

페이지	변경 전	변경 후
206	① 아염소산나트륨 분자량 : 90	분자량 : 90.5
207	② 아염소산칼륨 분자량 : 106	분자량 : 106.5
	① 염소산칼륨 분자량 : 123	분자량 : 122.5
208	② 염소산나트륨 분자량 : 106	분자량 : 106.5
	③ 염소산암모늄 분자량 : 101	분자량 : 101.5
209	① 과염소산칼륨 분자량 : 139	분자량 : 138.5
	② 과염소산나트륨 분자량 : 122	분자량 : 122.5
210	③ 과염소산암모늄 분자량 : 118	분자량 : 117.5
231	(5) 철분 - ㉔ $4\text{Fe} + 3\text{O}_3 \rightarrow 2\text{Fe}_2\text{O}_3$	$4\text{Fe} + 3\text{O}_2 \rightarrow 2\text{Fe}_2\text{O}_3$
272	③ 프로필알코올 인화점 : 13°C	인화점 : 15°C
	④ 이소프로필알코올 인화점 : 11.7°C	인화점 : 12°C
334	45 번	삭제
339	78 번	삭제
347	113 번 [해설] ~알코올 수용액의 농도가 60vol% 이상인 것을 말한다.	~알코올 수용액의 농도가 60wt% 이상인 것을 말한다.
351	160 번	삭제
352	163 번 [해설] $\text{KClO}_4 \rightarrow \text{KCl} + 2\text{O}_2$	$2\text{KClO}_3 \rightarrow 2\text{KCl} + 3\text{O}_2$
361	220 번 [해설] $2\text{N}_2\text{H}_4(\text{히드라진}) \rightarrow 2\text{NH}_3 + \text{N}_2 + \text{H}_2$	$2\text{N}_2\text{H}_4(\text{히드라진}) \rightarrow 2\text{NH}_3 + \text{N}_2 + \text{H}_2$
363	230 번 [해설] $\text{Ca} + 2\text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{Ca}(\text{OH})_2 + \text{H}_2$	삭제
365	234 번 [해설] ~황린의 비중은 1.92, ~	~황린의 비중은 1.82, ~
607	③ 장비 ④ 필수장비 : 방사선투과시험기, 초음파탐상시험기, 자기탐상시험기, 초음파두께측정기	⑦ 필수장비 : 자기탐상시험기, 초음파두께측정기 및 다음 ㉠ 또는 ㉡ 중 어느 하나 ① 영상초음파 탐상시험기 ② 방사선 투과시험기 및 초음파 탐상시험기
657	10 번 [정답] 2	[정답] 3
1-12	50 번 [해설] 제 6 류 위험물로서 산화성 고체에 해당한다.	제 6 류 위험물로서 산화성 액체에 해당한다.
1-31	27 번 [해설] 크실렌은 물에 녹지 않으나~	톨루엔은 물에 녹지 않으나~
1-38	1 번 [해설] $P_2 = \sim = 112.5\text{L}$	$P_2 = \sim = 112.5\text{atm}$

1-44	32 번 [해설] CH ₃ COOOH(peracetic acid)은 과초산으로 인화점 41°C인 제 4 류 위험물 중 2 석유류에 속함.	CH ₃ COOOH(peracetic acid)은 과초산으로 매우 불안정한 유기과산화물로 가연성, 폭발성물질이다.
1-59	57 번 [정답] 1	[정답] 3
1-67	41 번 [정답] 4	[정답] 3
1-107	56 번 [정답] 2	[정답] 4
1-140	33 번 [해설] 탱크의 용량 기준 ① 자동차 등에 주유하기 위한 고정 주유 설비 직접 접속하는 전용 탱크는 50,000 이하이다. ② 고정 급유 설비에 직접 접속하는 전용 탱크는 50,000 이하이다. ③ 보일러 등에 직접 접속하는 전용 탱크는 10,000 이하이다. ④ 자동차 등을 점검, 정비하는 작업장 등에서 사용하는 폐유, 윤활유 등의 위험물을 저장하는 탱크는 2,000 ^{리터} 이하이다. ⑤ 고속 국도 도로변에 설치된 주유 취급소는 탱크 용량은 60,000 이다. A. 고정주유설비 접속 전용탱크 3 기- 50,000×3=150,000 B. 고정급유설비 접속 전용탱크 1 기-50,000C. 폐유 저장탱크 2 기-2,000×2=4,000 D. 윤활유 저장탱크 1 기-2,000 E. 고정주유설비 접속 간이탱크 1 기-600 [정답] 4	① 자동차 등에 주유하기 위한 고정 주유 설비 직접 접속하는 전용 탱크는 50,000 이하이다. ② 고정 급유 설비에 직접 접속하는 전용 탱크는 50,000 이하이다. ③ 보일러 등에 직접 접속하는 전용 탱크는 10,000 이하이다. ④ 자동차 등을 점검, 정비하는 작업장 등에서 사용하는 폐유, 윤활유 등의 위험물을 저장하는 탱크는 2,000 ^{리터} 이하이다. (단, 2 이상 설치하는 경우에는 각 용량의 합계를 말한다.) ⑤ 고속 국도 도로변에 설치된 주유 취급소는 탱크 용량은 60,000 이다. A. 고정주유설비 접속 전용탱크 3 기- 50,000×3=150,000 B. 고정급유설비 접속 전용탱크 1 기-50,000C. 폐유 저장탱크 2 기-2,000×2=4,000 이지만 최대 2,000 리터까지만 가능 D. 윤활유 저장탱크 1 기-2,000 E. 고정주유설비 접속 간이탱크 1 기-600 그러므로, 150,000 + 50,000 + 2,000 + 600 = 202,600 임. [정답] 2