



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

In overeenstemming met 1907/2006/EG – (EU) 2015/830

Uitgegeven: 19 juni 2019

Vervangt: 7 juni 2016

### ENVIROSTAR™ ALL PURPOSE SPOTTER

#### 1. IDENTIFICATIE VAN HET MENGSEL (PREPARAAT) EN VAN DE ONDERNEMING

##### 1.1 PRODUCTIDENTIFICATIE

Productnaam: EnviroStar All Purpose Spotter

Productnummer: 833

##### 1.2 RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK VAN HET MENGSEL EN AFGERADEN GEBRUIK

Product alleen bedoeld voor commercieel en industrieel gebruik.

Gebruik van het product: Concentraat tapijtreinigingsmiddel/ontvlekker op waterbasis.

Ontraden gebruik: Anders dan het gebruik aangegeven op het label.

##### 1.3 DETAILS BETREFFENDE DE VERSTREKKER VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

###### Fabrikant:

Amano Pioneer Eclipse Corporation

P.O. Box 909

1 Eclipse Road

Sparta, NC 28675 Verenigde Staten

Telefoon: +1-336-372-8080

E-mail: sds@pioneer-eclipse.com

Internet: www.pioneereclipse.com

##### 1.4 TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN

**Bij chemisch noodgeval:** Morsen, lekkage, brand, blootstelling of ongeval. Bel CHEMTREC 24 uur per dag. Binnen de Verenigde Staten en Canada 1 800 424 9300, buiten de Verenigde Staten en Canada: +1 703 527 3887 (collectgesprekken geaccepteerd).

#### 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

##### 2.1 CLASSIFICATIE VAN HET MENGSEL (PREPARAAT)

Dit mengsel is ingedeeld en geëtiketteerd overeenkomstig EG 1272/2008.  
Niet ingedeeld als gevaarlijk.

##### 2.2 ETIKETTERINGSELEMENTEN

Signaalwoord: Geen

Gevarenpictogram(-grammen): Geen

Gevarenaanduidingen: Geen

Voorzorgsmaatregelen: Geen

##### 2.3 ANDERE GEVAREN

Er zijn geen andere gevaren bij de leverancier bekend.

#### 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

##### 3.1/3.2 STOFFEN/MENGSELS

Ingrediënt	EG-nr.	Gewichts-%	CAS-nr.	CLP-classificatie	
				Gevaren-klasse	Gevarenaanduidingen*
(2-methoxymethylethoxy)-propanol†	252-104-2	10 - 30	34590-94-8	Geen	Geen

\*Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van gevarenaanduidingen

#### 4. EERSTE HULP MAATREGELEN

##### 4.1 BESCHRIJVING VAN DE EERSTE HULP MAATREGELEN

**Aanraking met de ogen:** Met veel water spoelen. Indien irritatie optreedt en aanhoudt, medische hulp inroepen.

**Aanraking met de huid:** Met veel water afspoelen. Indien irritatie optreedt en aanhoudt, medische hulp inroepen.

**Inademing:** Bij ademhalingsmoeilijkheden de persoon in de frisse lucht brengen. Indien symptomen aanhouden, medische hulp inroepen.

**ENVIROSTAR™ ALL PURPOSE SPOTTER**

**Inslikken:** Bij inslikken geen braken opwekken. Medische hulp inroepen.

**4.2 BELANGRIJKSTE ACUTE EN UITGESTELDE SYMPTOMEN EN EFFECTEN**

Dit mengsel (preparaat) veroorzaakt naar verwachting geen significante schadelijke gezondheidseffecten indien de aanbevolen gebruiksinstructies worden nageleefd.

**Aanraking met de ogen:** Geen verwachte effecten bij normaal gebruik.

**Aanraking met de huid:** Geen verwachte effecten bij normaal gebruik.

**Inademing:** Geen verwachte effecten bij normaal gebruik.

**Inslikken:** Geen verwachte effecten bij normaal gebruik.

**4.3 VERMELDING VAN DE VEREISTE ONMIDDELLIJKE MEDISCHE VERZORGING EN SPECIALE BEHANDELING**

Geen informatie beschikbaar.

