

**SIKKERHEDSDATABLAD**

I henhold til 1907/2006/EF - (EU) 2015/830

Udstedt: 15/12/2022

Erstatter: 29/10/2020

ATLAS™**PUNKT 1: IDENTIFICERING AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN****1.1 PRODUKTIDENTIFIKATOR**Produktnavn: Atlas Alcohol Resistant Floor Coating
UFI: GV90-Y0RG-400C-RJK3

Produktnummer: 115

1.2 RELEVANTE IDENTIFICEREDE ANVENDELSER AF STOFFET OG ANVENDELSER, DER FRARÅDES

Produktet er udelukkende beregnet til kommerciel og industriel brug.

Anvendelsesformål: Polering af gulve

Ikke anvendelige formål: Andre end angivet på mærket instruktioner.

1.3 NÆRMERE OPLYSNINGER OM LEVERANDØREN AF SIKKERHEDSDATABLADET**Producent:**Amano Pioneer Eclipse Corporation
P.O. Box 909
1 Eclipse Road
Sparta, NC 28675 / USA
Telefon: +1-336-372-8080
E-Mail: sds@pioneereclipse.com
Internet: www.pioneereclipse.com**1.4 NØDTELEFON****I tilfælde af en kemisk nødsituation:** Spild, læk, brand, eksponering eller uheld. Ring CHEMTREC døgnet rundt. Indenfor USA og Canada 1 800 424 9300. Udenfor USA og Canada 1-703-527-3887 (modtager betaler-opkald accepteres)**PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION****2.1 KLASSIFIKATION AF STOFFET**Denne blanding er klassificeret i henhold til EC 1272/2008.
Ikke klassificeret som farligt.**2.2 MÆRKNINGSELEMENTER**Signalord: Ingen
Farepiktogram: Ingen
Fareerklæring(er): Ingen
Sikkerhedserklæringer: Ingen**2.3 ANDRE FARER** Ingen andre farer er kendt af leverandøren**PUNKT 3: SAMMENSÆTNING/OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER****3.1/3.2 STOFFER/BLANDINGER**

Indholdsstoffer	EF nr.	Vægt %	CAS Nr.	CLP klassificering	
				Fareklasse	Fareerklæringer*
(2-methoxymethylethoxy)-propanol [†]	252-104-2	1 - 5	34590-94-8	ingen	ingen

[†] Dette indholdsstof har ikke en harmoniseret klassificering i henhold til 1272/2008 og er anført på grund af WEL (grænseværdi for arbejdspladsen).**PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER****4.1 BESKRIVELSE AF FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER****Øjenkontakt:** Skyl med rigeligt vand. Hvis irritation udvikler sig og vedvarer, skal du søge læge.
Kontakt med huden: Vask med rigeligt vand. Søg lægehjælp i tilfælde af vedvarende hudirritation.
Indånding: Søg frisk luft, hvis vejrtrækningen føles besværet. Søg lægehjælp, hvis symptomerne varer ved.
Indtagelse: Fremkald IKKE opkastning, hvis stoffet indtages. Søg lægehjælp.**4.2 DE VIGTIGSTE SYMPTOMER OG VIRKNINGER, BÅDE AKUTTE OG FORSINKENDE**

Dette stof forventes ikke at medføre nævneværdige helbredsrisici så længe den anbefalede brugsanvisning følges.

Øjenkontakt: Ingen forventet risiko ved normal brug.



Kontakt med huden: Ingen forventet risiko ved normal brug.
Indånding: Ingen forventet risiko ved normal brug.
Indtagelse: Ingen forventet risiko ved normal brug.

4.3 ANGIVELSE AF OM ØJEBLIKkelig LÆGEHJÆLP OG SÆRLIG BEHANDLING ER NØDVENDIG

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 SLUKNINGSMIDLER

Ved brand: anvend pulver, vandspray, skum, kuldioxid.

5.2 SÆRLIGE FARER I FORBINDELSE MED STOFFET

Farlige forbrændingsprodukter: CO, CO₂

Under en brand kan røg indeholde det originale materiale ud over forbrændingsprodukter med varierende sammensætning, som kan være giftige og / eller irriterende. Forbrændingsprodukter kan omfatte, men er ikke begrænset til de ovennævnte stoffer.

