

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Diammonium phosphate OCP Granular

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 10.12.2022
1.1	dátuma:	102584	Első kiadás dátuma: 10.12.2022
	04.05.2024	Vidék: HU	Nyomtatás Dátuma: 16.05.2024
		Nyelv: HU	

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Márkanév	:	Diammonium phosphate OCP Granular
Termék kódja	:	102584
REACH regisztrációs szám	:	01-2119552436-37
Az anyag megnevezése	:	Reaction mass of ammonium dihydrogen orthophosphate and diammonium hydrogen orthophosphate
EK-szám	:	913-888-8
	:	

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az anyag/keverék felhasználása	:	Műtrágyák
Ellenjavallt felhasználások	:	Nem állnak rendelkezésre adatok.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság	:	HELM AG Nordkanalstrasse 28 20097 Hamburg
Telefon	:	+49/4023750
Telefax	:	+49/4023751845
A biztonsági adatlapért felelős személy email címe	:	SDB@HELMAG.COM

1.4 Sürgősségi telefonszám

Gyógyászati felvilágosításokhoz:
+36 80 20 11 99 (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat)
+44 1865 407333 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)
Szállítási balesetknél és további balesetknél:
+44 1865 407333 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Diammonium phosphate OCP Granular

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 10.12.2022
1.1	dátuma:	102584	Első kiadás dátuma: 10.12.2022
	04.05.2024	Vidék: HU	Nyomtatás Dátuma: 16.05.2024
		Nyelv: HU	

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxikológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Anyagok

Az anyag megnevezése : Reaction mass of ammonium dihydrogen orthophosphate and diammonium hydrogen orthophosphate

Megjegyzések : Nem veszélyes összetevők

3.2 Keverékek

Nem alkalmazható

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok : Nem múló panaszok esetén, vagy bármely kétséges esetben orvoshoz kell fordulni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Diammonium phosphate OCP Granular

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 10.12.2022
1.1	dátuma:	102584	Első kiadás dátuma: 10.12.2022
	04.05.2024	Vidék: HU	Nyomtatás Dátuma: 16.05.2024
		Nyelv: HU	

Cserélje ki a kontaminált, átitatott ruházatot.

- Belélegzés esetén : A sérültet elszállítani a veszélyforrástól.
Friss levegőről kell gondoskodni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : Szappannal és vízzel le kell mosni.
- Szembe kerülés esetén : A szemhéjakat nyitva tartva huzamosabb ideig (15 percig)
vízzel ki kell öblíteni.
Szemorvosi kezelés.
- Lenyelés esetén : Azonnal kérjen orvosi tanácsot.
A száját vízzel ki kell öblíteni.
Eszméletlen személyeket nem szabad itatni.
Lenyelés esetén: Hánytatni TILOS.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Senki által nem ismert.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Tünetileg kell kezelni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Száraz por
Szén-dioxid (CO₂)
Alkoholnak ellenálló hab
Vízszugár

Az alkalmatlan oltóanyag : Nagy térfogatú vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek : Tűz esetén felszabadulhat:
Szénmonoxid és széndioxid
Foszfor oxidjai
Nitrogén-oxidok (NO_x)
Ammónia

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : A környező levegőtől független légzésvédo készüléket kell alkalmazni. Védoruhát hordani

További információk : A veszélyeztetett tartályokat vízpermet-sugárral hűtse le.
A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Diammonium phosphate OCP Granular

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 10.12.2022
1.1	dátuma:	102584	Első kiadás dátuma: 10.12.2022
	04.05.2024	Vidék: HU	Nyomtatás Dátuma: 16.05.2024
		Nyelv: HU	

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : A biztonsági előírásokat (lásd a 7. és 8. fejezetet) figyelembe kell venni.
Megfelelő szellőzést kell biztosítani.
A porképződést el kell kerülni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi : Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe
óvintézkedések jutni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés : Gépi működtetésű készüléket kell használni.
módszerei Kerülje a porképződést.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Ártalmatlanítási megfontolásokért lásd a 13. részt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre : Kerülje a porképződést és porlerakódást. Gondoskodni a
vonatkozó tanácsok helyiség jó szellőztetéséről, szükség esetén a munkahely
elszívó szellőztetéséről. Szemmel ne érintkezzen.

