



SÄKERHETSDATABLAD

Överensstämmer med 1907/2006/EC - (EU) 2020/878

Utfärdad: 15/12/2022

Ersätter: 15/3/2018

ENVIROSTAR™ VALOR

AVSNITT 1: IDENTIFIERING AV ÄMNET/SUBSTANSEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 PRODUKT KÄNNETECKEN

Produktnamn: EnviroStar Valor Ultra High Speed Floor Coating

Produktnummer: 146

1.2 RELEVANT IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDES MOT

Produkt endast avsedd för kommersiell och industriell användning.

Avsedd användning: Golvfinish

Användning som det avråds från: Annat än per märkta instruktioner.

1.3 UPPGIFTER OM FÖRSÄLJARE AV SÄKERHETSDATABLADEN

Tillverkare:

Amano Pioneer Eclipse Corporation Corp.

P.O. Box 909

1 Eclipse Road

Sparta, NC 28675 / USA

Telephone: +1-336-372-8080

Email: sds@pioneereclipse.com

Internet: www.pioneereclipse.com

1.4 TELEFONNUMMER VID NÖDSITUATION

För kemisk nödsituation: Spill, läckage, brand, exponering eller olycka. Ring CHEMTREC dag som natt.

Inom USA och Kanada 1-800-424-9300. Utanför USA och Kanada +1-703-527-3887 (samlade samtal accepteras).

AVSNITT 2: IDENTIFIERING AV FARA

2.1 KLASSIFICERING AV BLANDNINGEN

Denna blandning har klassificerats enligt EC 1272/2008.

Ej klassificerad som farlig.

2.2 ETIKETT ELEMENT

Signalord: Inga

Symbol(er) för fara: Inga

Påstående(n) för fara: Inga

Påstående(n) för försiktighetsåtgärder: Inga

2.3 ÖVRIGA FAROR

Inga andra faror är kända för leverantören

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1/3.2 ÄMNEN/BLANDNINGAR

Denna blandning (beredning) har klassificerats och märkts enligt EG 1272/2008.

AVSNITT 4: FÖRSTA HJÄLPEN ÅTGÄRDER

4.1 BESKRIVNING AV FÖRSTA HJÄLPEN ÅTGÄRDER

Ögonkontakt: Skölj med rikligt med vatten. Om irritation uppstår eller kvarstår ska läkare kontaktas.

Hudkontakt: Skölj med rikligt med vatten. Om irritation uppstår eller kvarstår ska läkare kontaktas.

Inandning: Vid andningssvårigheter, se till att andas frisk luft. Om symtomen kvarstår, kontakta läkare.

Förtäring: Framkalla inte kräkning vid förtäring. Sök omedelbart läkare.

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMERNA OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Denna blandning förväntas inte ge betydande negativa hälsoeffekter när rekommenderade instruktioner följs.

Ögonkontakt: Ej förväntad vid normal användning.

Hudkontakt: Ej förväntad vid normal användning.

Inandning: Ej förväntad vid normal användning.

Förtäring: Ej förväntad vid normal användning.



SÄKERHETSATABLAD

Överensstämmer med 1907/2006/EC - (EU) 2020/878

Utfärdad: 15/12/2022

Ersätter: 15/3/2018

ENVIROSTAR™ VALOR

4.3 INDIKATION AV OMEDELBAR MEDICINSK UPPMÄRKSAMHET OCH SPECIELL BEHANDLING SOM BEHÖVS

Ingen information är tillgänglig.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 SLÄCKNINGS-UTRUSTNING

Vid brand: Använd torrkemikalie, vattenspray, skum, koldioxid

5.2 SÄRSKILDA FARLIGA SKADOR FRÅN BLANDNINGEN

Farliga förbränningsprodukter: CO, CO₂

Vid brand kan röken innehålla originalmaterialet samt förbränningsprodukter med varierande sammansättning som kan vara giftiga och/eller irriterande. Förbränningsprodukter kan inkludera, men inte begränsas till, ovan nämnda ämnen.