5.3 ANVISNINGER TIL BRANDMANDSKAB

Som ved enhver brand, skal du bære selvstændigt åndedrætsværn og passende beskyttelsesbeklædning inklusive handsker og øjen-/ansigtsbeskyttelse. Brandmænd skal bære tøj, der er i overensstemmelse med EN469 for kemiske hændelser. Materialerne kan stænke ved temperaturer over 100°C/212°F.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 PERSONLIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER, VÆRNEMIDLER OG NØDPROCEDURER

Se punkt 8 for egnede personlige værnemidler.

6.2 MILJØBESKYTTELSSESFORANSTALTNINGER

Undgå at spild og rengøringsafstrømning udledes i kloakker og til åbne vandområder.

6.3 METODER OG Udstyr TIL INDDÆMNING OG OPSAMLING

Mindre spild: Absorber spild med et inaktivt materiale (fx sand, jord), og smid det bort som affald i overensstemmelse med nationale og regionale bestemmelser på området.

Større spild: Hold tilskuere væk. Gulvene kan blive glatte; forsigtighed tilrådes for at undgå faldulykker. Inddæm og opsaml spildet med et inaktivt materiale (fx sand, jord). Flyt flydende væsker til beholdere til senere brug eller bortskaffelse, og fast opsamlingsmateriale til separate beholdere til bortskaffelse.

6.4 HENVISNING TIL ANDRE PUNKTER: Der henvises til punkt 8.

PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1 FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNTERING

Undgå kontakt med øjne og hud. Vask grundigt efter håndtering. Anvend kun produktet i rum med god ventilation/udluftning.

7.2 BETINGELSER FOR SIKKER OPBEVARING, HERUNDER EVENTUEL UFORENELIGHED

Opbevaringstemperaturer (maks. 60 °C, min. 1 °C). Må ikke udsættes for frost. Beholderen skal holdes lukket, når den ikke er brugt. Opbevares utilgængeligt for børn.

7.3 SÆRLIGE ANVENDELSER Der foreligger ingen oplysninger

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 KONTROLPARAMETRE

Grænseværdier:

Indholdsstoffer	Kilde	(TWA) (8 timer)		Kortidsgrænseværdi (STEL)		Bemærkninger
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
(2-methoxymethylethoxy)-propanol (CAS # 34590-94-8)	ACGIH TLV	100	606	150	909	Hud
	EU (2000/39/EF)	50	308	-	-	Hud
	NO administrativ norm.	50	300	-	-	H
	EH40	50	308	-	-	Hud



8.2 EKSPONERINGSKONTROL

Ingeniørmæssig kontrol: Anvend kun med tilstrækkelig ventilation. Anvend lokal ventilation og anden teknisk kontrol for at opretholde luftbårne forurenende stoffer under etablerede og anbefalede eksponeringsgrænser. Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, kan det være nødvendigt at overvåge effektiviteten af ventilation og andre kontrolforanstaltninger.

Miljømæssig eksponeringskontrol: Ingen kendt specifikke eksponeringskontroller for miljøet.

Personlige værnemidler (PV)

Øjen-/ansigtsbeskyttelse Det anbefales at bruge øjenbeskyttelse for at undgå kemikaliesprøjt og -tåger.

Værnebriller eller kapselbriller (EN 166)

Håndbeskyttelse: Brug af kemikaliebestandige handsker anbefales ved længerevarende eller gentagen eksponering. (EN 374).

Beskyttelseshandsker skal vælges på grundlag af anvendelsen og den varigheden af brugen. Valget af arbejdsplads skal endvidere tage hensyn til krav til håndtering, fysiske krav og eksponering for andre stoffer.

Åndedrætsværn: Åndedrætsværn bør benyttes ved potentiel utilstrækkelig ventilation. Hvis eksponeringsgrænserne overskrides, eller hvis der indtræffer symptomer, er det nødvendigt at benytte et godkendt åndedrætsværn med kombineret filter til flere formål. (F.eks. - EN 14387- ABEK)

Hygiejneforanstaltninger: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 OPLYSNINGER OM GRUNDLÆGGENDE FYSISKE OG KEMISKE KARAKTERISTIKA

