

**SECTIE 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF/HET MENGSEL EN VAN HET BEDRIJF/DE ONDERNEMING****1.1 PRODUCTIDENTIFICATIE**

Productnaam: Atlas Alcohol Resistant Floor Coating Productnummer: 115

1.2 RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK VAN HET MENGSEL EN AFGERADEN GEBRUIK

Product alleen bedoeld voor commercieel en industrieel gebruik.

Bedoeld gebruik: Vloerwas

Afgeraad gebruik: Ander gebruik dan volgens de instructies op het etiket.

1.3 DETAILS BETREFFENDE DE VERSTREKKER VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**Fabrikant:**

Amano Pioneer Eclipse Corporation

P.O. Box 909

1 Eclipse Road

Sparta, NC 28675 / USA

Telefoon: +1-336-372-8080

E-mailadres: sds@pioneereclipse.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 VS en Canada 1-800-424-9300. Buiten de VS en Canada +1-703-527-3887 (collect-calls worden aanvaard)

SECTIE 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**2.1 CLASSIFICATIE VAN HET MENGSEL**

Dit mengsel is ingedeeld en geëtiketteerd overeenkomstig EC 1272/2008.

Niet ingedeeld als gevaarlijk.

2.2 ETIKETTERINGSELEMENTEN

Signaalwoord: Geen

Gevarenpictogram(men): Geen

Gevarenaanduiding(en): Geen

Voorzorgsmaatregel(en): Geen

2.3 ANDERE GEVAREN

Er zijn geen andere gevaren bij de leverancier bekend.

SECTIE 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**3.1/3.2 STOFFEN/MENGSELS**

Ingrediënt	EG-nr.	Gewichts-%	CAS-nr.	CLP-classificatie	
				Gevarenklasse	Gevarenaanduiding(en)*
(2-methoxymethylethoxy)-propanol†	252-104-2	1 - 5	34590-94-8	geen	geen

† Dit ingrediënt heeft geen geharmoniseerde classificatie volgens 1272/2008 en wordt vermeld wegens WEL.

SECTIE 4: EERSTE-HULPMAATREGELEN**4.1 BESCHRIJVING VAN DE EERSTE-HULPMAATREGELEN****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.**Inslikken:** Bij inslikken geen braken opwekken. Medische hulp inroepen.**4.2 BELANGRIJKSTE ACUTE EN UITGESTELDE SYMPTOMEN EN EFFECTEN**

Dit mengsel 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.

SECTIE 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, CO₂

Tijdens een brand kan de rook de originele stof bevatten naast verbrandingsproducten van verschillende samenstelling welke toxisch en/of irriterend kunnen zijn. Verbrandingsproducten bevatten mogelijk, maar zijn niet beperkt tot, de hierboven vermelde stoffen.

5.3 ADVIES VOOR BRANDWEERLIEDEN

Draag, zoals bij elke brand, onafhankelijke ademhalingsapparatuur en geschikte beschermende kledij inclusief handschoenen en oog/gelaatsbescherming. Brandweerlieden moeten kledij dragen conform EN469 voor chemische incidenten. Materiaal kan boven 100 °C / 212 °F spetteren.

SECTIE 6: MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN

6.1 PERSOONLIJKE VOORZORGSMATREGELEN, BESCHERMDE 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; wees voorzichtig 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.

SECTIE 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1 VOORZORGSMATREGELEN VOOR HET VEILIG HANTEREN

Aanraking met ogen en huid vermijden. Grondig wassen na werken met dit product. 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). Vorstvrij bewaren. Sluit de verpakking na elk gebruik. Buiten bereik van kinderen houden.

7.3 SPECIFIEK EINDGEBRUIK: Geen informatie beschikbaar

SECTIE 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 CONTROLEPARAMETERS

Grenzen voor beroepsmatige blootstelling:

Ingrediënt	Bron	TWA (8 uur)		STEL (korte termijn)		Opmerking(en)
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
(2-methoxymethylethoxy)-propanol	ACGIH TLV	100	606	150	909	Huid
	EU (2000/39/EG)	50	308	-	-	Huid
	Geen administratieve norm	50	300	-	-	H
	EH40	50	308	-	-	Sk

8.2 BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING

Technische maatregelen: Enkel gebruiken bij voldoende ventilatie. Gebruik de plaatselijke ventilatie en andere technische maatregelen om verontreinigingen in de lucht onder de vastgelegde en aanbevolen blootstellingslimieten te houden. Als het product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten zijn mogelijk metingen vereist om de effectiviteit van de ventilatie en andere technische maatregelen te bepalen.

Beheersing van milieublootstelling: Geen specifieke beheersmaatregelen voor milieublootstelling vereist.

Persoonlijke beschermende middelen (PPE)

Oog/gelaatsbescherming: Het dragen van een veiligheidsbril wordt aanbevolen, om te beschermen tegen spetters en nevels. Veiligheidsbrillen (EN 166).

Bescherming van de handen: Chemicaliënbestendige handschoenen worden aanbevolen voor langdurige of herhaalde blootstelling (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: Draag, indien grote blootstelling mogelijk is, geschikte beschermende kleding zoals rubberen laarzen, een schort enz.

