

유해화학물질 및 화학제품 OEM 생산 · 위탁제조· 혼합·배합 전문기업 / 에스온

화학제품을 직접 생산하기 어려우신가요?

에스온이 함께 검토합니다.

유해화학물질 OEM 생산부터 산업용 화학제품 위탁제조, 화학원료 혼합·배합, 맞춤형 화학제품 생산까지 고객의 제품 사양과 요구조건을 바탕으로 제조 가능성을 검토합니다.

제품의 SDS · TDS · COA · 배합비 · 생산량 · 포장조건을 알려주시면 원료, 공정, 품질규격 및 관련 허가·시설 범위를 종합적으로 검토하여 OEM 생산 및 위탁제조 가능성을 상담해 드립니다.

“제품 개발은 했지만 생산시설이 없다.”

“유해화학물질을 취급하는 생산업체를 찾고 있다.”

“여러 화학원료를 혼합·배합하여 제품화하고 싶다.”

“기존 제품을 OEM 생산으로 전환하고 싶다.”

이러한 기업을 위한 화학제품 OEM ·위탁제조· 혼합·배합 파트너, 에스온입니다.

유해화학물질의 제조·사용·판매 등은 관련 법령과 허가 체계가 적용되므로, 기업 입장에서는 “우리 회사가 직접 혼합·제조하기 어려운 화학제품을 어디에 맡길 수 있는가?” 고민할 수 있습니다.

에스온의 핵심 포지션은 이것입니다.

“유해화학물질 규제로 인해 직접 제조·혼합하기 어려운 기업을 위한 허가를 기반으로 하여 유해화학물질 및 화학제품을 OEM·위탁제조 및 대체품으로 전환해 주는 전문기업”입니다.

유해화학물질 및 화학제품 OEM· 생산, 위탁제조, 혼합·배합 전문기업 에스온

에스온은 유해화학물질 규제와 화학물질관리법 등 관련 규제로 인해 자체적인 화학제품 제조·혼합·배합에 어려움을 겪고 있는 산업체를 대상으로 유해화학물질 대체품 개발, 화학제품 OEM 생산, 위탁제조, 혼합·배합 및 산업용 화학제품 제조 솔루션을 제공합니다.

기업에서 직접 취급하거나 혼합·제조하기 어려운 화학물질 및 화학제품에 대해 고객사의 제품 사양과 사용 용도에 맞춰 OEM 생산 및 위탁제조 방식의 화학제품 공급 솔루션을 제안합니다.

특히 톨루엔(Toluene), MEK(Methyl Ethyl Ketone), NMP(N-Methyl-2-pyrrolidone), DMF(Dimethylformamide), MC(Methylene Chloride-Dichloromethane), 니트로메탄(Nitromethane), GBL(Gamma-Butyrolactone), 가성소다(NaOH) 등 산업 현장에서 규제 및 취급 부담이 큰 화학물질의 OEM 생산 및 대체 솔루션을 검토하고, 고객사에 적합한 화학제품을 공급합니다.

화학제품 OEM 생산 · 위탁제조 · 혼합·배합

직접 제조가 어려운 산업체를 위해 고객사의 요구사항에 맞춘 화학제품 OEM 생산 및 위탁제조를 지원합니다.

화학제품 OEM 생산

화학제품 위탁제조

산업용 화학제품 혼합·배합

유해화학물질 대체품 개발 및 공급

기존 화학제품 대체 솔루션

공정용 용제 및 혼합용제 OEM

세척제·탈지제·접착제용 용제 OEM

산업용 기능성 화학제품 제조

고객 맞춤형 화학제품 개발

화학제품 제조공정 및 원료 대체 검토

유해화학물질 규제 대응을 위한 대체품 솔루션

1. 화학물질 규제 강화로 인해 기존 원료를 계속 사용하기 어렵거나, 자체적으로 혼합·제조하기 어려운 기업이라면 에스온의 유해화학물질 및 화학제품의 OEM·위탁제조·혼합·배합 서비스를 검토하시기 바랍니다.

에스온은 고객사의 기존 제품과 제조공정, 필요한 물성 및 사용 용도를 검토하여 기존 화학물질의 대체 가능성을 확인하고, 필요한 경우 대체 원료 및 혼합제품을 제안합니다.

“직접 제조하기 어려운 화학제품, 에스온에 OEM·위탁제조·혼합·배합 을 문의하십시오.”

