

계량증명서 NO. 28

계량 및 측정에 관한 법률 시행 규칙 제38조의
규정에 의하여 아래와 같이 계량증명을 합니다.

영등포아리수 귀하

시간	13-22	날짜	20 18-03-16
회수	64	차량번호	8029
품명	PAC	총중량	41970 kg
차종		차중량	16880 kg
공사		실중량	25090 kg
승차인	1·2·3	확인란	

《협동조합회원업소》

공인 반월공단계량증명업소
60ton

소재지 : 경기도 안산시 단원구 부부호 14

대표자 : 조 규 호

전화 : (031) 494-2488, 1010 F. 494-2487

1. 계량후 중량의 변동은 본업소에서 책임지지 않습니다.
2. 본증명서는 재발행하지 않습니다.
3. 입회자는 재확인 하십시오.



경기도계량증명업협동조합
(031-431-9988 복제복사금지)



계량증명서

차량번호: 8029

계량일시: 2018/03/16

회사: 삼구화학

품명: PAC

상차중량: 41,930 Kg 14:39:56

공차중량: 16,550 Kg 15:51:42

실중량: 25,380 Kg

영등포아리수정수센터

거래명세표 (납품증)

항상 우리회사 제품을 이용하여
주셔서 대단히 감사합니다.

발행일자	2018-03-16	차량번호	8029	인수인		
공급자	등록번호	1 3 4 - 8 1 - 1 1 6 0 5		등록번호	1 0 7 - 8 3 - 0 2 7 2	
	상호	삼구화학공업(주)	성명	염복	상호	영등포아리수정수센터
	주소	경기도 안산시 단원구 신원로133번길 23(성약동)		주소	서울영등포구 노들길 844 (양화동 1번지)	
업태	제조·서비스	종목	화공약품	업태	종목	
NO	품명	규격	단위	수량	단가	공급가액
1	SGPACLO3		ton	25		
2						
3						
4						
5						
공급가액	세액	합계		삼구화학공업주식회사 031) 492-1735 (대) http://www.samgoo.co.kr		

청문기실(약품실) 실험실 행정실
 이종영

시 험 성 적 서

품 명	SGPACL03	검사방법	환경부고시 제2017-190호
로 트 번 호	저장tank - 3	납 품 처	영등포아리수정수센터
발 급 번 호	품·관- P - 03 - 212	검 사 일 자	2018. 03. 15

검 사 항 목	규 격	시 험 치
Al ₂ O ₃ (%)	16.0-18.0	17.0
염기도(%)	35이상	41.1
비 중	1.190이상	1.361
pH	3.5-5	4.1
황산이온(SO ₄ ²⁻)(%)	3.5이하	0.7
암모니아성질소(%)	0.01이하	0.001
As(mg/kg)	5이하	불검출
Fe(%)	0.01이하	0.002
Mn(mg/kg)	25이하	불검출
Cd(mg/kg)	20이하	불검출
Pb(mg/kg)	100이하	불검출
Cr (mg/kg)	100이하	불검출
Hg(mg/kg)	0.2이하	불검출

(기타)겉모양 : 무색 또는 황갈색을 띤 투명한 액체임.

※pH : 20 ℃ 1W/V%농도임

위와 같이 SGPACL03 시험 성적이 틀림 없음을 확인함.

납 품 일 : 2018 년 03 월 16 일

시 험 자 : 김 지 은 

삼구화학공업주식회사

연 구 소

(2)

계량증명서

No. 34

계량 및 측정에 관한 법률 시행 규칙 제38조의
규정에 의하여 아래와 같이 계량증명을 합니다.

영등포아리수 귀하

시간	14-00	날짜	20 18-03-16
회수	73	차량번호	9623
품명	PAC	총중량	42880 kg
차종		차중량	17520 kg
공사		실중량	25360 kg
승차인	1·2·3	확인란	

《협동조합회원업소》

공인 60ton 반월공단계량증명업소

소재지 : 경기도 안산시 단원구 부부표 14

대표자 : 조 규 호

전화 : (031) 494-2488, 1010 F. 494-2487

1. 계량후 중량의 변동은 본업소에서 책임지지 않습니다.
2. 본증명서는 재발행하지 않습니다.
3. 입회자는 재확인 하십시오.



경기도계량증명업협동조합
(031-431-9988 복제복사금지)



(2)

계량증명서

차량번호: 9623

계량일시: 2018/03/16

회사: 삼구화학

품명: PAC

삼차중량: 42,850 Kg 15:21:04

공차중량: 17,550 Kg 16:43:32

실중량: 25,300 Kg

영등포아리수정수센터

거래명세표 (납품증) (2)

항상 우리회사 제품을 이용하여
주셔서 대단히 감사합니다.