**5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN****5.1 BLUSMIDDELEN**

In geval van brand: gebruik droog chemisch poeder, waternevel, schuim, kooldioxide.

**5.2 SPECIALE GEVAREN DIE DOOR HET MENGSEL WORDEN VEROORZAAKT**

Gevaarlijke verbrandingsproducten: CO, CO<sub>2</sub>

Tijdens een brand kan rook het oorspronkelijke materiaal bevatten naast verbrandingsproducten van verschillende samenstelling die toxisch en/of irriterend kunnen zijn. Verbrandingsproducten kunnen omvatten, maar zijn niet beperkt tot, de bovengenoemde stoffen.

**5.3 ADVIES VOOR BRANDWEERLIEDEN**

Zoals bij elke brand, draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat en geschikte beschermende kleding inclusief handschoenen en oog-/gezichtsbescherming. Brandweerlieden moeten kleding dragen die voldoet aan EN469 voor chemische incidenten. Materiaal kan boven 100°C /212°F spetteren.

**6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN****6.1 PERSOONLIJKE VOORZORGSMATREGELEN, BESCHERMENDE UITRUSTING EN NOODPROCEDURES**

Zie rubriek 8 voor geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

**6.2 MILIEUVOORZORGSMATREGELEN**

Gemorste stof en spoelwater niet in riolen of oppervlaktewater laten terechtkomen.

**6.3 INSLUITINGS- EN REINIGINGSMETHODEN EN -MATERIAAL**

Kleine lozingen: Gemorste stof absorberen op inert materiaal (bv. zand, aarde) en als afvalstof verwijderen overeenkomstig nationale en regionale voorschriften.

Grote lozingen: Toeschouwers weghouden. Vloeren kunnen glad zijn; voorzichtigheid betrachten om vallen te vermijden. Morsgebied neutraliseren. Gemorste stof indammen met inert materiaal (bv. zand, aarde). Vloeistof overbrengen in vaten voor terugwinning of verwijdering en vast indammingsmateriaal overbrengen in aparte vaten voor verwijdering.

**6.4 VERWIJZING NAAR ANDERE RUBRIEKEN:** Raadpleeg rubriek 8 van het VIB.**7. HANTERING EN OPSLAG****7.1 VOORZORGSMATREGELEN VOOR HET VEILIG HANTEREN**

Contact met ogen en huid vermijden. Na hanteren grondig wassen. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

**7.2 VOORWAARDEN VOOR EEN VEILIGE OPSLAG, MET INBEGRIIP VAN INCOMPATIBELE PRODUCTEN**

Opslagtemperatuur (max. 60°C / 140°F) (min. 1°C / 34°F). Behoeden tegen bevrozing. Sluit de verpakking na elk gebruik. Buiten bereik van kinderen houden.

**7.3 SPECIFIEK EINDGEBRUIK:** Geen informatie beschikbaar.

**ENVIROSTAR™ ALL PURPOSE SPOTTER**
**8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**
**8.1 CONTROLEPARAMETERS**

Ingrediënt	Bron	TGG (8 uur)		STEL (korte termijn)		Opmerkingen
		ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
(2-methoxymethylethoxy)-propanol†	ACGIH TLV	100	606	150	909	huid
	EU (2000/39/EC)	50	308	-	-	huid
	NO Administrative Norm	50	300	-	-	H
	EH40	50	308	-	-	Sk

**8.2 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING**

Technische maatregelen: Zorg voor voldoende algemene ventilatie. Gebruik lokale ventilatie en andere technische maatregelen om luchtverontreiniging onder de vastgestelde en aanbevolen blootstellingsgrenzen te houden. Indien dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan het nodig zijn de effectiviteit van de ventilatie en andere technische maatregelen te controleren.

Beheersing van milieublootstelling: Geen specifieke beheersmaatregelen voor milieublootstelling vereist.

**PERSOONLIJKE BESCHERMING**

Bescherming van de ogen/gezicht: Veiligheidsbril aanbevolen ter bescherming van chemische spetters en nevel. Veiligheidsbril (EN166).