에스온은 산업체의 화학물질 취급 및 제조 과정에서 발생하는 규제 대응, 원료 대체, 제품 제조의 어려움을 줄이고 고객사가 본업과 생산에 집중할 수 있도록 화학제품 OEM·위탁제조 및 유해화학물질 대체 솔루션을 제공합니다.

2. 그리고 다음사항으로 고민하는 기업은 이제 에스온에 문의하시기 바랍니다.

① OEM을 찾는 사람

화학제품 OEM

화학제품 OEM 생산

화학제품 위탁제조

화학제품 혼합 OEM

화학제품 배합 OEM

산업용 화학제품 OEM

용제 OEM

세척제 OEM

산업용 세정제 OEM

② 규제 때문에 고민하는 사람

유해화학물질 대체

유해화학물질 대체품

유해화학물질 대체제

화학물질 규제 대응

유해화학물질 제조

유해화학물질 혼합

유해화학물질 위탁제조

유해화학물질 OEM

화학물질관리법 대응

화학제품 제조 허가

③ 기존 제품을 대체하려는 사람

톨루엔 대체품

MEK 대체품

NMP 대체품

DMF 대체품

MC 대체품

니트로메탄 대체품

GBL 대체품

가성소다 대체품 등등

3. 에스온은

「유해화학물질 화학제품 OEM생산·위탁제조·혼합배합 솔루션」을 가지고 있습니다.

유해화학물질 및 화학제품 OEM | 화학제품 위탁제조 | 혼합·배합 OEM | 산업용 화학제품 제조 | 화학물질 규제 대응 | 맞춤형 화학제품 개발 전문기업 | 에스온

“유해화학물질 및 화학물질 규제로 제조가 어려운 기업의 문제를 해결해주는 회사-에스온”

4. 아래와 같은 사항으로 고민하는 기업은 에스온에 문의하시기 바랍니다.

“유해화학물질 및 화학제품 위탁제조 업체”

“화학제품 혼합 위탁”

“유해화학물질 위탁제조”

“산업용 용제 위탁제조”

“화학제품 배합 업체”

“화학제품 OEM 업체”

화학제품 OEM 생산

화학제품 위탁제조

산업용 화학제품 OEM

화학제품 혼합·배합

유해화학물질 대체품

유해화학물질 대체 솔루션

화학물질 규제 대응

맞춤형 화학제품 제조

산업용 용제 OEM

고객 맞춤형 화학제품 개발

5. 에스온의 핵심 슬로건입니다.

“화학물질 규제로 어려운 제조, 에스온이 해결합니다.”

|유해화학물질 및 화학제품 OEM제조 · 위탁제조 · 혼합배합 · 맞춤형 화학제품 개발|에스
온

“직접 제조하기 어려운 화학제품, 에스온에 맡기십시오.”

유해화학물질 규제 대응부터 대체품 개발, 혼합·배합, OEM 생산 및 위탁제조까지 에스온
이 산업체의 화학제품 제조 문제를 상담해 드립니다.

유해화학물질 및 화학제품 OEM / 화학제품 위탁제조

유해화학물질 대체품 / 유해화학물질 대체제

유해화학물질 OEM / 유해화학물질 위탁제조

화학제품 혼합·배합 / 맞춤형 화학제품 제조

화학물질 규제 대응 / 화학물질관리법 대응

제품군 : 유해화학물질 및 화학제품 OEM 생산 위탁제조·혼합·배합

순도 : 제품마다 상이함(%)

CAS No. 혼합물로 기재

1.포장/공급 단위

1) Bottle 포장 1kg

2) Pail 포장 17kg

3) 드럼포장 200kg

4) IBC 포장 1.000kg(톤)

5) Bulk 탱크로리 (15 톤)

2.최소 주문 수량(MOQ): 200kg

3.출고지 : 경기 시흥 물류창고

4.납기 : 국내재고 보유시 3 일 이내 공급

5.납품방법: 택배공급

6.공급자 : (주)에스온

7.원산지 : KOREA, CHINA

8.제품등급 : 산업용, 공업용

9.제품정보코드 :SON0001000

10.판매가격: 별도문의

니트로메탄 대체품 (Nitromethane Alternative) 제품사양 및 성적서

CAS No. 75-52-5 Alternative

유해화학물질 및 화학제품 OEM 생산 · 위탁제조 · 혼합·배합 전문 기업 | 에스온

유해화학물질 OEM 생산부터 화학제품 위탁제조·혼합·배합 까지, 에스온

화학제품을 개발하고 판매하는 기업에게 가장 어려운 문제 중 하나는 화학제품의 생산시설, 유해화학물질 취급시설, 제조공정, 혼합·배합 설비, 품질관리, 안전관리 및 관련 인허가를 직접 갖추는 것입니다.

