

Ek-1

7 NCI VE 8 İNCİ MADDE KOŞULLARINDAN MUAFİYET

1- Kimyasal olarak herhangi bir değişikliğe uğramamış, doğada doğal olarak bulunan maddeler: mineraller, cevherler, cevher özütleri, çimento cürufu, doğal gaz, likit petrol gazı, doğal gaz yoğuğu, işlenmiş gazlar ve bunların bileşenleri, ham petrol, kömür, kok kömürü.

2. Tehlikeleri ve riskleri bilinmekte olan temel doğal kimyasal maddeler: hidrojen, oksijen, asil gaz (argon, helyum, neon, ksenon), Azot.

3- Aşağıda EC ve CAS no verilen maddeler

EC No	İsim/Grup	CAS No
200-061-5	D-glusitol C ₆ H ₁₄ O ₆	50-70-4
200-066-2	Absorbik asit C ₆ H ₈ O ₆	50-81-7
200-075-1	Glikoz C ₆ H ₁₂ O ₆	50-99-7
200-233-3	Fruktoz C ₆ H ₁₂ O ₆	57-48-7
200-294-2	L-lizin C ₆ H ₁₄ N ₂ O ₂	56-87-1
200-312-9	Palmitik asit, saf C ₁₆ H ₃₂ O ₂	57-10-3
200-313-4	Stearik asit, saf C ₁₈ H ₃₆ O ₂	57-11-4
200-334-9	Sukroz, saf C ₁₂ H ₂₂ O ₁₁	57-50-1
200-405-4	α-tokferil asetat C ₃₁ H ₅₂ O ₃	58-95-7
200-416-4	Galaktoz C ₆ H ₁₂ O ₆	59-23-4
200-432-1	DL-metiyonin C ₅ H ₁₁ NO ₂ S	59-51-8
200-559-2	Laktoz C ₁₂ H ₂₂ O ₁₁	63-42-3
200-711-8	D-manitol C ₆ H ₁₄ O ₆	69-65-8
201-771-8	1-sorboz C ₆ H ₁₂ O ₆	87-79-6
204-007-1	Oleik asit, saf C ₁₈ H ₃₄ O ₂	112-80-1
204-664-4	Gliserol stearat, saf C ₂₁ H ₄₂ O ₄	123-94-4
204-696-9	Karbon dioksit CO ₂	124-38-9
205-278-9	Kalsiyum pantetonat, D-biçimi C ₉ H ₁₇ NO _{5.12} Ca	137-08-6
205-582-1	Laurik asit, saf C ₁₂ H ₂₄ O ₂	143-07-7
205-590-5	Potasyum oleat C ₁₈ H ₃₄ O ₂ K	143-18-0
205-756-7	DL-fenilalanin C ₉ H ₁₁ NO ₂	150-30-1
208-407-7	Sodyum glukonat C ₆ H ₁₂ O ₇ .Na	527-07-1
212-490-5	Sodyum stearat, saf C ₁₈ H ₃₆ O ₂ .Na	822-16-2