Tanács a tűz és robbanás : Nincsenek különleges rendszabályok.
elleni védelemhez

Egészségügyi intézkedések : A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
Élelmiszerrel, itallal és takarmánnyal távol tartandó. Szünetek
előtt és a munkanap végén kezet kell mosni. Biztosítani kell,
hogy a szemöblítő rendszer és a biztonsági zuhany a
munkahely közelében legyen. Az anyag porát nem szabad
belélegezni. Szemmel ne érintkezzen.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a : Az edényzetet tömítetten lezárva tartani és hűvös, jól
tárolóedényekre vonatkozó szellőztetett helyen tárolni. A terméket zárt tartályokban kell
követelmények tárolni. Az eredeti edényben tartandó.

Tanács a szokásos : A következőkkel nem szabad együtt tárolni:
tároláshoz savak
Oxidáló

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Diammonium phosphate OCP Granular

Verzió: 1.1
Felülvizsgálat dátuma: 04.05.2024
SDS szám: 102584
Vidék: HU
Nyelv: HU
Utolsó kiadás dátuma: 10.12.2022
Első kiadás dátuma: 10.12.2022
Nyomtatás Dátuma: 16.05.2024

Réz és rézötvözetek
Lúgok
nátrium-hipoklorit

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Nem állnak rendelkezésre adatok.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
Reaction mass of ammonium dihydrogen orthophosphate and diammonium hydrogen orthophosphate	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú expozíció, Krónikus hatások, Szervezeti hatások	6,1 mg/m3
	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú expozíció, Krónikus hatások, Szervezeti hatások	34,7 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú expozíció, Krónikus hatások, Szervezeti hatások	1,8 mg/m3
	Fogyasztók	Bőr	Hosszútávú expozíció, Krónikus hatások, Szervezeti hatások	20,8 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Orális	Hosszútávú expozíció, Krónikus hatások, Szervezeti hatások	2,1 mg/kg bw/nap

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
Reaction mass of ammonium dihydrogen orthophosphate and diammonium hydrogen orthophosphate	Édesvíz	1,7 mg/l
	Tengervíz	0,17 mg/l

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Diammonium phosphate OCP Granular

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 10.12.2022
1.1	dátuma:	102584	Első kiadás dátuma: 10.12.2022
	04.05.2024	Vidék: HU	Nyomtatás Dátuma: 16.05.2024
		Nyelv: HU	

	Aqua intermittens	17 mg/l
--	-------------------	---------

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : Védőszemüveg (EN 166)

Kézvédelem

Megjegyzések

: Intenzív érintkezésnél védokesztyut kell használni (EN 374).A termékkel történő lehetséges bőrérkezés esetében pl. védokesztyu használata EN 374 szerint, kielégítő védelmet nyújt.A védőden esetre meg kell vizsgálni munkahelyre vonatkozó (pl. mechanikai ellenálló képesség, termékkel szembeni összeférhetőség, sztatikus töltésgátlás) alkalmasságára. A kesztyűgyártó kesztyűkre vonatkozó használati, raktározási, ápolási és kicserélési útmutatásait és információit követni kell. A védőkesztyűket megrongálás vagy kezdődő kopási jelenségek fellépésénél azonnal ki kell cserélni. A munkafolyamatokat úgy kell tervezni, hogy ne kelljen állandóan kesztyűt hordani.

Bőr- és testvédelem : Vegyiparban szokásos munkaruha

Légutak védelme

: A munkahelyi határértékek túllépésénél alkalmas légzőkészüléket kell hordani.
Amennyiben munkahelyi határértékek nem állnak rendelkezésre, porok képződésnél megfelelő légzésvédelmi intézkedésről kell gondoskodni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot : szilárd, szemcsés

Szín : fekete, barna

Szag : szagtalan

Szagküszöbérték : Nincs adat

Olvadáspont/olvadási tartomány : 150 - 170 °C
Bomlás: Megolvadás előtt bomlik.
Forrás: adatai

Forráspont/forrási hőmérséklettartomány : Nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Diammonium phosphate OCP Granular

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 10.12.2022
1.1	dátuma:	102584	Első kiadás dátuma: 10.12.2022
	04.05.2024	Vidék: HU	Nyomtatás Dátuma: 16.05.2024
		Nyelv: HU	

Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ	:	Nincs adat
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ	:	Nincs adat
Lobbanáspont	:	Nem alkalmazható
Öngyulladási hőmérséklet	:	Nincs adat
Bomlási hőmérséklet	:	150 - 170 °C Forrás: adatai
pH-érték	:	7,6 Koncentráció: 10 % Forrás: adatai
Viszkozitás	:	
Kinematikus viszkozitás	:	Nincs adat
Oldékonyság (oldékonyságok)	:	
Vízben való oldhatóság	:	400 g/l (20 °C) Forrás: adatai
Oldhatóság egyéb oldószerekben	:	Nincs adat
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	:	Nincs adat
Gőznyomás	:	< 1 hPa (20 °C) Forrás: adatai
Relatív sűrűség	:	Nincs adat
Sűrűség	:	Nincs adat
Térfogatsúly	:	880 - 930 kg/m ³ (20 °C) Forrás: adatai ömlesztett 990 - 1.050 kg/m ³ (20 °C) Forrás: adatai szilárd
Relatív gőzsűrűség	:	Nincs adat Nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Diammonium phosphate OCP Granular

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 10.12.2022
1.1	dátuma:	102584	Első kiadás dátuma: 10.12.2022
	04.05.2024	Vidék: HU	Nyomtatás Dátuma: 16.05.2024
		Nyelv: HU	

Részecskék jellemzői
Részecskeméret : Nincs adat

9.2 Egyéb információk

Nincs adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási és kezelési alkalmazásoknál stabil (lásd a 7. pontot).

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Rendeltetésszerű használatnál veszélyes reakciók nem várhatóak.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Hoség, nyílt láng és más gyújtóforrás.
Kerülje a porképződést.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Savak
Oxidálószeresek
Réz és rézötvözetek
lúgokban oldódik
nátrium-hipoklorit

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Foszfor oxidjai
Nitrogén-oxidok (NO_x)
Ammónia

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 5.000 mg/kg
Vizsgálati anyag: Referencia anyag: CAS 7722-76-1
Megjegyzések: Forrás: adatai

LD50 (Patkány): > 3.000 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Diammonium phosphate OCP Granular

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 10.12.2022
1.1	dátuma:	102584	Első kiadás dátuma: 10.12.2022
	04.05.2024	Vidék: HU	Nyomtatás Dátuma: 16.05.2024
		Nyelv: HU	

Vizsgálati anyag: CAS 7778-18-9
Megjegyzések: Forrás: adatai

LD50 (Patkány): > 2.000 mg/kg
Vizsgálati anyag: CAS 7783-20-2
Megjegyzések: Forrás: adatai

LD50 (Patkány): 6.500 mg/kg
Vizsgálati anyag: CAS 7783-28-0
Megjegyzések: Forrás: adatai

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány): > 7.000 mg/kg
Vizsgálati anyag: Referencia anyag: CAS 7722-76-1
Megjegyzések: Forrás: adatai

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Légúti túlérzékenység

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Belégzési toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket,

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Diammonium phosphate OCP Granular

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 10.12.2022
1.1	dátuma:	102584	Első kiadás dátuma: 10.12.2022
	04.05.2024	Vidék: HU	Nyomtatás Dátuma: 16.05.2024
		Nyelv: HU	

amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Termék:

Toxicitás halakra : LC50 (Pimephales promelas (Fürge cselle)): 25,8 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Vizsgálati anyag: CAS 16919-19-0
Megjegyzések: Forrás: adatai

LC50 (Lepomis macrochirus (Naphal)): 2.980 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Vizsgálati anyag: CAS 7778-18-9
Megjegyzések: Forrás: adatai

LC50 (Brachydanio rerio (zebradánio)): 420 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Vizsgálati anyag: CAS 7783-20-2
Megjegyzések: Forrás: adatai

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat

12.3 Bioakkumulációs képesség

Termék:

Bioakkumuláció : Megjegyzések: Biológiailag nem halmozódik fel.

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés : Megjegyzések: Az 1907/2006 (EK) (REACH) rendelet XIII. függeléke szerint vizsgálatra nincs szükség.

: Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Diammonium phosphate OCP Granular

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 10.12.2022
1.1	dátuma:	102584	Első kiadás dátuma: 10.12.2022
	04.05.2024	Vidék: HU	Nyomtatás Dátuma: 16.05.2024
		Nyelv: HU	

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12.7 Egyéb káros hatások

Termék:

Környezeti sors és terjedési utak : A termék nem juthat ellenőrzés nélkül a környezetbe.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

- Termék : Az Európai Hulladék Katalógus (AVV) szerinti hulladékkulcs-szám besorolást a regionális, hulladékártalmatlanítóval együttműködve kell végrehajtani. Kerülje a lefolyóba vagy a felszíni vizekbe történő kibocsátást.
- Szennyezett csomagolás : A csomagolásokat maradék nélkül ki kell üríteni és a hivatalos előírások betartásával gondoskodni kell megfelelő ártalmatlanításukról. A tisztítatlan, nem kiürített csomagolások ártalmatlanítását a regionális hulladékkezelővel kell egyeztetni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.4 Csomagolási csoport

Nincs veszélyes áruként szabályozva

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Diammonium phosphate OCP Granular

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 10.12.2022
1.1	dátuma:	102584	Első kiadás dátuma: 10.12.2022
	04.05.2024	Vidék: HU	Nyomtatás Dátuma: 16.05.2024
		Nyelv: HU	

14.5 Környezeti veszélyek

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megjegyzések : A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet) : Nem alkalmazható

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája (59. cikk). : Nincs felsorolva

1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról : Nincs felsorolva

(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás) : Nincs felsorolva

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról : Nem alkalmazható

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet) : Nincs felsorolva

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről. : Nem alkalmazható

Egyéb szabályozások:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

Ennek a terméknek a komponenseit a következő leltárokból jelentették:

TCSI : Nem felel meg a listának

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Diammonium phosphate OCP Granular

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 10.12.2022
1.1	dátuma:	102584	Első kiadás dátuma: 10.12.2022
	04.05.2024	Vidék: HU	Nyomtatás Dátuma: 16.05.2024
		Nyelv: HU	

TSCA	: A termék olyan anyago(ka)t tartalmaz, amelyek nem szerepelnek a TSCA jegyzékben.
AIIC	: Nem felel meg a listának
DSL	: Ez a termék egy vagy több olyan összetevőt tartalmaz, amely nincs rajta a kanadai NDSL listán.
ENCS	: Nem felel meg a listának
ISHL	: Nem felel meg a listának
KECI	: Nem felel meg a listának
PICCS	: Nem felel meg a listának
IECSC	: Nem felel meg a listának
NZIoC	: Nem felel meg a listának
TECI	: Nem felel meg a listának

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Egy Kémiai Biztonsági Értékelést végeztek erre az anyagra.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatlap elkészítésében felhasznált kulcsfontosságú adatok forrásai

Tanács 1907/2006/EK (REACH), 1272/2008 (CLP) a mindenkor érvényes változatban. EU-Irányelv 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU

EU-Irányelv 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU

A mindenkor érvényes országok nemzeti levegő-határértékeinek jegyzékei a mindenkor érvényes változatban.

Szállítási előírások a mindenkor érvényes változatban ADR, RID, IMDG, IATA szerint.

Adatforrások, melyek a fizikai, toxikológiai és ökotoxikológiai adatok közvetítéséhez lettek felhasználva, be vannak közvetlenül adva a mindenkor érvényes fejezetekben.

Egyéb rövidítések teljes szövege

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyi anyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közöségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS -

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



Diammonium phosphate OCP Granular

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 10.12.2022
1.1	dátuma:	102584	Első kiadás dátuma: 10.12.2022
	04.05.2024	Vidék: HU	Nyomtatás Dátuma: 16.05.2024
		Nyelv: HU	

Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebbről nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek újjáélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECI - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

További információk

Egyéb információk : A 2020/878/EK rendelet szerint Biztonsági adatlap az 2020/878/EK rendelet szerint

A biztonsági munkalap felelős összeállítói: UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, tel.: +49(40)555 546 300, fax: +49(40)555 546 357, e-mail:umco@umco.deAz adatok a mai napon rendelkezésünkre álló ismeretekre és tapasztalatokra támaszkodnak. A Biztonsági Adatlap a terméket a biztonsági követelményeknek megfelelően ismerteti. Az adatoknak a tulajdonsági biztosításokra semminemű jelentőségük nincs.

HU / HU