특히 유해화학물질이 포함된 제품이나 특정 화학물질을 원료로 사용하는 제품의 경우 일반적인 OEM 생산과 달리 취급시설과 안전관리, 관련 법규 및 허가사항 등을 종합적으로 검토해야 합니다.

에스온(S-ON)은 이러한 기업의 생산 및 화학제품 제조에 대한 부담을 줄이고, 고객의 제품 사양과 생산 요구사항을 바탕으로 유해화학물질 및 화학제품의 OEM 생산, 위탁제조, 혼합·배합, 제품개발 및 생산 상담을 지원하는 화학제품 제조·공급 파트너입니다.

“제품은 개발했지만 직접 생산하기 어렵다.”

“유해화학물질 취급 및 제조시설을 직접 구축하기 어렵다.”

“소량 테스트부터 양산까지 생산할 업체가 필요하다.”

“기존에 사용하던 화학제품을 동일 또는 유사 사양으로 생산할 업체를 찾고 있다.”

“여러 원료를 혼합·배합하여 하나의 완제품으로 만들어야 한다.”

이러한 문제를 해결하기 위해 에스온의 화학제품 OEM 생산·위탁제조·혼합배합 서비스를 검토할 수 있습니다.

유해화학물질 OEM 생산이란?

유해화학물질 OEM 생산이란 제품을 기획하고 판매하는 고객사를 대신하여 적합한 제조시설과 공정을 갖춘 제조사업자가 고객의 요구사항에 따라 화학제품을 생산하는 방식을 의미합니다.

고객사는 제품의 브랜드, 제품명, 요구 규격, 원료 구성, 물성 및 품질기준 등을 제시하고, 실제 제조공정은 OEM 생산업체와 협의하여 진행할 수 있습니다.

화학제품 OEM 생산은 일반적인 생활용품이나 소비재 OEM과 달리 화학물질의 특성과 위험성, 제조공정, 원료 취급, 저장 및 안전관리 등을 함께 고려해야 합니다.

특히 유해화학물질을 취급하거나 이를 원료로 제품을 제조하는 경우에는 해당 사업장의 영업구분과 허가·신고 범위, 취급시설 및 관련 법규를 사전에 확인해야 합니다.

현행 화학물질관리법에서는 유해화학물질 영업을 제조업, 판매업, 보관·저장업, 운반업, 사용업 등으로 구분하고 있습니다.

따라서 유해화학물질 OEM 생산을 의뢰할 때에는 단순히 “공장에서 만들어 줄 수 있는가?”만 확인하는 것이 아니라,

- ① 생산 가능한 물질인지
- ② 해당 물질의 취급 및 제조가 가능한지
- ③ 제조시설이 해당 제품을 생산하기에 적합한지
- ④ 필요한 허가 또는 신고 범위에 포함되는지
- ⑤ 생산 및 품질관리 기준을 충족할 수 있는지

를 함께 확인하는 것이 중요합니다.

화학제품 위탁제조란?

화학제품 위탁제조는 고객사가 직접 생산시설을 운영하지 않고 전문 제조업체에 제품 생산을 맡

기는 방식입니다.

제품의 개발 및 판매는 고객사가 담당하면서 실제 제조공정은 전문 제조업체가 수행하는 형태로 운영할 수 있습니다.

화학제품 위탁제조가 필요한 기업은 다음과 같습니다.

자체 제조시설이 없는 기업

생산설비 투자가 부담되는 기업

화학제품 생산을 외주화하려는 기업

유해화학물질 취급시설 구축이 어려운 기업

기존 생산시설의 생산능력이 부족한 기업

신규 화학제품을 출시하려는 기업

생산량 증가에 대응해야 하는 기업

제품 개발과 판매에 집중하고 싶은 기업

소량 생산부터 양산까지 제조 파트너가 필요한 기업

기존 제품의 생산처를 변경하려는 기업

에스온은 고객의 제품 사양과 생산조건을 검토하여 OEM 생산 및 위탁제조 가능 여부를 상담하고, 제품 특성에 맞는 제조방식과 원료·배합조건을 협의할 수 있습니다.

화학제품 혼합·배합이란?

화학제품 혼합·배합은 하나 이상의 화학원료를 정해진 비율과 공정조건에 따라 혼합하여 원하는 물성과 기능을 가진 제품을 제조하는 과정입니다.