EC No	İsim/Grup	CAS No
215-279-6	Kalker Yanıcı olmayan ve katı yapıya sahip olan bir çökelti kaya türü. Özellikle kalsiyum karbonat içermektedir.	1317-65-3
215-665-4	Sorbitan oleat C ₂₄ H ₄₄ O ₆	1338-43-8
216-472-8	Kalsiyum distearat, saf C ₁₈ H ₃₆ O _{2.1/2} Ca	1592-23-0
231-098-5	Kripton Kr	7439-90-9
231-110-9	Neon Ne	7440-09-1
231-147-0	Argon Ar	7440-37-1
231-168-5	Helyum He	7440-59-7
231-172-7	Ksenon Xe	7440-63-3
231-153-3	Karbon C	7440-44-0
231-783-9	Azot gazı N ₂	7727-37-9
231-791-2	Su, damıtılmış, iletkenlik veya benzer safsızlık H ₂ O	7732-18-5
231-955-3	Grafit C	7782-42-5
232-273-9	Ayçiçek yağı Özütleri ve fiziksel olarak değiştirilmiş türevleri. Özellikle yağ asitleri linoleik ve oleik gliseritleri içerir (<i>Helianthus annuus</i> , <i>Compositae</i>).	8001-21-6
232-274-4	Soya fasulyesi yağı Özütleri ve fiziksel olarak değiştirilmiş türevleri. Özellikle yağ asitleri linoleik , oleik,palmitik ve stearik gliseritleri içerir (<i>Soja hispida</i> , <i>Leguminosae</i>).	8001-22-7
232-276-5	Yalancı safran yağı Özütleri ve fiziksel olarak değiştirilmiş türevleri. Özellikle yağ asitleri linoleik gliseritleri içerir (<i>Carthamus tinctorius</i> , <i>Compositae</i>).	8001-23-8
232-278-6	Keten tohumu yağı Özütleri ve fiziksel olarak değiştirilmiş türevleri. Özellikle yağ asitleri linoleik ve oleik gliseritleri içerir (<i>Linum usitatissimum</i> , <i>Linaceae</i>).	8001-26-1
232-281-2	Mısırözü yağı Özütleri ve fiziksel olarak değiştirilmiş türevleri. Özellikle yağ asitleri linoleik , oleik, palmitik ve stearik gliseritleri içerir. (<i>Zea mays</i> , <i>Gramineae</i>).	8001-30-7

EC No	İsim/Grup	CAS No
232-293-8	Hint yağı Özütleri ve fiziksel olarak değiştirilmiş türevleri. Özellikle yağ asitleri risinoleik, gliseritleri içerir (<i>Ricinus communis</i> , <i>Euphorbiaceae</i>).	8001-79-4
232-299-0	Üzüm posası yağı Özütleri ve fiziksel olarak değiştirilmiş türevleri. Özellikle yağ asitleri erusik, linoleik ve oleik gliseritleri içerir (<i>Brassica napus</i> , <i>Cruciferae</i>).	8002-13-9
232-307-2	Lesitinler Fosforik asitin kolin esterine bağlı yağ asitlerinin diğliserit bileşimleri	8002-43-5
232-436-4	Şuruplar, hidrolize nişasta Asit veya enzimler aracılığıyla mısır nişastasının hidrolizinden elde edilen karmaşık bir bileşim. Özellikle d-glikoz, maltoz ve maltodekstrin'ler den oluşur.	8029-43-4
232-442-7	Donyağı, hidrojene	04.12.8030
232-675-4	Dekstrin	9004-53-9
232-679-6	Nişasta Genellikle mısır, buğday ve sorgum gibi tanelilerden ve patates ve tapyoka gibi kök ve yumru köklerden elde edilen tahıllardan türetilen yüksek polimerik karbonhidrat materyal Sulu ortamda ısıtılarak jelatinleştirilmiş nişastayı da içerir	9005-25-8
232-940-4	Maltodekstrin	9050-36-6
234-328-2	Vitamin A	11103-57-4
238-976-7	Sodyum D-glukonat $C_6H_{12}O_7 \cdot xNa$	14906-97-9
248-027-9	D-glusitol monostearat $C_{24}H_{48}O_7$	26836-47-5
262-988-1	Yağ asitleri, koko, Me esterleri	61788-59-8
262-989-7	Yağ asitleri, don yağı, Me esterleri	61788-61-2
263-060-9	Yağ asitleri, hint yağı	61789-44-4
263-129-3	Yağ asitleri, donyağı	61790-37-2
265-995-8	Selüloz kağıt hamuru	65996-61-4
266-925-9	Yağ asitleri, C_{12-18} $C_{12}-C_{18}$ alkil karboksilik asit	67701-01-3

