

**STARSHINE ALL PURPOSE CLEANER (READY TO USE)****1. IDENTIFIKATION AF STOFFET (PRÆPARATET) OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN****1.1 PRODUKTIDENTIFIKATOR**

Produktnavn: StarShine All Purpose Cleaner

Produktnummer: 312RTU

**1.2 RELEVANTE IDENTIFICEREDE ANVENDELSER AF STOFFET OG ANVENDELSER, DER FRARÅDES**

Produktet er udelukkende beregnet til kommerciel og industriel brug.

Anvendelsesformålet: Vandbaseret universalrengøringsmiddel. Klar til brug.

Anvendelser frarådes: Andre end angivet på etiketten.

**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: msds@pioneer-eclipse.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).

**2. FAREIDENTIFIKATION****2.1 KLASSIFIKATION AF STOFFET (PRÆPARATET)****2.1.1** Dette stof er klassificeret og mærket i henhold til EF 1272/2008.

CLP klassifikation: Ikke klassificeret som farligt.

**2.1.2** Dette præparatet er klassificeret og mærket i henhold til 1999/45/EF.

DPD klassifikation: Ikke klassificeret som farligt.

**2.2 MÆRKNINGSELEMENTER**

Signalord: Ingen

Farepiktogram (symbol): Ingen

Faresætninger (R-sætninger): Ingen

Sikkerhedssætninger (S-sætninger): Ingen

**2.3 ANDRE FARER**

Ingen andre farer er kendt af leverandøren.

**3. SAMMENSÆTNING / OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER****3.1/3.2 STOFFER / BLANDINGER**

Dette stof (præparatet) indeholder ikke farlige ingredienser; som bestemt ved EF 1272/2008 (1999/45/EF).

**4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER****4.1 BESKRIVELSE AF FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER****Kontakt med øjne:** Skyl med rigeligt vand. Søg lægehjælp, hvis der opstår irritation.**Kontakt med huden:** Vask med rigeligt vand. Søg lægehjælp, hvis der opstår irritation.**Indånding:** Søg frisk luft, hvis vejrtrækningen føles besværet. Søg lægehjælp, hvis symptomerne varer ved.**Indtagelse:** Fremtving ikke opkastning, hvis stoffet indtages. Søg lægehjælp.

**STARSHINE ALL PURPOSE CLEANER (READY TO USE)****4.2 DE VIGTIGSTE SYMPTOMER OG VIRKNINGER, BÅDE AKUTTE OG FORSINKENDE**

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

**Kontakt med øjne:** 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.

**5. BRANDBEKÆMPELSE****5.1 SLUKNINGSMIDLER**

Pulver, vandtåge, skum, kuldioxid

**5.2 SÆRLIGE FARER I FORBINDELSE MED STOFFET**

Farlige forbrændingsprodukter: Ingen

**5.3 ANVISNINGER TIL BRANDMANDSKAB**

Særlige brand- og eksplosionsfarer: Materialerne kan stænke ved temperaturer over 100°C.

Særlige brandslukningsforanstaltninger: Der anbefales ikke særlige brandslukningsforanstaltninger.

**6. FORHOLDSREGLER VED UHELDSMÆSSIGE UDSLIP****6.1 PERSONLIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER, VÆRNEMIDLER OG NØDPROCEDURER**

Se afsnit 8 for egnede personlige værnemidler.

**6.2 MILJØBESKYTTELSESFORANSTALTNINGER**

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

**6.3 METODER OG MATERIALER TIL INDDÆMNING OG RENGØRING**

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. Neutraliser spildområdet. 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 AFSNIT**

Der henvises til afsnit 8.

**7. HÅNDBETING OG OPBEVARING****7.1 FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNDBETING**

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 EVENTUELLE UFORENELIGHEDER**

Opbevaringstemperaturer (Maks. 60°C/140°F) (Min. 1°C/34°F). Må ikke udsættes for frostgrader, da produktet kan koagulere. Beholderen skal holdes lukket, når den ikke er brugt. Skal opbevares uden for børns rækkevidde.

**7.3 SÆRLIGE ANVENDELSER:** Der foreligger ingen oplysninger.**8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER****8.1 KONTROLPARAMETRE**

Eksponeringsgrænseværdier: Ingen

**STARSHINE ALL PURPOSE CLEANER (READY TO USE)****8.2 EKSPONERINGSKONTROL**

Ingeniørmæssig kontrol: Tilstrækkelig ventilation/udluftning bør sikres. Brug lokal ventilation og andre tekniske kontroller til at holde de luftbårne forureningsstoffer under lofter og anbefalede grænseværdier. Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, overvågning kan være nødvendigt at bestemme effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger.

Miljømæssig eksponeringskontrol: Der kræves ingen særlig miljømæssig eksponeringskontrol.

**PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**

Øjenbeskyttelse: Det anbefales at anvende sikkerhedsbriller at undgå kemiske stænk og tåge.

Beskyttelse af hænder: Det anbefales at anvende gummihandsker.

Hudbeskyttelse: Hvis der er risiko for eksponering i større grad, bør man bære egnet beskyttelsestøj, som fx gummistøvler, forklæde osv.

Åndedrætsværn: Åndedrætsværn skal benyttes, når der er et potentiale på utilstrækkelig ventilation. Hvis eksponeringsgrænserne overskrides eller symptomer er erfarne, anvendes godkendt åndedrætsværn.

