타 의사의 주의사항

5. 폭발 · 화재시 대처방법

가. 적절한(부적절한) 소화제

소형화재: 건조모래, 건조화학제, 내알콜포말, 물분무, 일반포말, CO₂
(적절한소화제) 대형화재: 물분무/안개, 일반포말(적절한소화제)
고압주수 (부적절한 소화제)

나. 화학물질로부터 생기는 특정 유해성

열, 스파크, 화염에 의해 점화할 수 있음
가열시 용기가 폭발할 수 있음
일부는 탈 수 있으나 쉽게 점화하지 않음
화재시 자극성, 독성 가스를 발생할 수 있음
물질의 흡입은 유해할 수 있음
일부 액체는 현기증, 질식을 유발하는 증기는 발생할 수 있음

다. 화재진압시 착용할 보호구 및 예방조치

위험하지 않다면 화재지역에서 용기를 옮기시오
일부는 고온으로 운송될 수 있음
누출물은 오염을 유발할 수 있음
접촉 시 피부와 눈에 화상을 입힐 수 있음

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)

소화수의처분을위해도량을파서가두고물질이흘어지지않게하시오
위험하지 않다면 화재지역에서 용기를 옮기시오
탱크화재시소화가 진화된후에도 다량의 물로 용기를 식히시오
탱크 화재시 압력 방출장치에서 고음이 있거나 탱크가 변색할 경우 즉시 물

ABS 수지(ABS RESIN)

즉시 물러나시오
탱크 화재시 화염에 휨싸인 탱크에서 물러나시오
위험하지 않다면 화재지역에서 용기를 옮기시오
일부는 고온으로 운송될 수 있음
누출물은 오염을 유발할 수 있음
접촉 시 피부와 눈에 화상을 입힐 수 있음
소화수의처분을위해도량을파서가두고물질이흘어지지않게하시오
위험하지 않다면 화재지역에서 용기를 옮기시오
탱크 화재시 소화가 진화된 후에도 다량의 물로 용기를 식히시오
탱크 화재시 압력 방출장치에서 고음이 있거나 탱크가 변색할 경우 즉시 물
러나시오
탱크 화재시 화염에 휨싸인 탱크에서 물러나시오

Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol
소우프스톤

자료없음

자료없음

6. 누출사고시 대처방법

가. 인체를 보호하기 위해 필요한 조치사항 및 보호구

모든 점화원을 제거하시오
위험하지 않다면 누출을 멈추시오
피해야할 물질 및 조건에 유의하시오
오염지역을 환기하시오
노출물을 만지거나 걸어다니지 마시오
분진 형성을 방지하시오

적정한 공기(산소 농도 18~23.5%)가 확보될 때까지 공기호흡기 또는 송기마스크 등 적절한 보호구가 없는 상태에서 해당 공간으로 진입하지 마시오.

나. 환경을 보호하기 위해 필요한 조치사항

수로, 하수구, 지하실, 밀폐공간으로의 유입을 방지하시오

다. 정화 또는 제거 방법

소량 누출시 다량의 물로 오염지역을 씻어내시오

소량 누출시 모래, 비가연성 물질로 흡수하고 용기에 담으시오
다량 누출시 액체 누출물 멀리 도랑을 만드시오
청결한 삽으로 누출물을 깨끗하고 건조한 용기에 담고 느슨하게 닫은 뒤 용기를 누출지역으로부터 옮기시오
분말 누출시 플라스틱 시트로 덮어 확산을 막고 건조한 상태로 유지하시오