5.3 RÅD FÖR BRANDBEKÄMPARE

Som vid vilken brand som helst, använd en andningsapparat och lämplig skyddsutrustning inklusive handskar och ögon/ansiktsskydd. Brandmän bör bära kläder som överensstämmer med EN469 för kemiska incidenter. Material kan stänka över 100°C/212°F.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 PERSONLIGA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER, SKYDDUTRUSTNING OCH NÖDPROCEDURER

Se avsnitt 8 för lämplig personlig skyddsutrustning.

6.2 MILJÖMÄSSIGA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Håll spill och rengöringsavrinning borta från avlopp och öppna vattenkroppar.

6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNEHÅLL OCH RENGÖRING

Små spill: Absorbera spill på tröga material (t.ex. sand, jord) och kassera som avfall i enlighet med nationella och regionala bestämmelser.

Stora spill: Håll obehöriga borta. Golv kan vara hala; Använd försiktighet för att undvika att falla. Dike och innehåller spill med tröga material (t.ex. sand, jord). Överför vätska till behållare för återvinning eller bortskaffning, och fast dikesmaterial för att separera behållare för avyttring.

6.4 HÄNVISA TILL ANDRA SEKTIONER: Se avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER FÖR SÄKER HANTERING

Undvik kontakt med ögon eller hud. Tvätta grundligt efter användning. Använd i väl ventilerade utrymmen.

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELLA INKOMPATIBILITETER

Förvaringstemperatur (Max 60 °C / 140 °F) (Min. 1 °C / 34 °F). Håll borta från frysning. Förvara behållaren förseglad när den inte används. Håll utom räckhåll för barn.

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING: Ingen information är tillgänglig.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 KONTROLLPARAMETRAR

Komponenter har inga fastställda arbetsexponeringsgränser.

8.2 EXPONERINGSKONTROLLER

Tekniska kontroller: Använd endast med tillräcklig ventilation. Använd lokal ventilation och andra tekniska kontroller för att upprätthålla luftburna föroreningar under fastställda och rekommenderade exponeringsgränser. Om denna produkt innehåller ingredienser med exponeringsgränser, kan det krävas övervakning för att bestämma effektiviteten av ventilation och andra kontrollåtgärder.

Miljömässiga begränsningskontroller: Inga kända specifika miljökonsekvensbestämmelser.



SÄKERHETS DATABLAD

Överensstämmer med 1907/2006/EC - (EU) 2020/878

Utfärdad: 15/12/2022

Ersätter: 15/3/2018

ENVIROSTAR™ VALOR

Personlig skyddsutrustning (PPE "Personal Protective Equipment")

Ögon-/ansiktsskydd: Säkerhetsglasögon rekommenderas för att undvika kemiskt stänk och dimma.
Säkerhets-/skyddsglasögon (EN166).

Handskydd: Kemikalieresistenta handskar rekommenderas. (EN374).
Skyddshandskar bör väljas enligt tillämpning och användningsperiod. Val av arbetsplats bör ta hänsyn till hanteringskrav, fysiska krav och exponering för andra ämnen.

Andningsskydd: Andningsskydd ska användas om det finns potential för otillräcklig ventilation. Om exponeringsgränserna överskrids, eller om symtom uppstår, använd en godkänd andningsapparat med kombinationsfilter för flera ändamål. (T.ex. - EN 14387- ABEK)