발행일자	2018-03-16	차량번호	9623	인수인		
공급자	등록번호	1 3 4 - 8 1 - 1 1 6 0 5		등록번호	1 0 7 - 8 3 - 0 2 7 7 2	
	상호	삼구화학공업(주)	성명	염복	상호	영등포아리수정수센터
	주소	경기도 안산시 단원구 신원로133번길 23(상곡동)			주소	서울영등포구 노들길 844 (양화동 1번지)
	업태	제조·서비스	종목	화학약품	업태	
NO	품명	규격	단위	수량	단가	공급가액
1	SGPACLO3		ton	25		
2						
3						
4						
5						

공급가액	정문	사수실	해품실	실험실	행정팀	합계
15시10분						
윤인철						



삼구화학공업주식회사
031) 492-1735 (대)
<http://www.samgoo.co.kr>

시험 성적서

품 명	SGPACL03	검사방법	환경부고시 제2017-190호
로 트 번 호	저장tank - 3	납 품 처	영등포아리수정수센터
발 급 번 호	품·관- P - 03 - 213	검 사 일 자	2018. 03. 15

검 사 항 목	규 격	시 험 치
Al ₂ O ₃ (%)	16.0-18.0	17.0
염기도(%)	35이상	41.1
비 중	1.190이상	1.361
pH	3.5-5	4.1
황산이온(SO ₄ ²⁻)(%)	3.5이하	0.7
암모니아성질소(%)	0.01이하	0.001
As(mg/kg)	5이하	불검출
Fe(%)	0.01이하	0.002
Mn(mg/kg)	25이하	불검출
Cd(mg/kg)	20이하	불검출
Pb(mg/kg)	100이하	불검출
Cr (mg/kg)	100이하	불검출
Hg(mg/kg)	0.20이하	불검출

(기타)겉모양 : 무색 또는 황갈색을 띤 투명한 액체임.

※pH : 20 °C 1W/V%농도임

위와 같이 SGPACL03 시험 성적이 틀림 없음을 확인함.

납 품 일 : 2018 년 03 월 16 일

시 험 자 : 김 지 은 

삼구화학공업주식회사

연 구 소

3

계량증명서 No. 3P

계량 및 측정에 관한 법률 시행 규칙 제38조의
규정에 의하여 아래와 같이 계량증명을 합니다.

영등포아리수 귀하

시간	06-53	날짜	2018-03-19
회수	22	차량번호	8029
품명	PAC	총중량	42060 kg
차종		차중량	16950 kg
공사		실중량	25110 kg
승차인	1·2·3	확인란	

《협동조합회원업소》

공인 반월공단계량증명업소

소재지 : 경기도 안산시 단원구 부부로 14

대표자 : 조규호

전화 : (031) 494-2488, 1010 F. 494-2487

1. 계량후 중량의 변동은 본업소에서 책임지지 않습니다.
2. 본증명서는 재발행하지 않습니다.
3. 입회자는 정확한 허십시오.



경기도계량증명업협동조합
(031-431-9988 복제복사금지)



계량증명서

차량번호: 8029

계량일시: 2018/03/19

회사: 삼구화학

품명: PAC

상차중량: 41,970 Kg 08:32:09

공차중량: 16,710 Kg 10:28:32

실중량: 25,260 Kg

영등포아리수정수센터

거래명세표 (납품증) 3

항상 우리회사 제품을 이용하여
주셔서 대단히 감사합니다.

발행일자	2018-03-19	차량번호	8029	인수인		
공급자	등록번호	134-81-11605		등록번호	107-83-02772	
	상호	삼구화학공업(주)	성명	염복	영등포아리수정수센터 명	
	주소	경기도 안산시 단원구 신원로133번길 23(성곡동)		주소	서울영등포구 노들길 844 (양화동 1번지)	
	업태	제조·서비스	종목	화학약품	업태	종목
NO	품명	규격	단위	수량	단가	공급가액
1	SGPACLO3		ton	25		
2						
3						
4						
5						
공급가액	세액	합계		삼구화학공업주식회사 031)492-1735(대) http://www.samgoo.co.kr		

시험 성적서

품 명	SGPACLO3	검사방법	환경부고시 제2017-190호
로 트 번 호	저장tank - 3	납 품 처	영등포아리수정수센터
발 급 번 호	품·관- P - 03 - 240	검 사 일 자	2018. 03. 16