Adembescherming:

Adembescherming moet gedragen worden wanneer de ventilatie mogelijk ontoereikend is. Gebruik, indien de blootstellingslimieten overschreden worden of symptomen waargenomen worden, een goedgekeurd ademhalingstoestel met combinatiefilter voor meerdere doelen. (Bijvoorbeeld - EN 14387- ABEK)

SECTIE 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 INFORMATIE OVER FYSISCHE EN CHEMISCHE BASISEIGENSCHAPPEN

Uiterlijk:	dunne, melkachtig witte, ondoorzichtige vloeistof
Geur:	lichte geur
Geurdrempel:	Geen testgegevens beschikbaar
pH:	8,0 [Methode: ASTM E 70]
Vriespunt:	Geen testgegevens beschikbaar
Beginkookpunt/kooktraject:	Geen testgegevens beschikbaar
Vlampunt:	> 93 °C [Methode: gesloten beker, ASTM D 56]
Verdampingssnelheid:	Geen testgegevens beschikbaar
Brandbaarheid (vast, gas)	Niet van toepassing voor vloeistoffen
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosielimieten:	Geen testgegevens beschikbaar
Dampdruk:	Geen testgegevens beschikbaar
Dampdichtheid:	Geen testgegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid:	1,02 kg/L @ 20 °C [Methode: pyknometer, ASTM D 1475]
Oplosbaarheid:	vermengbaar met water
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Geen testgegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur:	Geen testgegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur:	Geen testgegevens beschikbaar
Viscositeit:	<10 centipoise bij 20 °C [Methode: rotatie-viscositeitmeter, Brookfield]
Explosieve eigenschappen:	Geen
Oxiderende eigenschappen:	Geen

9.2 OVERIGE INFORMATIE

VOS: 0,25%

SECTIE 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 REACTIVITEIT:	Niet bekend
10.2 CHEMISCHE STABILITEIT:	Stabiel onder normale omstandigheden.
10.3 MOGELIJKHEID OP GEVAARLIJKE REACTIES:	Niet bekend
10.4 TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN:	Niet bekend

- 10.5 ONVERENIGBARE MATERIALEN:** Niet mengen met andere chemische stoffen tenzij ze vermeld worden op het productetiket.
- 10.6 GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN:** Niet bekend

SECTIE 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**11.1 INFORMATIE OVER TOXICOLOGISCHE EFFECTEN**

- ACUTE TOXICITEIT:** Er zijn geen toxiciteitstesten op het mengsel verricht.
ATE_{mix} (oraal): Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt niet aan de geclassificeerde criteria voldaan.
ATE_{mix} (via de huid): > 2000 mg/kg
ATE_{mix} (inademing): > 20 mg/l (4 uur, damp)
- HUIDCORROSIE/IRRITATIE:** Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt niet aan de geclassificeerde criteria voldaan.
- ERNSTIG OOGLETSEL/IRRITATIE:** Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt niet aan de geclassificeerde criteria voldaan.
- GEVOELIGHEID VOOR LUCHTWEGEN OF HUID:** Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt niet aan de geclassificeerde criteria voldaan.
- MUTAGENITEIT VAN KIEMCELLEN:** Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt niet aan de geclassificeerde criteria voldaan.
- CARCINOGENITEIT:** Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt niet aan de geclassificeerde criteria voldaan.
- REPRODUCTIEVE TOXICITEIT:** Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt niet aan de geclassificeerde criteria voldaan.
- STOT-EENMALIGE BLOOTSTELLING:** Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt niet aan de geclassificeerde criteria voldaan.
- STOT-HERHAALDELIJKE BLOOTSTELLING:** Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt niet aan de geclassificeerde criteria voldaan.
- GEVAAR BIJ INADEMING:** Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt niet aan de geclassificeerde criteria voldaan.

11.2 MOGELIJKE NEGATIEVE GEZONDHEIDSEFFECTEN

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

SECTIE 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

- 12.1 TOXICITEIT:** De ecologische testen op het mengsel zijn niet voltooid.
- 12.2 PERSISTENTIE EN AFBREEKBAARHEID:** Er zijn geen testen op het mengsel voltooid.
- 12.3 MOGELIJKHEID TOT BIOACCUMULATIE:** Er zijn geen testen op het mengsel voltooid.
- 12.4 MOBILITEIT IN DE BODEM:** Er zijn geen testen op het mengsel voltooid.
- 12.5 RESULTATEN VAN PBT- EN zPzB-BEOORDELING:** Niet van toepassing
- 12.6 ANDERE SCHADELIJKE EFFECTEN:** Niet bekend
- 12.7 BIJKOMENDE INFORMATIE:** Er is niet voldaan aan indelingscriteria voor milieugevaren.

SECTIE 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**13.1 AFVALVERWERKINGSMETHODEN**

Verwijdering van dit materiaal dient overeenkomstig plaatselijke, regionale en nationale regelgeving te gebeuren.
EU afvalcatalogus: 16 03 05*

SECTIE 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Product is niet ingedeeld als gevaarlijk voor vervoerregels.

- 14.1 VN-NUMMER:** Geen
- 14.2 JUISTE LADINGNAAM OVEREENKOMSTIG DE VN:** Geen
- 14.3 TRANSPORTGEVARENKLASSEN:** Geen
- 14.4 VERPAKKINGSGROEP:** Geen
- 14.5 MILIEUGEVAAREN:** Geen



- 14.6 SPECIALE VOORZORGSMATREGELEN:** Geen
- 14.7 VERVOER IN BULK OVEREENKOMSTIG BIJLAGE II BIJ MARPOL 73/78 EN DE IBC-CODE:** n.v.t.

SECTIE 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: Er is geen aanvullende nationale regelgeving bij de leverancier bekend.

15.2 CHEMISCHE VEILIGHEIDSBEOORDELING: Geen informatie beschikbaar.

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

29 okt. 2020 - VIB uitgegeven

AFKORTINGEN:

N.V.T. = niet van toepassing
N.V. = niet vastgesteld
N.O. = niet opgenomen

VOLLEDIGE TEKST VAN GEVARENAANDUIDINGEN:

Geen

VOLLEDIGE TEKST VAN VOORZORGSMATREGELEN:

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

UITGEGEVEN DOOR:

Chemical/R&D Department
Amano Pioneer Eclipse Corporation