Bescherming van de handen: Het dragen van chemicaliënbestendige handschoenen wordt aanbevolen. (EN374). Beschermende handschoenen moeten gekozen worden afhankelijk van de toepassing en de duur van het gebruik. Bij de keuze van de werkplaats moet rekening gehouden worden met behandelingsvereisten, fysische vereisten en blootstelling aan andere stoffen.

Bescherming van de huid: Bij mogelijke grote blootstelling geschikte beschermende kleding dragen, zoals rubberen laarzen, schort enz.

Bescherming van de luchtwegen: Een respirator dient gedragen te worden als er een potentieel voor onvoldoende ventilatie bestaat. Indien grenswaarden overschreden worden of indien men symptomen ervaart, gebruik een goedgekeurde respirator met multifunctionele combinatiefilter. (Bv. - EN 14387 - ABEK)

**9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**
**9.1 INFORMATIE OVER FYSISCHE EN CHEMISCHE BASISEIGENSCHAPPEN**

Uiterlijk:	kleurloze vloeistof
Geur:	lichte oplosmiddelgeur
Geurdrempel:	geen testgegevens beschikbaar
pH:	10,5 (methode: ASTM E 70)
Vriespunt:	geen testgegevens beschikbaar
Beginkookpunt/kooktraject:	geen testgegevens beschikbaar
Flampunt:	> 93°C (methode: gesloten beker, ASTM D56)
Verdampingssnelheid:	geen testgegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	niet van toepassing op vloeistoffen
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of ontploffingsgrenzen:	geen testgegevens beschikbaar
Dampdruk:	geen testgegevens beschikbaar
Dampdichtheid:	geen testgegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid:	1,02 kg/liter @ 20°C (methode: Pycnometer, ASTM D 1475)
Oplosbaarheid:	100% oplosbaar in water
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	geen testgegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur:	geen testgegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur:	geen testgegevens beschikbaar
Viscositeit:	<10 CPS @ 20°C (methode: rotatieviscometer, Brookfield)
Ontploffingsgevaar:	geen

**ENVIROSTAR™ ALL PURPOSE SPOTTER**

Oxiderende eigenschappen: geen

**9.2 OVERIGE INFORMATIE**

VOS: 26,76% (onverdund), 2,97% (@1:8)

**10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

- |  |  |
|--|--|
| <b>10.1 REACTIVITEIT:</b>                    | Niet bekend  |
| <b>10.2 CHEMISCHE STABILITEIT:</b>           | Stabiel onder normale omstandigheden                                     |
| <b>10.3 MOGELIJKE GEVAARLIJKE REACTIES:</b>  | Niet bekend  |
| <b>10.4 TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN:</b>     | Niet bekend  |
| <b>10.5 ONVERENIGBARE MATERIALEN:</b>        | Niet mengen met andere chemicaliën, tenzij anders vermeld op het etiket. |
| <b>10.6 GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN:</b> | Niet bekend  |

**11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

**11.1 INFORMATIE OVER TOXICOLOGISCHE EFFECTEN**

- |  |  |
|--|--|
| <b>ACUTE GIFTIGHEID:</b>   | Toxiciteitstesten zijn niet op het mengsel verricht.                                     |
| ATE <sub>mengsel</sub> (oraal): >2000 mg/kg                                | Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan. |
| ATE <sub>mengsel</sub> (dermaal): >2000 mg/kg                              |  |
| ATE <sub>mengsel</sub> (inademing): >20 mg/l (4 uur/damp)                  |  |
| <b>HUIDCORROSIE/-IRRITATIE:</b>  | Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan. |
| <b>ERNSTIG OOGLETSEL/-IRRITATIE:</b>                                       | Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan. |
| <b>SENSIBILISATIE AAN DE LUCHTWEGEN OF HUID:</b>                           | Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan. |
| <b>KIEM CEL MUTAGENITEIT:</b>  | Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan. |
| <b>KANKERVERWEKKENDHEID:</b>   | Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan. |
| <b>EFFECTEN OP DE VOORTPLANTING:</b>                                       | Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan. |
| <b>SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT (STOT) BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING:</b> | Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan. |
| <b>SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDELIJKE BLOOTSTELLING:</b>   | Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan. |
| <b>ASPIRATIEGEVAAR:</b>  | Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan. |

**11.2 MOGELIJKE NEGATIEVE GEZONDHEIDSEFFECTEN**

Effecten en symptomen gerelateerd aan dit mengsel, indien aanwezig, worden weergegeven in sectie 4.2.