7. 취급 및 저장방법

가. 안전취급요령

파해야 할 물질 및 조건에 유의하시오
취급 후 철저히 씻으시오
공학적 관리 및 개인보호구를 참조하여 작업하시오
고온에 주의하시오
물질 유출시 공기 중 산소 농도를 저하시켜서 밀폐된 장소에서 질식을 일으킬 수 있으므로 유출되지 않도록 주의하시오.
공기 중 고농도 상태에서 산소 결핍을 일으켜 의식상실 혹은 사망을 일으킬 위험이 있으므로 해당 장소에 들어가기 전 산소 농도를 체크하시오.
물질 유출시 액체가 빠르게 증발하면서 공기를 대체함에 따라 밀폐장소에서 있을 때 심각한 질식의 우려가 있으므로 유출되지 않도록 주의하시오.
물질 유출시 공기중에서 이 가스의 유해 농도까지 매우 빨리 도달하므로 유출되지 않도록 주의하시오.
뿌리면 공기 입자의 유해 농도까지 매우 빨리 도달할 수 있으므로 뿌리지 마시오.
20°C에서 이 물질이 다소 천천히 증발하면서 유해 농도에 도달하므로 20°C 이하로 유지하시오.
20°C에서 증발은 거의 일어나지 않으나, 뿌리면 공기 입자의 유해 농도까지 매우 빨리 도달할 수 있으므로 뿌리지 마시오
20°C에서 증발은 거의 일어나지 않으나, 뿌리거나 스프레이 하면 공기 입자의 유해 농도까지 매우 빨리 도달할 수 있으므로 뿌리거나 스프레이하지 마시오. (특히, 파우더의 경우)
20°C에서 증발은 거의 일어나지 않으나, 뿌리면 공기 입자의 유해 농도까지 매우 빨리 도달할 수 있으므로 뿌리지 마시오. (특히, 파우더의 경우)

나. 안전한 저장방법

밀폐하여 보관하시오
서늘하고 건조한 장소에 저장하시오
파해야 할 물질 및 조건에 유의하시오

8. 노출방지 및 개인보호구

가. 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등

국내규정

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGEN POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	
TWA - 6mg/m ³ 소우프스톤(총분진)	
TWA - 3mg/m ³ 소우프스톤(호흡성분진)	
TWA - 2mg/m ³ 활석(석면 불포함)	

ACGIH 규정

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGEN POLYMER)	해당없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	

생물학적 노출기준

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGEN POLYMER)	해당없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	해당없음

나. 적절한 공학적 관리

공정격리국소배기를 사용하거나 공기수준을 노출기준이하로 유지하시오
절연용 장갑을 착용하시오

다. 개인보호구

호흡기 보호

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGEN POLYMER)

노출되는 물질의 물리화학적 특성에 맞는 한국산업안전보건공단의 인증을
필한 호흡용 보호구를 착용하시오

ABS 수지(ABS RESIN)

노출되는 물질의 물리화학적 특성에 맞는 한국산업안전보건공단의 인증을
필한 호흡용 보호구를 착용하시오

Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol

소우프스톤

소우프스톤(총분진)

소우프스톤(호흡성분진)

활석(석면 불포함)

노출되는 물질의 물리화학적 특성에 맞는 한국산업안전보건공단의 인증을
필한 호흡용 보호구를 착용하시오

눈 보호

화학물질 방어용 안경과 보안면을 사용하시오

손 보호

작업장 가까운 곳에 세안설비와 비상샤워시설을 설치하시오

신체 보호

적합한 내화학성 장갑을 착용하시오

적합한 내화학성 보호의를 착용하시오

9. 물리화학적 특성

가. 외관

성상

자료없음

색상

자료없음

나. 냄새

자료없음

다. 냄새역치

자료없음

라. pH

자료없음

마. 녹는점/어는점

자료없음

바. 초기 끓는점과 끓는점 범위

자료없음

사. 인화점

자료없음

아. 증발속도

자료없음

자. 인화성(고체, 기체)

자료없음

차. 인화 또는 폭발 범위의 상한/하한

자료없음

카. 증기압

자료없음

타. 용해도

자료없음

파. 증기밀도

자료없음

하. 비중

자료없음

거. n-옥탄올/물분배계수

자료없음

너. 자연발화온도

자료없음

더. 분해온도

자료없음

러. 점도

자료없음

머. 분자량

자료없음

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGEN POLYMER)

가. 외관

성상

고체

색상

불투명한, 투명

나. 냄새

무취

다. 냄새역치

자료없음

라. pH

해당없음

마. 녹는점/어는점

자료없음

바. 초기 끓는점과 끓는점 범위

해당없음

사. 인화점

자료없음

아. 증발속도

자료없음

자. 인화성(고체, 기체)

자료없음

차. 인화 또는 폭발 범위의 상한/하한

- / - %(자료없음)