Fysisk tilstand:	væske
Udseende:	mælkehvid
Lugt:	mild lugt karakteristisk for råmaterialet, ingen tilsat duft
Frysepunkt:	Ingen testdata tilgængelige
Indledende kogepunkt / kogepunktsinterval:	Ingen testdata tilgængelige
Antændelighed:	vedligeholder ikke forbrændingen
Øvre/nedre grænser for antændelighed/eksplosion:	Ingen testdata tilgængelige
Flammepunkt:	> 93 °C [Metode: Lukket kop, ASTM D 56]
Selvantændelsestemperatur:	Ingen testdata tilgængelige
Nedbrydningsstemperatur:	Ingen testdata tilgængelige
pH:	8,0 [Metode: ASTM E 70]
Viskositet:	<10 centipoise ved 20°C [Metode: rotationsviskosimeter, Brookfield]
Opløselighed:	blandbar i vand
Fordelingskoefficient (log Pow):	Ingen testdata tilgængelige
Damptryk:	Ingen testdata tilgængelige
Tæthed:	1,02 kg / l ved 20°C [Metode: Pyknometer, ASTM D 1475]
Relativ damptæthed:	ingen tilgængelig data
Partikelkarakteristika:	ikke relevant for væsker

9.2 ANDRE OPLYSNINGER

9.2.1 - Oplysninger om fysisk fareklasse:

Oxiderende egenskaber: ikke etableret

Eksplorative egenskaber: ikke etableret

9.2.2 - Andre sikkerhedsegenskaber:

Fordampningsgrad: ingen tilgængelig data

Flygtige organiske forbindelser: 0,25%

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 REAKTIVITET:	Stabil under normale forhold.
10.2 KEMISK STABILITET:	Stabil under normale forhold.
10.3 RISIKO FOR FARLIGE REAKTIONER:	Ingen kendte under normale forhold.



- 10.4 FORHOLD, DER SKAL UNDGÅS:** Ingen kendte under normale forhold.
- 10.5 INKOMPATIBLE MATERIALER:** Må ikke blandes med andre kemikalier, medmindre det fremgår af produktmærket.
- 10.6 FARLIGE DEKOMPOSITIONSPRODUKTER:** Ingen kendte

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 OPLYSNINGER OM TOKSIKOLOGISKE VIRKNINGER

- AKUT FORGIFTNING:** Der er ikke blevet gennemført toksikologiske tests på præparatet.
- ATE_{mix} (oral):** > 2000 mg/kg Ikke klassificeret som akut giftig (oral).
- ATE_{mix} (dermal):** > 2000 mg/kg Ikke klassificeret som akut giftig (dermal).
- ATE_{mix} (indånding):** > 20 mg/l (4 t/damp) Ikke klassificeret som akut giftig (indånding).
- HUDÆTSNING/HUDIRRITATION:** På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
- ALVORLIG ØJENSKADE/ -IRRITATION:** På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
- ÅNDEDRÆT ELLER FØLSOM HUD:** På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
- GERM CELL MUTAGENICITY:** På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
- KARCINOGENICITET:** På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
- FORGIFTNING AF REPRODUKTION:** På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
- STOT-ENKEL EKSPONERING:** På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
- STOT-GENTAGEN EKSPONERING:** På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
- FARE FOR ÅNDEDRÆT:** På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

11.2 POTENTIELLE SUNDHEDSMÆSSIGE INDVIRKNINGER

- 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber:** Ingen kendte
- 11.2.2 Andre oplysninger:** Eventuelle virkninger og symptomer relateret til denne blanding er anført i afsnit 4.2.

PUNKT 12: MILØJMÆSSIGE OPLYSNINGER

- 12.1 TOKSICITET:** Økologisk testning er ikke gennemført på blandingen.
På grundlag af de foreliggende data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
- 12.2 PERSISTENS OG NEDBRYDELIGHED:** Test er ikke afsluttet på præparatet.
- 12.3 BIOAKKUMULERINGSPOTENTIALE:** Test er ikke afsluttet på præparatet.
- 12.4 MOBILITET I JORD:** Test er ikke afsluttet på præparatet.
- 12.5 RESULTATER AF PBT OG vPvB-VURDERING:** Ikke relevant
- 12.6 ANDRE NEGATIVE VIRKNINGER:** Ingen kendte
- 12.7 YDERLIGERE INFORMATION:** Klassificeringskriterier for miljørisici er ikke opfyldt.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1 METODER TIL AFFALDSBEHANDLING

Bortskaffelse af dette materiale bør ske i overensstemmelse med de lokale, regionale og nationale bestemmelser på området.
Det Europæiske Affaldskatalog: 16 03 05* - Organisk affald indeholdende farlige stoffer

PUNKT 14: OPLYSNINGER VEDRØRENDE TRANSPORT

Produktet er ikke klassificeret som farligt i forbindelse med transportbestemmelser.

