



BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EC – (EU) 453/2010 szerint megfelel
Kiadva: 2015.05.01. Hatálytalanítja: 2011.04.01.

ENVIROSTAR GREEN™ DUST MOP TREATMENT

I. ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 TERMÉK AZONOSÍTÓ

Termék neve: EnviroStar Green Dust Mop Treatment

Termékkód: 214

1.2 KEVERÉK MEGFELELŐEN AZONOSÍTOTT ÉS ELLENJAVALLT FELHASZNÁLÁSA

A termék kizárólag ipari és kereskedelmi használatra készült.

Rendeltetésszerű használat: Vízbázisú poreltávolító koncentrátum

Ellenjavallt használat: bármely olyan használat, amely eltér a használati utasítástól

1.3 A BIZTONSÁGI ADATLAP SZÁLLÍTÓJÁNAK ADATAI

Gyártó

Amano Pioneer Eclipse Corporation
P.O. Box 909
1 Eclipse Road
Sparta, NC 28675
e-mail: msds@pioneer-eclipse.com
Internet: www.pioneereclipse.com

Forgalmazó:

Hungeclipse Kft.
6000 Kecskemét, Úrrét 80.

Mobil: 003630/536-66-88

Internet: www.hungeclipse.hu

e-mail: info@hungeclipse.hu

1.4 SÜRGŐSSÉGI TELEFONSZÁM

Hungeclipse Kft. (Fekete Róbert Ügyvezető Igazgató)

003630/536-66-88

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):

0680/201-199 (éjjel-nappal hívható)

061476 6464

2. A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1 AZ ANYAG VAGY KEVERÉK OSZTÁLYOZÁSA

2.1.1 Ez a készítmény az EC 1272/2008 irányelv alapján lett osztályozva.

CLP Osztályozás: Nem kockázatos

2.1.2 Ez a készítmény az 199/45/EC szerint let osztályozva.

DPD Osztályozás: Nem veszélyes

2.2 CÍMKÉZÉSI ELEMEK

Figyelmeztető szó:

Nincs

Veszélyességi jel(ek):

Nincs

Használatra utaló figyelmeztető mondatok (H-mondatok):

Nincs

Használatra utaló óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondatok):

Nincs

2.3 EGYÉB VESZÉLYEK

A forgalmazó semmilyen más veszélről nem tud.

3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

3.1/3.2 KEVERÉKEK

Összetevő	EINECS szám	Tömeg %	CAS szám	DSD Osztályozás		CLP Osztályozás	
				Szimbólum	R-mondatok*	Veszélyességi osztály	Figyelmeztető mondatok*
Propán-1,2 diol	200-338-0	10 – 30	57-55-6	Nincs	Nincs	Nincs	Nincs

* Az R-mondatok és a figyelmeztető mondatok jelentése a 16. pontban található.

** - ezen összetevőnek harmonizált osztályozása nincs a 1272/2008 alapján és csak a munkahelyi expozíciós limitek miatt szerepel

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1 AZ ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK ISMERTETÉSE

Belélegzés: Ha a légzés nehézkes, az illető személyt vigyük friss levegőre. Azonnal forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: Azonnal forduljunk orvoshoz vagy toxikológushoz. Ne próbáljuk meg kihányani/kihánytatni.

Bőrre kerülés: Öblítsük le bő vízzel. Ha az irritáció nem múlik, forduljunk orvoshoz.



BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EC – (EU) 453/2010 szerint megfelel
Kiadva: 2015.05.01. Hatálytalanítja: 2011.04.01.

ENVIROSTAR GREEN™ DUST MOP TREATMENT

Szembe kerülés: Öblítsük ki bő vízzel. Ha az irritáció nem múlik, forduljunk orvoshoz.

4.2 LEGFONTOSABB TÜNETEK HATÁSOK (AKUT ÉS KÉSLELTETETT)

TÜNETEK ÉS HATÁSOK

Belélegzés: Normál használatnál nincs hatás.

Lenyelés: Normál használatnál nincs hatás.

Bőrre kerülés: Normál használatnál nincs hatás.

Szembe kerülés: Normál használatnál nincs hatás.

4.3 A SZÜKSÉGES AZONNALI ORVOSI ELLÁTÁS ÉS KÜLÖNLEGES ELLÁTÁS JELZÉSE

Nincs információ

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 OLTÓANYAG

Vízpermet, Szén-Dioxid, Poroltó, Univerzális haboltó.