화학제품의 혼합·배합에서는 단순히 여러 원료를 섞는 것만 중요한 것이 아닙니다.

다음과 같은 요소가 함께 고려되어야 합니다.

원료의 종류

원료의 순도

배합비

투입순서

혼합시간

혼합속도

온도

점도

밀도

용해성

상용성

침전 여부

층분리 여부

반응성

안정성

포장조건

보관조건

최종제품의 품질규격

특히 서로 다른 화학물질을 혼합할 경우 예상하지 못한 발열, 기체 발생, 침전, 점도 변화, 상분리 또는 반응 등이 발생할 가능성이 있기 때문에 제품의 원료 구성과 공정조건을 사전에 검토하는 것이 중요합니다.

에스온 유해화학물질 OEM·위탁제조·혼합배합 서비스

에스온은 고객의 요구사항에 따라 다음과 같은 화학제품 제조 서비스를 검토합니다.

① 유해화학물질 OEM 생산

고객사가 요구하는 제품 규격에 따라 생산 가능 여부를 검토하고 OEM 방식의 제조를 상담합니다.

② 화학제품 위탁제조

자체 생산시설이 없는 기업 또는 생산설비가 부족한 기업을 대상으로 화학제품 위탁제조 가능성을 검토합니다.

③ 화학제품 혼합·배합

복수의 화학원료를 고객이 요구하는 배합비와 품질기준에 맞춰 혼합·배합하는 제조방식을 검토합니다.

④ 화학제품 소량 생산

신제품 테스트, 시장 테스트 또는 초기 생산을 위한 소량 생산 가능 여부를 협의합니다.

⑤ 화학제품 양산

시장에 출시된 제품의 지속적인 생산 및 공급을 위한 양산 가능성을 검토합니다.

⑥ 기존 제품 OEM

현재 다른 제조업체에서 생산하고 있는 제품을 고객의 요구사항에 맞춰 OEM 생산할 수 있는지 검토합니다.

⑦ 신규 화학제품 제조

고객이 개발한 신규 제품의 제조 가능성과 원료 및 공정조건을 검토합니다.

왜 화학제품 OEM 생산이 필요한가?

화학제품 제조시설을 직접 구축하려면 많은 비용과 시간이 필요합니다.

특히 유해화학물질을 취급하는 경우에는 일반적인 제조공장과 달리 관련 취급시설과 안전관리 체계, 법적 요건 등을 함께 검토해야 합니다.

화학물질관리법에서는 일정한 유해화학물질 영업에 대해 사업장별 허가와 관련 시설·장비 및 기술인력 등의 요건을 규정하고 있습니다.

따라서 모든 기업이 직접 생산시설을 구축하는 것보다 전문 제조업체에 생산을 위탁하는 것이 현실적인 선택지가 될 수 있습니다.

유해화학물질 OEM 생산의 주요 장점

1. 자체 생산시설 투자 부담을 줄일 수 있습니다

화학제품을 직접 생산하기 위해서는 제조설비뿐 아니라 저장시설, 혼합설비, 안전시설, 검사시설 및 각종 부대시설 등을 고려해야 합니다.

OEM 생산을 활용하면 직접 생산시설을 구축하는 데 필요한 초기 투자 부담을 줄이는 방향으로 사업구조를 검토할 수 있습니다.

2. 생산설비 구축에 필요한 시간을 줄일 수 있습니다

신규 화학제품 사업을 시작하면서 생산공장을 새롭게 구축하면 설비 설계부터 설치, 시험가동, 생

산조건 확립까지 상당한 준비기간이 필요할 수 있습니다.

OEM 위탁생산을 이용하면 기존 제조 인프라를 활용할 수 있어 제품 출시를 위한 생산 준비과정을 효율화할 수 있습니다.

3. 화학물질 취급과 제조공정에 대한 전문성을 활용할 수 있습니다

화학제품은 단순한 일반 제품과 달리 원료의 물성과 반응성, 혼합조건 및 안전관리 등을 함께 고려해야 합니다.

따라서 화학제품 제조 경험이 있는 제조 파트너와 협력하는 것이 중요합니다.

4. 생산량 변화에 유연하게 대응할 수 있습니다

제품 판매량이 일정하지 않은 기업이라면 자체 생산설비를 항상 최대 생산량 기준으로 운영하기 어려울 수 있습니다.

OEM 생산을 활용하면 제품의 시장 수요에 맞춰 생산량을 협의하는 방식으로 생산체계를 운영할 수 있습니다.