Hygieniska åtgärder: Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

SECTION 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

9.1 AVSNITT 9: FYSISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende:	Likviditet
Färg:	Mjölkvit, oklar vätska
Lukt:	mild lukt, ingen tillsatt doft
Smältpunkt/frys punkt:	Inget data tillgänglig.
Kokpunkt/Kokintervall:	Inget data tillgänglig.
Antändlighet:	Underhåller inte förbränningen.
Nedre och övre explosionsgränser:	Inget data tillgänglig.
Flampunkt:	> 93°C [Metod: Sluten kopp, ASTM D 56]
Automatisk antändningstemperatur:	Inget data tillgänglig.
Sönderdelningstemperatur:	Inget data tillgänglig.
pH:	8,1 [Metod: ASTM E 70]
Kinematisk viskositet:	<10 centipoise @ 20°C [Metod: Rotationsviskosimeter, Brookfield]
Löslighet:	Vatten, helt lösligt
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten(Log Pow)	Inget data tillgänglig.
Ångtryck:	Inget data tillgänglig.
Densitet	1,02 kg/L @ 20°C [Metod: Pyknometer, ASTM D 1475]
Relativ ångdensitet	Inget data tillgänglig.
Partikelegenskaper:	Ej tillämpbar på vätskor

9.2 ÖVRIG INFORMATION

9.2.1 - Information med avseende på fysisk faroklass:

Oxiderande egenskaper: Inte fastställd

Explosiva egenskaper: Inte fastställd

9.2.2 - Andra säkerhetsegenskaper:

Relativ avdunstningshastighet (butylacetat=1): Inget data tillgänglig.

Flyktiga organiska föreningarna: 0,12%

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 REAKTIVITET:	Stabil under normala förhållanden.
10.2 KEMISK STABILITET:	Stabil under normala förhållanden.
10.3 MÖJLIGHET FÖR FARLIGA REAKTIONER:	Ingen känd under normala förhållanden.
10.4 FÖRHÅLLANDEN ATT UNDVIKA:	Ingen känd under normala förhållanden.
10.5 INKOMPATIBLA MATERIAL:	Blanda inte med andra kemikalier om det inte anges på etiketten.
10.6 FARLIGA NEDBRYTNINGSPRODUKTER:	Ingen kända

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 INFORMATION OM FAROKLASSER ENLIGT DEFINITIONEN I FÖRORDNING (EG) NR 1272/2008

AKUT TOXICITET: Toxicitets-testning har inte slutförts för blandningen.
Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.



SÄKERHETSATABLAD

Överensstämmer med 1907/2006/EC - (EU) 2020/878

Utfärdad: 15/12/2022

Ersätter: 15/3/2018

ENVIROSTAR™ VALOR

ATE_{mix} (oral) > 2000 mg/kg
ATE_{mix} (dermal) > 2000 mg/kg
ATE_{mix} (inandning) > 20 mg/l (4 tim/ånga)

HUDKORRISION/IRRITATION

ALLVARLIG ÖGONSKADA/IRRITATION:

ANDNINGS- ELLER HUDSENSITERING:

BAKTERIECELL MUTAGENICITET:

CANCERFRAMKALLANDE:

REPRODUKTIV TOXICITET:

STOT-ENKEL EXPONERING:

STOT-UPPREPAD EXPONERING:

ASPRATION FARA:

Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.

Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.

Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.

Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.

Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.

Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.

Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.

Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.

Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.

11.2 INFORMATION OM ANDRA FAROR

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ingen kända

11.2.2 Övrig information:

Effekter och symtom relaterade till denna blandning, om några, anges i avsnitt 4.2.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 GIFTIGHET:

Ekologisk testning har inte slutförts för blandningen.

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

12.2 UTHÅLLIGHET OCH NEDBRYTBARHET:

Testningen har inte slutförts för blandningen.

12.3 BIOACKUMULERANDE POTENTIAL:

Testningen har inte slutförts för blandningen.

12.4 MOBILITET I JORD:

Testningen har inte slutförts för blandningen.

12.5 RESULTAT AV PBT OCH VPvB UPPSKATTNINGEN:

Inte tillämpbar

12.6 HORMONSTÖRANDE EGENSKAPER:

Ingen kända

12.7 ÖVRIGA SKADLIGA EFFEKTER:

Ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 13: AVFALLSHANtering

13.1 AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Avfallshantering av detta material bör ske i enlighet med lokala, regionala och nationella bestämmelser.