EC No	İsim/Grup	CAS No
266-928-5	Yağ asitleri C ₁₆₋₁₈ C ₁₆ -C ₁₈ alkil karboksilik asit	67701-03-5
266-929-0	Yağ asitleri, C ₈₋₁₈ ve C ₁₈ -doymamış C ₈ -C ₁₈ ve C ₁₈ doymamış alkil karboksilik asit	67701-05-7
266-930-6	Yağ asitleri, C ₁₄₋₁₈ ve C ₁₆₋₁₈ -doymamış C ₁₄ -C ₁₈ ve C ₁₆ -C ₁₈ doymamış alkil karboksilik asit	67701-06-8
266-932-7	Yağ asitleri, C ₁₆ -C ₁₈ ve C ₁₈ -doymamış. C ₁₆ -C ₁₈ ve C ₁₈ doymamış alkil karboksilik asit	67701-08-0
266-948-4	Gliseritler, C ₁₆₋₁₈ ve C ₁₈ -doymamış. C ₁₆ -C ₁₈ ve C ₁₈ doymamış trialkil gliserit	67701-30-8
267-007-0	Yağ asitleri, C ₁₄₋₁₈ ve C ₁₆₋₁₈ -doymamış., Me esterleri C ₁₄ -C ₁₈ ve C ₁₆ -C ₁₈ doymamış alkil karboksilik asit metil ester	67762-26-9
267-013-3	Yağ asitleri, C ₆₋₁₂ C ₆ -C ₁₂ alkil karboksilik asit	67762-36-1
268-099-5	Yağ asitleri, C ₁₄₋₂₂ ve C ₁₆₋₂₂ doymamış C ₁₄ -C ₂₂ ve C ₁₆ -C ₂₂ doymamış alkil karboksilik asit	68002-85-7
268-616-4	Şuruplar, mısır, suyu alınmış	68131-37-3
269-657-0	Yağ asitleri, soya	68308-53-2
269-658-6	Gliseritler, donyağı mono-, di- ve tri-, hidrojene	68308-54-3
270-298-7	Yağ asitleri, C ₁₄₋₂₂	68424-37-3
270-304-8	Yağ asitleri, ketentohumu yağı	68424-45-3
270-312-1	Gliseritler, C ₁₆₋₁₈ ve C ₁₈ - doymamış. mono- ve di- C ₁₆ -C ₁₈ ve C ₁₈ doymamış alkil ve C ₁₆ -C ₁₈ ve C ₁₈ doymamış dialkil gliserit	68424-61-3
288-123-8	Gliseritler, C ₁₀₋₁₈	85665-33-4
292-771-7	Yağ asitleri, C ₁₂₋₁₄	90990-10-6

EC No	İsim/Grup	CAS No
292-776-4	Yağlı asitleri, C ₁₂₋₁₈ ve C ₁₈ -doymamış	90990-15-1
296-916-5	Yağ asitleri, üzüm posası yağı, erusik asit-düşük	93165-31-2

4 - Polimerler

Ek-2

MADDE 7'DE BELİRTİLEN BİLGİLER

1.Genel bilgiler

- 1.1. Maddenin adı
- 1.2. EC Numarası
- 1.3. CAS Numarası
- 1.4. Eşanlamlısı
- 1.5. Saflık
- 1.6. Safsızlıklar
- 1.7. Moleküler formül
- 1.8. Yapısal formül
- 1.9. Maddenin türü
- 1.10. Fiziksel hali
- 1.11. Veri setini kimin sunduğunu belirtiniz.
- 1.12. Yılda 1 000 ton üzerinde miktarda üretilmiş veya ithal edilmişse miktarı belirtiniz.
- 1.13. Madde son 12 ayda üretilmişse belirtiniz.
- 1.14. Madde son 12 ayda ithal edilmişse belirtiniz.
- 1.15. Sınıflandırma ve etiketleme
- 1.16. Kullanım biçimi
- 1.17. Bütün veri seti bir başka üretici veya ithalatçı tarafından önceden sunulmuş mu? Belirtiniz.
- 1.18. Eğer bir başka ilgili üretici veya ithalatçı hesabına çalışıyorsanız belirtiniz.
- 1.19. Bertaraf için seçenekler gibi diğer açıklamaları belirtiniz.