5. 제품 개발과 판매에 집중할 수 있습니다

제조를 전문 제조업체에 위탁하면 고객사는 제품 기획, 영업, 마케팅, 고객관리 및 시장 확대에 더 집중할 수 있습니다.

특히 화학제품을 자체 브랜드로 판매하려는 기업에게 OEM 위탁제조는 중요한 사업방식이 될 수 있습니다.

유해화학물질 혼합·배합 제도가 필요한 경우

다음과 같은 제품은 혼합·배합 제조 가능성을 검토할 수 있습니다.

산업용 세정제

금속 세정제

탈지제

접착제용 혼합액

코팅용 혼합액

산업용 용제 혼합물

수지용 용제

표면처리제

프라이머

공정용 화학제품

기능성 화학첨가제

유기용제 혼합제품

무기화학제품 혼합물

수처리용 배합제품

산업용 세척액

기타 고객 맞춤형 화학제품

단, 실제 생산 가능 여부는 제품의 원료, 배합비, 위험성, 제조공정, 생산시설 및 관련 허가·신고 범위를 종합적으로 검토한 후 결정해야 합니다.

유해화학물질 혼합·배합에서 중요한 것

화학제품의 혼합·배합은 단순한 “원료 섞기”가 아닙니다.

특히 유해화학물질을 포함하는 제품은 다음 사항을 사전에 검토하는 것이 중요합니다.

원료 확인

사용하는 모든 원료의 정확한 화학물질명과 CAS No.를 확인합니다.

위험성 확인

각 원료의 SDS와 GHS 분류 등을 확인합니다.

배합비 확인

각 원료의 정확한 투입량과 농도를 확인합니다.

상용성 확인

원료 간 상용성 및 혼합 가능성을 확인합니다.

반응성 확인

혼합 시 발생할 수 있는 발열, 기체 발생, 침전 및 기타 반응 가능성을 검토합니다.

제조조건 확인

온도, 압력, 교반속도, 투입순서 및 혼합시간 등을 검토합니다.

최종제품 품질 확인

점도, 밀도, 색상, 수분, 고형분, 순도, pH, 용해성 등 필요한 품질항목을 설정합니다.

화학제품 OEM 생산 진행 절차

에스온의 OEM 및 위탁제조 상담은 일반적으로 다음과 같은 단계로 검토할 수 있습니다.

STEP 1. 제품 상담

고객이 생산하고자 하는 제품의 이름과 사용 목적을 확인합니다.

STEP 2. 원료 및 배합정보 확인

원료명, CAS No., 배합비, 농도 및 제품 규격을 확인합니다.

STEP 3. SDS-TDS 검토

원료와 최종제품의 안전 및 품질 관련 자료를 검토합니다.

STEP 4. 제조 가능성 검토

제품의 물성, 위험성, 혼합방법 및 필요한 제조공정을 검토합니다.

STEP 5. 허가 및 법규 검토

해당 제품 및 공정이 관련 법령상 어떤 영업 및 취급 범위에 해당하는지 검토합니다.

STEP 6. 샘플 제조

필요한 경우 시험생산 및 샘플 테스트를 진행합니다.

STEP 7. 품질기준 확정

고객과 최종제품의 품질규격 및 검사기준을 협의합니다.

STEP 8. 견적 및 생산조건 협의

생산량, 포장, 납품조건 및 생산주기 등을 협의합니다.

STEP 9. OEM 본생산

협의된 제품규격과 제조조건에 따라 생산합니다.

STEP 10. 품질검사 및 출하

제품의 요구 품질을 확인한 후 포장 및 납품을 진행합니다.

고객이 에스온에 제공하면 좋은 정보

화학제품 OEM 생산 또는 위탁제조를 문의할 때 다음 자료가 있으면 보다 정확한 검토가 가능함

니다.

제품명

예:

산업용 세정제

용제 혼합물

접착제

코팅제

프라이머

표면처리제

제품의 사용 용도

제품이 실제로 어디에 사용되는지를 알려주시면 됩니다.

배합표

가능한 경우 원료와 배합비를 제공합니다.

SDS

현재 생산 또는 판매 중인 제품의 SDS가 있으면 좋습니다.

TDS

현재 제품의 기술자료가 있으면 제조조건과 품질기준을 파악하는 데 도움이 됩니다.

COA

현재 사용 중인 제품의 시험성적서가 있다면 품질기준을 비교할 수 있습니다.