- 14.1 UN NUMMER:** Ingen
- 14.2 UN-FORSENDELSESNAVN:** Ingen
- 14.3 TRANSPORTKLASSER:** Ingen
- 14.4 PAKNINGSGRUPPE:** Ingen
- 14.5 MILJØFARER:** Ingen
- 14.6 SÆRLIGE FORSİGTIGHEDSREGLER:** Ingen
- 14.7 BULKTRANSPORT I HENHOLD TIL BILAG II I MARPROL73/78 og IBC-KODEN:** Produktet transporteres ikke i bulk.

**SIKKERHEDSDATABLAD**

I henhold til 1907/2006/EF - (EU) 2015/830

Udstedt: 15/12/2022

Erstatter: 29/10/2020

ATLAS™**PUNKT 15: LOVGIVNINGSMÆSSIGE OPLYSNINGER****15.1 SÆRLIGE BESTEMMELSER/LOVGIVNING FOR STOFFET MED HENSYN TIL SIKKERHED, SUNDHED OG MILJØ**

Indeholder ikke stoffer eller mærkede produktanvendelser underlagt REACH Annex XVII-begrænsning.

Se bilag XVII til forordning (EF) 1907/2006 for udpegning af stofferne og betingelser for begrænsning.

Indeholder intet stof på REACH-kandidatlisten $\geq 0,1\%$ / SCL

Indeholder ingen stoffer i henhold til REACH, bilag XIV

Indeholder intet stof underlagt EU 649/2012

Indeholder intet stof underlagt EU 2019/1021

15.2 VURDERING AF KEMIKALIESIKKERHED: Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER**OPLYSNINGER OM REVIDERING:**

15/12/2022 - Revisioner i henhold til (EU) 2020/878; § 1, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 og 16

FORKORTELSER:

ACGIH	Amerikanske konference for statslige industrihygienister
ADR SP	Overenskomst om international transport af farligt gods ad vej Særlig bestemmelse
ATE	Akut toksicitetsvurdering
CAS No.	Kemisk abstrakt servicenummer
CLP	Klassificering Mærkning Emballageforordning (EF) 1272/2008
EC50	Median effektiv koncentration
EC No.	Den Europæiske Unions identifikationsnummer
IATA SP	International Air Transport Association særlige bestemmelser
IMDG	Internationalt maritimt farligt gods
IMO	International Maritime Organisation
LC50	Median dødelig koncentration
LD50	Median dødelig dosis
PBT	Vedvarende bioakkumulerende toksisk
REACH	Forordning om registrering, evaluering, godkendelse og begrænsning af kemikalier, (EF) 1907/2006
SDS	Sikkerhedsdatablad
STEL	Kortsigtet eksponeringsgrænse
TWA	Tidsvægtet gennemsnit
UFI	Unik formelidentifikator
UN	Forenede Nationer
VOC	Flygtig organisk forbindelse
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende

FARESÆTNINGERS FULDE ORDLYD:

Ingen

FAREERKLÆRINGERS FULDE ORDLYD:

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

UDSTEDT AF :

Chemical/R&D Department
Amano Pioneer Eclipse Corporation

Hverken dette datablad eller nogen erklæring indeholdt heri giver eller forlænger nogen licens, udtrykt eller underforstået, i forbindelse med udstedte eller undersøgte patenter, som kan være producentens eller andres ejendom. Oplysningerne i dette datablad er blevet samlet af producenten baseret på egne undersøgelser og andres arbejde. Producenten giver ingen garantier, hverken udtrykkelige eller underforståede, med hensyn til nøjagtigheden, fuldstændigheden eller tilstrækkeligheden af oplysningerne heri. Producenten er ikke ansvarlig (uanset fejl) eller sælger, sælgers ansatte eller nogen for nogen direkte, særlige eller følgeskader, der opstår som følge af eller i forbindelse med nøjagtigheden, fuldstændigheden, tilstrækkeligheden eller leveringen af sådanne oplysninger.