카. 증기압

해당없음

타. 용해도

자료없음

파. 증기밀도

해당없음

하. 비중

1.19-1.23

거. n-옥탄올/물분배계수

자료없음

너. 자연발화온도

자료없음

더. 분해온도

425 °C

러. 점도

자료없음

머. 분자량	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	
가. 외관	
성상	고체
색상	흰색
나. 냄새	매우 약한 냄새
다. 냄새역치	자료없음
라. pH	자료없음
마. 녹는점/어는점	자료없음
바. 초기 끓는점과 끓는점 범위	자료없음
사. 인화점	349 °C
아. 증발속도	자료없음
자. 인화성(고체, 기체)	자료없음
차. 인화 또는 폭발 범위의 상한/하한	- / -
카. 증기압	자료없음
타. 용해도	불용성
파. 증기밀도	자료없음
하. 비중	1.02-1.17
거. n-옥탄올/물분배계수	자료없음
너. 자연발화온도	>400°C
더. 분해온도	자료없음
러. 점도	자료없음
머. 분자량	60,000-200,000
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	
가. 외관	
성상	자료없음
색상	자료없음
나. 냄새	자료없음
다. 냄새역치	자료없음
라. pH	자료없음
마. 녹는점/어는점	자료없음
바. 초기 끓는점과 끓는점 범위	자료없음
사. 인화점	자료없음
아. 증발속도	자료없음
자. 인화성(고체, 기체)	자료없음
차. 인화 또는 폭발 범위의 상한/하한	자료없음
카. 증기압	자료없음
타. 용해도	자료없음
파. 증기밀도	자료없음
하. 비중	자료없음
거. n-옥탄올/물분배계수	자료없음
너. 자연발화온도	자료없음
더. 분해온도	자료없음
러. 점도	자료없음
머. 분자량	자료없음
소우프스톤	
가. 외관	
성상	고체 (분말)
색상	흰색~회색
나. 냄새	무취
다. 냄새역치	(해당없음)
라. pH	(염기성)
마. 녹는점/어는점	900 ~ 1000°C
바. 초기 끓는점과 끓는점 범위	자료없음
사. 인화점	(해당없음)
아. 증발속도	(자료없음)
자. 인화성(고체, 기체)	비인화성
차. 인화 또는 폭발 범위의 상한/하한	- / -
카. 증기압	(해당없음)
타. 용해도	(불용성)
파. 증기밀도	(해당없음)
하. 비중	2.58-3.83 (물=1)
거. n-옥탄올/물분배계수	-1.50 (추정치)
너. 자연발화온도	자료없음
더. 분해온도	자료없음
러. 점도	자료없음
머. 분자량	379.26

10. 안정성 및 반응성

가. 화학적 안정성 및 유해 반응의 가능성

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGEN POLYMER)

상온상압조건에서 안정함

가열시 용기가 폭발할 수 있음

일부는 탈 수 있으나 쉽게 점화하지 않음

화재시 자극성, 독성 가스를 발생할 수 있음

물질의 흡입은 유해할 수 있음

일부 액체는 현기증, 질식을 유발하는 증기는 발생할 수 있음

ABS 수지(ABS RESIN)	상온상압조건에서 안정함 가열시 용기가 폭발할 수 있음 일부는 탈 수 있으나 쉽게 점화하지 않음 화재시 자극성, 독성 가스를 발생할 수 있음 물질의 흡입은 유해할 수 있음 일부 액체는 현기증, 질식을 유발하는 증기는 발생할 수 있음	
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol		자료없음
소우프스톤		자료없음
나. 피해야 할 조건		
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	열, 스파크, 화염등 점화원	
ABS 수지(ABS RESIN)	열, 스파크, 화염등 점화원	
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음	
소우프스톤	자료없음	
다. 피해야 할 물질		
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	가연성 물질	
ABS 수지(ABS RESIN)	가연성 물질 자극성, 독성 가스	
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음	
소우프스톤	자료없음	
라. 분해시 생성되는 유해물질		
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음	
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음	
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음	
소우프스톤	자료없음	

11. 독성에 관한 정보

가. 가능성이 높은 노출 경로에 관한 정보

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)

자료 없음노출시 중대한 부작용에 대한 정보가 없음노출시 자극, 눈 손상을 일으킴.