목표 생산량

예:

월 1톤

월 5톤

월 10톤

월 50톤

월 100톤 이상

포장단위

예:

1L

5L

20L

25kg

200L 드럼

IBC

벌크

화학제품 OEM 생산에서 품질관리가 중요한 이유

OEM 제품은 고객의 브랜드로 시장에 공급되는 경우가 많기 때문에 품질의 일관성이 매우 중요합니다.

동일한 제품이라도 생산 Batch마다 물성이 달라진다면 고객사의 생산공정이나 최종제품에 영향을

줄 수 있습니다.

따라서 OEM 생산에서는 다음과 같은 품질관리 기준을 설정하는 것이 좋습니다.

원료 입고검사

원료 LOT 관리

배합비 관리

제조조건 관리

Batch 관리

공정검사

완제품 검사

포장검사

COA 관리

SDS 관리

출하검사

제품 추적관리

맞춤형 화학제품 OEM 생산

에스온은 단순히 이미 생산되고 있는 제품을 판매하는 것뿐만 아니라 고객의 요구사항에 따라 맞춤형 화학제품 제조 가능성을 검토할 수 있습니다.

예를 들어 고객이

“현재 사용하고 있는 제품과 비슷한 물성의 제품이 필요하다.”

“기존 제품의 배합을 변경하고 싶다.”

“기존 제품을 다른 원료로 변경하고 싶다.”

“특정 용제의 함량을 낮추고 싶다.”

“특정 원료를 제외한 제품을 만들고 싶다.”

“새로운 혼합용제를 개발하고 싶다.”

“제품을 직접 생산할 시설이 없다.”

와 같은 요구사항을 가지고 있다면 OEM 및 위탁제조 가능성을 검토할 수 있습니다.

기존 화학제품의 대체 및 개선을 위한 OEM

최근 산업현장에서는 기존 화학제품의 원료와 제조공정을 변경하려는 수요도 증가하고 있습니다.

대표적으로

유해성 관리

작업환경 개선

냄새 저감

원료 공급 안정화

원가 절감

공급망 다변화

특정 원료 대체

규제 대응

제품 성능 개선

등의 이유로 기존 제품의 formulation을 다시 검토하는 경우가 있습니다.

에스온은 고객이 사용하는 기존 제품의 SDS, TDS, COA 및 배합정보를 바탕으로 대체원료 또는 새로운 배합 가능성을 검토하는 방식으로 OEM 및 화학제품 개발을 지원할 수 있습니다.

유해화학물질 대체제품과 OEM 생산

에스온의 중요한 차별화 분야 중 하나는 유해화학물질 대체제품과 화학제품 OEM 생산을 함께 검토할 수 있다는 점입니다.

예를 들어 고객이 기존에

Toluene(톨루엔)

MEK(Methyl Ethyl Ketone)

NMP(N-Methyl-2-pyrrolidone)

DMF(Dimethylformamide)

MC(Methylene Chloride/Dichloromethane)

GBL(Gamma-Butyrolactone)

등의 원료 또는 용제를 사용하는 경우,

단순히 기존 제품을 생산하는 것뿐 아니라 대체원료 적용 가능성 → 배합변경 → 샘플 테스트 → OEM 생산까지 연결하는 방식을 검토할 수 있습니다.

다만 화학물질의 규제 여부와 허용용도는 물질·제품·사용처 및 관련 법규에 따라 달라질 수 있으므로, “대체하면 규제가 없어지는 제품”이라는 식으로 단정해서는 안 됩니다.

에스온이 제공하는 화학제품 OEM 생산의 장점

① 화학제품 전문 제조 파트너

화학제품 생산과 관련된 원료, 배합, 물성 및 생산조건을 함께 검토할 수 있습니다.

② 유해화학물질 관련 제조 가능성 검토

제품의 원료와 제조공정을 확인하고 관련 허가 및 시설 범위 내에서 생산 가능 여부를 검토합니다.

③ 혼합·배합 제품 대응

단일 화학물질뿐 아니라 여러 원료를 혼합하는 제품의 제조 가능성을 검토할 수 있습니다.

④ 고객 맞춤형 생산

제품의 사용 목적과 요구 품질에 맞춰 생산조건을 협의할 수 있습니다.

⑤ 소량부터 양산까지 상담

제품 개발 초기의 샘플 및 시험생산부터 정기적인 양산까지 생산방식을 협의할 수 있습니다.

⑥ 기존 제품의 OEM 전환

현재 다른 업체에서 생산 중인 화학제품의 OEM 전환 가능성을 검토할 수 있습니다.