5.2 AZ ANYAGBÓL VAGY KEVERÉKBŐL EREDŐ KÜLÖNLEGES VESZÉLYEK

Veszélyes égésű termék: Nem

5.3 TŰZOLTÓKNAK SZÓLÓ JAVASLAT

Rendkívüli tűz és robbanásveszély: Az anyag 100°C / 212°F felett fröcskölhet.

Különleges oltási előírások: Nincs ismert.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 SZEMÉLYES VÉDELEM, VÉDŐÖLTÖZET, VÉSZHELYZETI PROCEDÚRÁK

Viseljen megfelelő személyes védőfelszerelést. (Lásd: 8. pont)

6.2 KÖRNYEZETVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Tartsuk távol a szennyvizet és a kiömlést élővíztől és a csatornahálózattól.

6.3 A TERÜLETI ELHATÁROLÁS ÉS A SZENNYEZŐDÉSMENTESÍTÉS MÓDSZEREI ÉS ANYAGAI

Kis mennyiség kiömlésekor: Itassa fel közömbös anyaggal (pl.: homok,föld) és vigye szemétkébe a helyi és nemzetközi előírásoknak megfelelően.

Nagy mennyiség kiömlésekor: Tartsa távol az embereket. A padló síkossá válhat, legyen óvatos és kerülje ki a kiömlés helyét. Semlegesítse a kiömlés helyét. Itassa fel homokkal vagy földdel. Töltse egy tartályba az anyagot visszanyerés vagy ülepítés céljából. A töltőanyagot különítsük el a folyadéktól és külön tároljuk.

6.4 HIVATKOZÁS MÁS PONTOKRA

Lásd az adatlap 8. pontját.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 BIZTONSÁGOS KEZELÉSRE IRÁNYULÓ ÓVINTÉZKEDÉSEK

Kerüljük a bőrrel, szemmel és ruhával való érintkezést. Használat után alaposan mossunk kezet. Csak jól szellőztetett helyen használjuk. Kerüljük a gőz és permet belélegzését.

7.2 A BIZTONSÁGOS TÁROLÁS FELTÉTELEI AZ ESETLEGES ÖSSZEFÉRHETETLENSÉGEKKEL EGYÜTT

Tárolási hőmérséklet: 1-60 °C / 34°F -140°F. Óvjuk a fagyveszélytől. Tartsuk a tartályt zárva, ha nem használjuk. Tartsuk távol gyermekektől

7.3 MEGHATÁROZOTT VÉGFELHASZNÁLÁS

N/M



BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EC – (EU) 453/2010 szerint megfelel
Kiadva: 2015.05.01. Hatálytalanítja: 2011.04.01.

ENVIROSTAR GREEN™ DUST MOP TREATMENT

8. EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 ELLENŐRZÉSI PARAMÉTEREK

Hatóanyag	Forrás	TWA (8 óra)		STEL (Rövid időszak)		Megjegyzések
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Propán- 1,2-diol	NO Administrative Norm	25	79	-	-	-
	EH40	150	474	-	-	-

8.2 EXPOZÍCIÓS ELLENŐRZÉS

Műszaki ellenőrzés: Csak jól szellőztetett helyen használja. Használjon helyi szellőztető rendszert vagy más megoldást keresve tartsa a légúti szennyeződést a meghatározott és ajánlott értékek alatt. Amennyiben ezen termék expozíciós limitekkel rendelkező összetevőket tartalmaz úgy ajánlott a használat közbeni ellenőrzés hogy meghatározzuk a ventiláció hatásosságát.

Környezeti expozíciós ellenőrzés: Speciális környezeti expozíciós ellenőrzés nem szükséges.

SZEMÉLYES VÉDŐFELSZERELÉSEK

Belégzésvédelem: Légzésvédelmi eszközt kell viselni ha nem megfelelő a ventiláció. Amennyiben az expozíciós határt átléptük vagy valamilyen tünet jelentkezik, használjon jóváhagyott légzőkészüléket.

Kézvédelem: Ajánlott a kémiai hatásoknak ellenálló védőkesztyű.

Szem/arcvédelem: Védőszemüveg ajánlott szembepröccsenés ellen.

Bőrvédelem: Ha nagyobb expozíció lehetséges, viseljünk védőruhát (pl.: gumicsizma, kötény, stb.)