2. Fiziko-kimyasal veriler

- 2.1. Erime noktası
- 2.2. Kaynama noktası
- 2.3. Yoğunluk
- 2.4. Buhar basıncı
- 2.5. Dağılım katsayısı (log₁₀ POW)
- 2.6. Suda çözünürlük
- 2.7. Parlama noktası
- 2.8. Kendi kendine tutuşma
- 2.9. Alevlenebilirlik
- 2.10. Patlayıcı özellikler
- 2.11. Oksitleyici özellikler
- 2.12. Diğer veriler ve açıklamalar

3. Maddenin çevresel ortamlar arasındaki hareketi ve davranışı hakkında veriler

- 3.1. Kararlılık
 - 3.1.1. Fotodegradasyon
 - 3.1.2. Sudaki kararlılık
 - 3.1.3. Topraktaki kararlılık
- 3.2. Çevre ile ilgili izleme verileri
- 3.3. Tahmini çevresel konsantrasyonları ve dağılım yollarını içeren çevresel ortamlar arasında taşınma ve dağılım
 - 3.3.1. Taşınım

3.3.2. Çevresel ortamlar arasında dağılım

3.4. Biyolojik bozunma

3.5. Biyolojik birikim

3.6. Diğer açıklamalar

4. Ekotoksisite verileri

4.1. Balıklar için toksisite

4.2. Su pireleri ve diğer sucul omurgasızlar için toksisite

4.3. Algler için toksisite

4.4. Bakteriler için toksisite

4.5. Karasal organizmalar için toksisite

4.6. Toprakda yaşayan organizmalar için toksisite

4.7. Diğer açıklamalar

5. Toksisite verileri

5.1. Akut toksisite

5.1.1. Akut oral toksisite

5.1.2. Akut solunum toksisitesi

5.1.3. Akut dermal toksisite

5.1.4. Diğer uygulama yollarıyla elde edilmiş akut toksisite

5.2. Aşındırıcılık ve tahriş etme

5.2.1. Deri tahrişi

5.2.2. Göz tahrişi

5.3. Hassaslaştırıcı etki

5.4. Tekrarlanan doz toksisitesi

5.5. İn vitro genetik toksisite

5.6. İn vivo genetik toksisite

5.7. Kanserojen etki

5.8. Üreme sistemine toksik etki

5.9. Diğer ilgili bilgiler

5.10. İnsan maruziyeti ile ilgili deneyimler

6. Referans Listesi

Ek-3

MADDE 8 (1)'DE BELİRTİLEN BİLGİLER

1. Genel bilgiler
 - 1.1. Maddenin adı
 - 1.2. EC numarası
 - 1.3. CAS numarası
 - 1.4. Eşanlamlısı
 - 1.5. Saflık
 - 1.6. Safsızlıklar
 - 1.7. Moleküler formül
 - 1.8. Yapısal formül
 - 1.9. Maddenin türü
 - 1.10. Fiziksel hali
 - 1.11. Veri setini kimin sunduğunu belirtiniz.
 - 1.12. Yılda 1 ton üzerinde ancak 1 000 ton'dan fazla olmayan miktarlarda üretilen veya ithal edilen miktar
 - 1.13. Madde son 12 ayda üretilmişse belirtiniz.
 - 1.14. Madde son 12 ayda ithal edilmişse belirtiniz.
 - 1.15. Sınıflandırma ve etiketleme
 - 1.16. Kullanım biçimi
 - 1.17. Diğer açıklamalar