**12. ECOLOGISCHE INFORMATIE**

- |  |  |
|--|--|
| <b>12.1 TOXICITEIT:</b>                      | Er zijn geen ecologische testen op het mengsel verricht. |
| <b>12.2 PERSISTENTIE EN AFBREEKBAARHEID:</b> | Er zijn geen testen op het mengsel verricht.             |
| <b>12.3 BIOACCUMULATIE:</b>                  | Er zijn geen testen op het mengsel verricht.             |
| <b>12.4 MOBILITEIT IN DE BODEM:</b>          | Er zijn geen testen op het mengsel verricht.             |

**ENVIROSTAR™ ALL PURPOSE SPOTTER****12.5 RESULTATEN VAN PBT- EN zPzB-BEOORDELING:**

Niet van toepassing.

**12.6 ANDERE SCHADELIJKE EFFECTEN:**

Geen bekend.

**12.7 BIJKOMENDE INFORMATIE:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens, is dit product niet geclassificeerd met nadelige gevolgen voor het milieu.

**13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING****13.1 AFVALVERWERKINGSMETHODEN**

Verwijdering van dit materiaal dient overeenkomstig plaatselijke, regionale en nationale regelgeving te gebeuren.  
Europese afvalcatalogus: 20 01 30

**14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

Wordt niet gereguleerd voor vervoer.

**14.1 VN-NUMMER:**

Geen

**14.2 JUISTE LADINGNAAM OVEREENKOMSTIG DE MODELREGLEMENTEN VAN DE VN:**

Geen

**14.3 TRANSPORTGEVARENKLASSEN:**

Geen

**14.4 VERPAKKINGSGROEP:**

Geen

**14.5 MILIEUGEVAREN:**

Geen

**14.6 BIJZONDERE VOORZORGEN VOOR DE GEBRUIKER:**

Geen

**14.7 VERVOER IN BULK OVEREENKOMSTIG BIJLAGE II BIJ MARPOL 73/78 EN DE IBC-CODE:**

n.v.t.

**15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE****15.1 SPECIFIEKE VEILIGHEIDS-, GEZONDHEIDS- EN MILIEUREGLEMENTEN EN -WETGEVING VOOR HET MENGSEL**

EINECS STATUS:

Bestanddelen zijn opgenomen in de EINECS/ELINCS/NLP-inventarissen.

NATIONALE REGELGEVING:

648/2004

De oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 gelegd op schoonmaaksmiddelen. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering staan ter beschikking bij de bevoegde autoriteiten van de lidstaten en zullen op hun direct verzoek of op verzoek van de fabrikant beschikbaar worden gesteld.

**15.2 CHEMISCHE VEILIGHEIDSBEOORDELING:**

Geen informatie beschikbaar.

**16. OVERIGE INFORMATIE****INFORMATIE M.B.T. HERZIENINGEN:**

19 juni 2019

- Productnaam

**AFKORTINGEN:**

N.v.t. - niet van toepassing

N.v. - niet vastgesteld

N.o. - niet opgenomen

**WASMIDDEL/SCHOONMAAKMIDDEL ETIKETTERING (EG/648/2004):**

&gt; 5% &lt;15% - niet-ionische oppervlakteactieve stof, anionische oppervlakteactieve stof

**VOLLEDIGE TEKST VAN GEVARENAANDUIDINGEN:**

Geen

**VOLLEDIGE TEKST VAN VOORZORGSMAAATREGELEN:**

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

**UITGEGEVEN DOOR:**

Chemical/R&amp;D Department

Amano Pioneer Eclipse Corporation