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 ALAPVETŐ FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Megjelenés:	Színtelen folyadék	Oxidáló tulajdonságok:	N/M
Szagküszöbérték:	N/M	Szag:	Nincs hozzáadott illatanyag
Olvasás/Fagyáspont:	N/A	p/H:	8.0
Gyulladáspon:	>93°C	Forráspont:	N/M
Alsó/felső tűzveszélyességi határ:	N/A	Párolgási sebesség:	N/M
Gőzsűrűség:	N/M	Gőznyomás:	N/M
Vízben való oldhatóság:	Vízzel elegyedik	Relatív sűrűség:	1.02 kg/l 20°C-on
Öngyulladás hőmérséklet:	N/M	Megoszlási együttható (n-octanol/víz):	N/M
Viszkózitás:	< 10 centipoise (20°C-on)	Bomlási hőmérséklet:	N/M
		Robbanó tulajdonságok:	N/E

9.2 EGYÉB TULAJDONSÁGOK

VOC: 0,01%

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 REAKCIÓKÉPESSÉG:	Nincs ismert.
10.2 KÉMIAI STABILITÁS:	Normál körülmények között stabil.
10.3 VESZÉLYES REAKCIÓK:	Nincs ismert.
10.4 KERÜLENDŐ KÖRÜLMÉNYEK:	Nincs ismert.
10.5 INKOMPATIBILIS ANYAGOK:	Erős savak, lúgok és oxidáló szerek.
10.6 VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEK:	Nincs ismert.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 INFORMÁCIÓK A TOXIKOLÓGIAI HATÁSOKRÓL

Akut toxicitás: Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek. Toxicitási vizsgálatok nem készültek a keveréken.

Bőrmarás, bőrirritáció: Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Súlyos szemsérülés, szemirritáció: Szemirritációt okozóként osztályozva – 2. kategória

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáló: Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.



BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EC – (EU) 453/2010 szerint megfelel
Kiadva: 2015.05.01. Hatálytalanítja: 2011.04.01.

ENVIROSTAR GREEN™ DUST MOP TREATMENT

Csírsejt mutagenitás:	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
Rákkeltő:	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
Reproduktív toxicitás:	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
Célszervi toxicitás (egyszer expozíció):	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció):	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
Aspirációs veszély:	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

12.1 TOXICITÁS:	A keveréken nem végeztek ökológiai vizsgálatokat.
12.2 TARTÓSSÁG ÉS LEBOMLÁS:	Nincs adat
12.3 BIOAKKUMULATÍV POTENCIÁL:	Nincs adat
12.4 TALAJBAN VALÓ MOBILITÁS:	Nincs adat
12.5 PBT ÉS vPvB ÉRTÉKELÉSEK EREDMÉNYEI:	Nincs adat
12.6 EGYÉB KEDVEZŐTLEN HATÁSOK:	Nincs adat
12.7 EGYÉB INFORMÁCIÓK:	Nincs adat

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 HULLADÉKKEZELÉSI MÓDOK

Gyűjtse össze az anyagokat és ártalmatlanítsa a vonatkozó helyi, regionális és nemzetközi előírások szerint.

EU hulladékkatalógus: 16 03 06

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

14.1. UN SZÁM:	Nincs
14.2. UN SZÁLLÍTÁSI NÉV:	Nincs
14.3. SZÁLLÍTÁSI VESZÉLYESSÉGI OSZTÁLY:	Nincs
14.4. CSOMAGOLÁSI CSOPORT:	Nincs
14.5. KÖRNYEZETI VESZÉLYEK:	Nincs
14.6. SPECIÁLIS HASZNÁLÓI ELŐVIGYÁZATOSSÁGOK:	Nincs
14.7. ÖMLESZTETT SZÁLLÍTÁSA A MARPOL 73/78 II.KIEGÉSZÍTÉSE SZERINT ÉS IBC KÓD:	N/M

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

15.1 BIZTONSÁGI, EGÉSZSÉGÜGYI ÉS KÖRNYEZETI SZABÁLYOK/JOGSZABÁLYOK A KEVERÉKRE

EINECS állapot:	Minden összetevő része az EINECS/ELINCS/NLP leltárnak.
NEMZETKÖZI SZABÁLYZÁSOK	A beszállító semmilyen további országspecifikus szabályzásról nem tud.

15.2. KÉMIAI BIZTONSÁGI ÉRTÉKELÉSEK: Nincs adat.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Felülvizsgálati információk:
2015.05.01. – A felülvizsgálat az EC1272/2008 szerint

Rövidítések:

N/A = Nem Alkalmazható
N/M = Nem Megállapított
N/J = Nem Jegyzett

<u>Használatra utaló figyelmeztető mondatok (H-mondatok):</u>	Nincsenek
<u>Használatra utaló óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondatok):</u>	Nincsenek
<u>R-mondatok:</u>	Nincsenek

Felülvizsgálta:

Kémiai / K+F Osztály
Amano Pioneer Eclipse Corporation