흡입에 의해 신체 흡수 가능

흡입 및 소화기에 의해 신체 흡수 가능

피부, 소화기를 통해, 에어로졸의 흡입에 의해 신체 흡수 가능

증기의 흡입에 의해 신체 흡수 가능

흡입, 피부, 소화기에 의해 신체 흡수 가능

자료없음

흡입에 의해 신체 흡수 가능

흡입 및 소화기에 의해 신체 흡수 가능

피부, 소화기를 통해, 에어로졸의 흡입에 의해 신체 흡수 가능

증기의 흡입에 의해 신체 흡수 가능

흡입, 피부, 소화기에 의해 신체 흡수 가능

ABS 수지(ABS RESIN)

자료없음

흡입에 의해 신체 흡수 가능

흡입 및 소화기에 의해 신체 흡수 가능

피부, 소화기를 통해, 에어로졸의 흡입에 의해 신체 흡수 가능

증기의 흡입에 의해 신체 흡수 가능

흡입, 피부, 소화기에 의해 신체 흡수 가능

자료없음

흡입에 의해 신체 흡수 가능

흡입 및 소화기에 의해 신체 흡수 가능

피부, 소화기를 통해, 에어로졸의 흡입에 의해 신체 흡수 가능

증기의 흡입에 의해 신체 흡수 가능

흡입, 피부, 소화기에 의해 신체 흡수 가능

소우프스톤

나. 건강 유해성 정보

급성독성

경구

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)

자료없음

ABS 수지(ABS RESIN)

자료없음

Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol

자료없음

소우프스톤

자료없음

경피

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음
흡입	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음
피부부식성 또는 자극성	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음
심한 눈손상 또는 자극성	300㎍/3일(인간) : 약한 자극
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	Rabbit : 비자극성
호흡기과민성	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음
피부과민성	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음
발암성	
산업안전보건법	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음
고용노동부고시	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음
IARC	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	1, 2B, 3
OSHA	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음
ACGIH	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	A1, A4
NTP	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음

EU CLP

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음
생식세포변이원성	생식세포변이원성
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	살모넬라 종 / 음성
생식독성	생식독성
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음
특정 표적장기 독성 (1회 노출)	특정 표적장기 독성 (1회 노출)
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음
특정 표적장기 독성 (반복 노출)	특정 표적장기 독성 (반복 노출)
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음
흡인유해성	흡인유해성
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음

12. 환경에 미치는 영향

가. 생태독성

어류

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	LC50 11.5 mg/l 96 hr Pimephales promelas
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	LC50 > 10000 mg/l 24 hr Brachydanio rerio

갑각류

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음

조류

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음

나. 잔류성 및 분해성

잔류성

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음

분해성

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음

log Kow -1.50 (추정치)

다. 생물농축성

농축성

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음
생분해성	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음
라. 토양이동성	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음
마. 기타 유해 영향	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음

13. 폐기시 주의사항

가. 폐기방법

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER) 폐기율관리법에 명시된 경우 규정에 따라내용물및용기를폐기하시오
 ABS 수지(ABS RESIN) 폐기율관리법에 명시된 경우 규정에 따라내용물및용기를폐기하시오
 Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol 폐기율관리법에 명시된 경우 규정에 따라내용물및용기를폐기하시오
 소우프스톤 폐기율관리법에 명시된 경우 규정에 따라내용물및용기를폐기하시오

나. 폐기시 주의사항

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER) 폐기율관리법에 명시된 경우 규정에 명시된 주의사항을 고려하시오
 ABS 수지(ABS RESIN) 폐기율관리법에 명시된 경우 규정에 명시된 주의사항을 고려하시오
 Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol 폐기율관리법에 명시된 경우 규정에 명시된 주의사항을 고려하시오
 소우프스톤 폐기율관리법에 명시된 경우 규정에 명시된 주의사항을 고려하시오

14. 운송에 필요한 정보

가. 유엔번호(UN No.)