⑦ 대체원료 적용 검토

기존 원료의 공급문제나 규제 대응 등을 위해 다른 원료를 적용하는 방안을 검토할 수 있습니다.

⑧ 생산과 공급의 효율화

고객사가 생산설비에 직접 투자하지 않고 전문 제조 파트너를 활용하는 방안을 검토할 수 있습니다.

이런 기업이라면 에스온 OEM 생산을 상담해 보세요

“화학제품을 만들고 싶은데 공장이 없습니다.”

에스온에 제품 사양을 알려주시면 OEM 생산 가능 여부를 검토할 수 있습니다.

“제품은 있는데 생산할 곳이 없습니다.”

현재 제품의 SDS, TDS, COA 또는 샘플 정보를 제공해 주시면 위탁제조 가능성을 검토할 수 있습니다.

“유해화학물질이 포함된 제품이라 생산업체를 찾기 어렵습니다.”

제품에 포함된 원료와 배합정보를 바탕으로 관련 제조 가능 여부를 확인할 수 있습니다.

“여러 용제를 혼합해서 하나의 제품으로 만들고 싶습니다.”

원료 종류와 배합비, 최종 물성을 확인하여 혼합·배합 생산 가능성을 검토할 수 있습니다.

“기존 제품에서 특정 원료를 빼고 싶습니다.”

제품의 요구물성을 유지하면서 원료를 변경할 수 있는지 대체 가능성을 검토할 수 있습니다.

“톨루엔이나 NMP 등을 다른 용제로 바꾸고 싶습니다.”

기존 제품의 물성과 사용공정을 확인하여 대체용제 적용 가능성을 검토할 수 있습니다.

에스온의 화학제품 OEM 생산 상담

에스온(ESON)은 유해화학물질 및 산업용 화학제품의 OEM 생산, 위탁제조, 혼합·배합 및 대체원료 적용 가능성을 검토하는 화학제품 전문 파트너입니다.

고객의 제품을 단순히 대신 생산하는 것에서 그치지 않고,

제품 분석 → 원료 검토 → 배합 검토 → 제조 가능성 검토 → 법규 및 허가 범위 검토 → 샘플 생산 → 품질기준 설정 → OEM 양산 → 포장 → 납품

까지 제품의 생산과 공급에 필요한 사항을 단계적으로 협의할 수 있습니다.

특히 자체 공장을 보유하기 어려운 기업이나 유해화학물질을 포함한 제품의 생산 파트너를 찾는 기업, 기존 제품의 OEM 생산업체를 변경하려는 기업, 새로운 화학제품을 개발하려는 기업이라면 에스온의 유해화학물질 OEM 생산·화학제품 위탁제조·혼합배합 서비스를 검토해 보시기 바랍니다.

자주 묻는 질문(FAQ)

Q1. 에스온에서 유해화학물질 OEM 생산이 가능한가요?

제품의 원료, 배합비, 제조공정, 사용 목적 및 해당 사업장의 허가·시설 범위를 확인한 후 생산 가능 여부를 검토합니다.

모든 유해화학물질을 일괄적으로 생산할 수 있다고 의미하는 것은 아니며, 제품별 사전 검토가 필요합니다.

Q2. 화학제품 위탁제조도 가능한가요?

고객의 제품 사양과 생산조건을 확인한 후 위탁제조 가능 여부를 상담할 수 있습니다.

Q3. 여러 화학물질을 혼합해서 제품으로 만들 수 있나요?

제품의 원료와 배합비, 반응성, 위험성, 제조공정 및 시설 조건을 검토한 후 혼합·배합 가능 여부를 판단합니다.

Q4. 기존 제품을 그대로 OEM 생산할 수도 있나요?

가능 여부를 검토할 수 있습니다.

기존 제품의 SDS, TDS, COA, 배합정보 및 샘플 등이 있으면 생산 가능성을 판단하는 데 도움이 됩니다.

Q5. 제품 배합비를 모르면 OEM 생산이 가능한가요?

제품의 샘플과 TDS, SDS, COA 및 필요한 품질기준 등을 바탕으로 상담할 수 있지만, 정확한 제조 가능성과 재현성은 제품별 검토가 필요합니다.

Q6. 소량 생산도 가능한가요?

제품 종류와 제조공정에 따라 다르므로 필요한 최소 생산량을 상담해야 합니다.

Q7. 대량생산도 가능한가요?

제품과 생산시설, 생산능력 및 허가 범위에 따라 검토합니다.