검 사 항 목	규 격	시 험 치
Al ₂ O ₃ (%)	16.0-18.0	17.0
염기도(%)	35이상	40.9
비 중	1.190이상	1.362
pH	3.5-5	4.0
황산이온(SO ₄ ²⁻)(%)	3.5이하	0.7
암모니아성질소(%)	0.01이하	0.002
As(mg/kg)	5이하	불검출
Fe(%)	0.01이하	0.002
Mn(mg/kg)	25이하	불검출
Cd(mg/kg)	2이하	불검출
Pb(mg/kg)	100이하	불검출
Cr (mg/kg)	100이하	불검출
Hg(mg/kg)	0.20이하	불검출

(기타)겉모양 : 무색 또는 황갈색을 띤 투명한 액체임.

※pH : 20 °C 1W/V%농도임

위와 같이 SGPACLO3 시험 성적이 틀림 없음을 확인함.

납 품 일 : 2018 년 03 월 19 일

시 험 자 : 김 지 은 

삼구화학공업주식회사

연 구 소

계량증명서 No. 39

계량 및 측정에 관한 법률 시행 규칙 제38조의
규정에 의하여 아래와 같이 계량증명을 합니다.

영등포아리수 귀하

시간	06-38	날짜	20 18-03-19
회수	21	차량번호	6716
품명	PAC	총중량	42410 kg
차종		차중량	16950 kg
공사		실중량	25460 kg
승차인	1·2·3	확인란	

《협동조합회원업소》

공인 60ton 반월공단계량증명업소

소재지 : 경기도 안산시 단원구 부부호 14

대표자 : 조 규 호

전화 : (031) 494-2488, 1010 F. 494-2487

1. 계량후 중량의 변동은 본업소에서 책임지지 않습니다.
2. 본증명서는 재발행하지 않습니다.
3. 임회자는 재확인 하십시오.



경기도계량증명업협동조합
(031-431-9988 복제복사금지)



계량증명서

차량번호: 6716
 계량일시: 2018/03/19
 회사: 삼구화학
 품명: PAC
 상량 Kg 08:19:00
 공차중량: 16,960 Kg 09:37:46
 실중량: 25,340 Kg

영등포아리수정수센터

거래명세표 (납품증) ④				항상 우리회사 제품을 이용하여 주셔서 대단히 감사합니다.				
발행일자		2018-03-19		차량번호		6716		
공급자	등록번호	1 3 4 - 8 1 - 1 1 6 0 5		공급자	등록번호	1 0 7 - 8 3 - 0 2 7 7 2		
	상호	삼구화학공업(주)	성명		영 북	상호	영등포아리수정수센터	명
	주소	경기도 안산시 단원구 신원로133번길 23(상곡동)			주소	서울영등포구 노들길 844 (양화동 1번지)		
	업태	제조·서비스	종목		화공약품	업태		종목
NO	품명	규격	단위	수량	단가	공급가액		
1	SGPACLO3		ton	25				
2								
3								
4								
5								
공급가액	세액	합계		삼구화학공업주식회사 031) 492-1735 (대) http://www.samgoo.co.kr				

시 험 성 적 서

품 명	SGPACL03	검사방법	환경부고시 제2017-190호
로 트 번 호	저장tank - 3	납 품 처	영등포아리수정수센터
발 급 번 호	품·관- P - 03 - 241	검 사 일 자	2018. 03. 16

검 사 항 목	규 격	시 험 치
Al ₂ O ₃ (%)	16.0-18.0	17.0
염기도(%)	35이상	40.9
비 중	1.190이상	1.362
pH	3.5-5	4.0
황산이온(SO ₄ ²⁻)(%)	3.5이하	0.7
암모니아성질소(%)	0.01이하	0.002
As(mg/kg)	5이하	불검출
Fe(%)	0.01이하	0.002
Mn(mg/kg)	25이하	불검출
Cd(mg/kg)	20이하	불검출
Pb(mg/kg)	100이하	불검출
Cr (mg/kg)	100이하	불검출
Hg(mg/kg)	0.20이하	불검출

(기타)겉모양 : 무색 또는 황갈색을 띤 투명한 액체임.

※pH : 20 °C 1W/V%농도임

위와 같이 SGPACL03 시험 성적이 틀림 없음을 확인함.

납 품 일 : 2018 년 03 월 19 일

시 험 자 : 김 지 은 

삼구화학공업주식회사

연 구 소