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	UN운송위험물질분류정보가없음
ABS 수지(ABS RESIN)	UN운송위험물질분류정보가없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	UN운송위험물질분류정보가없음
소우프스톤	UN운송위험물질분류정보가없음

나. 적정선적명

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	해당없음
ABS 수지(ABS RESIN)	해당없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	해당없음
소우프스톤	해당없음

다. 운송에서의 위험성 등급

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	해당없음
ABS 수지(ABS RESIN)	해당없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	해당없음
소우프스톤	해당없음

라. 용기등급

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	해당없음
--	------

ABS 수지(ABS RESIN)	해당없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	해당없음
소우프스톤	해당없음
마. 해양오염물질	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음
바. 사용자가 운송 또는 운송수단에 관련해 알 필요가 있거나 필요한 특별한 안전대책	
화재시 비상조치	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	해당없음
ABS 수지(ABS RESIN)	해당없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	해당없음
소우프스톤	해당없음
유출시 비상조치	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	해당없음
ABS 수지(ABS RESIN)	해당없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	해당없음
소우프스톤	해당없음

15. 법적규제 현황

가. 산업안전보건법에 의한 규제	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
특수건강진단대상물질 (진단주기 : 12개월)	
노출기준설정물질	
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	금지물질
	작업환경측정대상물질 (측정주기 : 6개월)
	특수건강진단대상물질 (진단주기 : 12개월)
	노출기준설정물질
나. 화학물질관리법에 의한 규제	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	금지물질
다. 위험물안전관리법에 의한 규제	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	자료없음
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음
라. 폐기물관리법에 의한 규제	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	지정폐기물
ABS 수지(ABS RESIN)	자료없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	자료없음
소우프스톤	자료없음
마. 기타 국내 및 외국법에 의한 규제	
국내규제	
잔류성유기오염물질관리법	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	해당없음
ABS 수지(ABS RESIN)	해당없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	해당없음
소우프스톤	해당없음
국외규제	
미국관리정보(OSHA 규정)	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	해당없음
ABS 수지(ABS RESIN)	해당없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	해당없음
소우프스톤	해당없음
미국관리정보(CERCLA 규정)	

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	해당없음
ABS 수지(ABS RESIN)	해당없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	해당없음
소우프스톤	해당없음
미국관리정보(EPCRA 302 규정)	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	해당없음
유리섬유율(FIBERGLASS WOOL)	해당없음
ABS 수지(ABS RESIN)	해당없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	해당없음
소우프스톤	해당없음
미국관리정보(EPCRA 304 규정)	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	해당없음
ABS 수지(ABS RESIN)	해당없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	해당없음
소우프스톤	해당없음
미국관리정보(EPCRA 313 규정)	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	해당없음
ABS 수지(ABS RESIN)	해당없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	해당없음
소우프스톤	해당없음
미국관리정보(로테르담협약물질)	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	해당없음
ABS 수지(ABS RESIN)	해당없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	해당없음
소우프스톤	해당없음
미국관리정보(스톡홀름협약물질)	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	해당없음
ABS 수지(ABS RESIN)	해당없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	해당없음
소우프스톤	해당없음
미국관리정보(몬트리올의정서물질)	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	해당없음
ABS 수지(ABS RESIN)	해당없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	해당없음
소우프스톤	해당없음
EU 분류정보(확정분류결과)	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	해당없음
ABS 수지(ABS RESIN)	해당없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	해당없음
소우프스톤	해당없음
EU 분류정보(위험문구)	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	해당없음
ABS 수지(ABS RESIN)	해당없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	해당없음
소우프스톤	해당없음
EU 분류정보(안전문구)	
P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)	해당없음
ABS 수지(ABS RESIN)	해당없음
Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol	해당없음
소우프스톤	해당없음

16. 그 밖의 참고사항

가. 자료의 출처

P-비스페놀 A-포스겐 중합물(P-BISPHENOL A-PHOSGENE POLYMER)
 ABS 수지(ABS RESIN)
 ECOTOX(어류)
 Phosphoric trichloride reaction products with bisphenol A and phenol
 소우프스톤

나. 최초작성일

2016.09.20

다. 개정횟수 및 최종 개정일자

개정횟수

1회

최종 개정일자

2017.05.10

라. 기타