EU-avfallskatalog: 16 03 06 -Annat organiskt avfall än det som nämns i 16 03 05*

SECT AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Produkten är inte klassificerad som farlig för transportöfreskrifter.

14.1 UN NUMMER:

Inga

14.2 UN KORREKT LEVERANSNAMN:

Inga

14.3 TRANSPORTFARLIGA KLASSER:

Inga

14.4 FÖRPACKNINGSGRUPP:

Inga

14.5 MILJÖMÄSSIGA FAROR:

Inga

14.6 SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER:

Inga

14.7 SJÖTRANSPORT I BULK ENLIGT IMO-INSTRUMENT:

Produkten transporteras inte i bulk

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 SÄKERHETS-, HÄLSA- OCH MILJÖFÖRORDNINGAR/LAGSTIFTNING SOM ÄR SPECIFIK FÖR BLANDNINGEN

Innehåller inte ämnen eller märkta produktanvändningar som omfattas av begränsningen i bilaga XVII.

Se bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006 för beteckning av ämnen och villkor för begränsning.

Innehåller inget ämne på REACH-kandidatlistan $\geq 0,1\%$ / SCL

Innehåller inga REACH Annex XIV-ämnen

Innehåller inget ämne som omfattas av EU 649/2012

Innehåller inget ämne som omfattas av EU 2019/1021



SÄKERHETS DATABLAD

Överensstämmer med 1907/2006/EC - (EU) 2020/878

Utfärdad: 15/12/2022

Ersätter: 15/3/2018

ENVIROSTAR™ VALOR

15.2 KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING: Ingen information finns tillgänglig.

AVSNITT 16: ÖVRIG INFORMATION

GRANSKNINGSINFORMATION:

15/12/2022 - Revideringar per (EU) 2020/878; § 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 & 16

FÖRKORTNINGAR:

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ADR SP	Avtal om internationell transport av farligt gods på väg Särskild bestämmelse
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
CAS No.	Nummer i registret för Chemical Abstract Service
CLP	Klassificering Märkning Förpackningsförfordning (EG) 1272/2008
EC50	Median effektiv koncentration.
EC No.	Europeiska unionens identifikationsnummer
IATA SP	Särskilda bestämmelse för International Air Transport Association
IMO	Internationella sjöfartsorganisationen.
LC50	Genomsnittlig dödlig koncentration
LD50	Genomsnittlig dödlig dos
PBT	Ihållande bioackumulerande giftig
REACH	Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, (EG) nr 1907/2006
SDS	Säkerhetsdatablad
STEL	Short-term Exposure Limit ("Kortsiktig exponeringsgräns")
TWA	Time Weighted Average ("Tidsvägt medelvärde")
UFI	Unik formelidentifierare
UN	Förenta nationerna
VOC	Flyktiga organiska föreningar
vPvB	Mycket persistent (långlivad) och mycket bioackumulerande

FULLT TEXT FÖR FARLIGA UPPGIFTER:

Inga

FULLT TEXT FÖR FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER:

Säkerhetsdatablad finns tillgängligt på begäran.

UTFÄRDAT AV:

Kemiska / FoU-avdelning

Amano Pioneer Eclipse Corporation

Varken detta datablad eller något uttalande som finns här tillhandahåller eller förlänger någon licens, uttrycklig eller underförstådd, i samband med patent som utfärdats eller väntande som kan vara tillverkarens eller andras egendom. Informationen i detta datablad har sammanställts av tillverkaren baserat på dennes egna studier och andras arbete. Tillverkaren lämnar inga uttryckliga eller underförstådda garantier för riktigheten, fullständigheten eller lämpligheten av informationen här. Tillverkaren är inte ansvarig (oavsett fel) eller den som vänder sig, dennes anställda eller någon annan för direkta, särskilda eller följdskador som uppstår till följd av eller i samband med riktigheten, fullständigheten, lämpligheten eller tillhandahållandet av sådan information.