Q8. 포장까지 맡길 수 있나요?

제품 특성과 포장조건에 따라 용기, 말통, 캔, 드럼, IBC 등 적합한 포장방식을 협의할 수 있습니다.

Q9. OEM 제품의 브랜드는 고객사 브랜드로 생산할 수 있나요?

OEM 계약 및 생산조건에 따라 고객사 브랜드 제품으로 생산하는 방식을 협의할 수 있습니다.

Q10. 유해화학물질 대체제품도 함께 개발할 수 있나요?

기존 제품의 원료와 요구 물성을 확인하여 대체원료 적용 가능성을 검토할 수 있습니다.

에스온 유해화학물질 OEM·위탁제조·혼합·배합 핵심 키워드

유해화학물질 OEM

유해화학물질 OEM 생산

유해화학물질 위탁생산

유해화학물질 위탁제조

유해화학물질 제조 위탁

화학제품 OEM

화학제품 OEM 생산

화학제품 위탁제조

화학제품 위탁생산

화학제품 혼합

화학제품 혼합배합

화학물질 혼합배합

화학제품 배합

화학제품 제조

산업용 화학제품 OEM

산업용 화학제품 위탁제조

산업용 화학제품 생산

화학제품 제조업체

화학제품 OEM 업체

화학제품 위탁제조 업체

화학제품 생산업체

유해화학물질 제조업체

유해화학물질 생산업체

유해화학물질 혼합

유해화학물질 배합

유해화학물질 혼합제조

화학원료 혼합
화학원료 배합
산업용 용제 OEM
용제 혼합 OEM
용제 배합
혼합용제 제조
혼합용제 OEM
세정제 OEM
산업용 세정제 OEM
코팅제 OEM
접착제 OEM
프라이머 OEM
화학제품 맞춤생산
맞춤형 화학제품 제조
화학제품 소량생산
화학제품 대량생산
화학제품 샘플생산
화학제품 양산
화학제품 제조 대행
화학제품 생산 대행
에스온 OEM
에스온 화학제품 OEM
에스온 유해화학물질 OEM
에스온 위탁제조
에스온 혼합배합

유해화학물질 OEM 생산·화학제품 위탁제조· 혼합·배합 | 에스온(S-ON)

유해화학물질 및 화학제품 OEM 생산 · 위탁제조 · 혼합배합 전문 | 에스온

에스온은 유해화학물질 및 산업용 화학제품의 OEM 생산, 위탁제조, 혼합·배합, 맞춤형 화학제품 제조 및 대체원료 적용 가능성을 검토합니다. 제품 사양, SDS, TDS, COA 및 배합정보를 바탕으로 제조 가능성과 생산조건을 상담하세요.

추천 URL

유해화학물질 및 화학제품 OEM 생산 · 위탁제조· 혼합·배합

화학제품을 직접 생산하기 어려우신가요?

에스온이 함께 검토합니다.

유해화학물질 OEM 생산부터 산업용 화학제품 위탁제조, 화학원료 혼합·배합, 맞춤형 화학제품 생산까지 고객의 제품 사양과 요구조건을 바탕으로 제조 가능성을 검토합니다.

제품의 SDS · TDS · COA · 배합비 · 생산량 · 포장조건을 알려주시면 원료, 공정, 품질규격 및 관련

허가·시설 범위를 종합적으로 검토하여 OEM 생산 및 위탁제조 가능성을 상담해 드립니다.

“제품 개발은 했지만 생산시설이 없다.”

“유해화학물질을 취급하는 생산업체를 찾고 있다.”

“여러 화학원료를 혼합·배합 하여 제품화하고 싶다.”

“기존 제품을 OEM 생산으로 전환하고 싶다.”

이러한 기업을 위한 화학제품 OEM ·위탁제조· 혼합·배합 파트너, 에스온입니다.

에스온 키워드

유해화학물질 OEM 생산

유해화학물질 위탁제조

화학제품 OEM 업체

화학제품 혼합·배합

화학제품 위탁생산

산업용 화학제품 OEM

용제 혼합 OEM

화학제품 제조 대행

유해화학물질 혼합제조

화학제품 생산업체

모든 제품이 다 허용되는 것은 아니며 “허가 및 시설 범위 내에서 제품별 생산 가능성을 검토한후 진행됨을 알려드립니다”

현재 에스온은 톨루엔·MEK·NMP·DMF·MC·GBL 가성소다등의 대체품도 OEM으로 운영하고 있습니다