**9. FYSISKE OG KEMISKE KARAKTERISTIKA****9.1 OPLYSNINGER OM GRUNDLÆGGENDE FYSISKE OG KEMISKE KARAKTERISTIKA**

Udseende:	klar, lilla væske
Lugt:	ren og frisk duft
Grænseværdi for lugt:	N/E
pH:	7,0
Frysepunkt:	N/E
Kogepunkt / kogepunktsinterval:	N/E
Flammepunkt:	> 200°F / > 93°C
Fordampningsgrad:	N/E
Øvre/nedre grænser for antændelighed/eksplosion:	N/E
Damptryk:	N/E
Dampvægtfylde:	N/E
Relativ massefylde:	8,3 lb/gal @ 68°F / 1,0 kg/L ved 20°C
Opløselighed:	100% opløseligt i vand
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	N/E
Selvantændelsestemperatur:	N/E
Nedbrydningstemperatur:	N/E
Viskositet:	<10 CPS @ 68°F (20°C)
Eksplorative egenskaber:	N/A
Oxiderende egenskaber:	N/E

**9.2 ANDRE OPLYSNINGER**

VOC (flygtige organiske forbindelser): 0%

**10. STABILITET OG REAKTIVITET**

<b>10.1 REAKTIVITET:</b>	Ingen kendte
<b>10.2 KEMISK STABILITET:</b>	Stabil under normale forhold.
<b>10.3 RISIKO FOR FARLIGE REAKTIONER:</b>	Ingen kendte
<b>10.4 FORHOLD DER SKAL UNDGÅS:</b>	Ingen kendte
<b>10.5 INKOMPATIBLE MATERIALER:</b>	Stærke syrer, baser og oxidationsmidler.
<b>10.6 FARLIGE NEDBRYDNINGSPRODUKTER:</b>	Ingen kendte

**STARSHINE ALL PURPOSE CLEANER (READY TO USE)****11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER****11.1 OPLYSNINGER OM TOKSIKOLOGISKE VIRKNINGER**

<b>AKUT TOKSICITET:</b>	Toksicitet test ikke er afsluttet på blandingen. Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
<b>HUDÆTSNING/-IRRITATION:</b>	Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
<b>ALVORLIG ØJENSKADE/ØJENIRRITATION:</b>	Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
<b>RESPIRATORISK SENSIBILISERING ELLER HUDSENSIBILISERING:</b>	Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
<b>KIMCELLEMUTAGENICITET:</b>	Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
<b>KRÆFTFREMKALENDE EGENSKABER:</b>	Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
<b>REPRODUKTIONSTOKSICITET:</b>	Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
<b>ENKEL STOT-EKSPONERING:</b>	Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
<b>GENTAGNE STOT-EKSPONERINGER:</b>	Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
<b>ASPIRATIONSFARE:</b>	Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**12. MILJØMÆSSIGE OPLYSNINGER**

<b>12.1 TOKSICITET:</b>	Økologisk test ikke er afsluttet på blandingen.
<b>12.2 PERSISTENS OG NEDBRYDELIGHED:</b>	Ingen tilgængelige data.
<b>12.3 BIOAKKUMULERINGSPOTENTIALER:</b>	Ingen tilgængelige data.
<b>12.4 JORDMOBILITET:</b>	Ingen tilgængelige data.
<b>12.5</b>	
<b>RESULTATER AF PBT OG vPvB-VURDERING:</b>	Ingen tilgængelige data.
<b>12.6 ANDRE NEGATIVE EFFEKTER:</b>	Ingen tilgængelige data.
<b>12.7 YDERLIGERE OPLYSNINGER:</b>	Ingen tilgængelige data.

**13. BORTSKAFFELSE****13.1 METODER TIL AFFALDSBEHANDLING**

Bortskaffelse af dette materiale bør ske i overensstemmelse med de lokale, regionale og nationale bestemmelser på området.

Europæisk affaldskatalog: 20 01 30

**14. OPLYSNINGER VEDRØRENDE TRANSPORT**

Ikke reguleret i forhold til transport.

<b>14.1 UN-NUMMER:</b>	Ingen
<b>14.2 UN-FORSENDELSNAVN:</b>	Ingen
<b>14.3 TRANSPORTKLASSER:</b>	Ingen
<b>14.4 EMBALLAGEGRUPPE:</b>	Ingen
<b>14.5 MILJØFARER:</b>	Ingen
<b>14.6 SÆRLIGE FORSİGTİGHEDSREGLER FOR BRUGER:</b>	Ingen
<b>14.7 BULKTRANSPORT I HENHOLD TIL BILAG II I MARPROL73/78 og IBC-KODEN:</b>	N/A

**STARSHINE ALL PURPOSE CLEANER (READY TO USE)****15. LOVGIVNINGSMÆSSIGE OPLYSNINGER****15.1 SÆRLIGE BESTEMMELSER/LOVGIVNING FOR STOFFET MED HENSYN TIL SIKKERHED, SUNDHED OG MILJØ**

EINECS STATUS:

Indholdstoffer er medtaget på EINECS / ELINCS / NLP lister.

NATIONALE BESTEMMELSER:

648/2004

Det overfladeaktive stof indeholdt i dette præparat opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til støtte for dette stilles til rådighed for de kompetente myndigheder i medlemsstaterne og vil blive gjort tilgængelig for dem på direkte anmodning eller på anmodning fra producenten af rengøringsmidlet.

**15.2 KEMIKALIESIKKERHEDSVURDERING:**

Der foreligger ingen oplysninger.

**16. ANDRE OPLYSNINGER****OPLYSNINGER OM REVIDERING:**

1/5/2015 -Revisionerne kræves pr EF 1272/2008.

**FORKORTELSER:**

N/A - Ikke relevant

N/E - Ikke fastslået

N/L - Ikke angivet

**VASKE- OG RENGØRINGSMIDLER MÆRKNING (648/2004/EF):**

&lt;1% - nonioniske overfladeaktive midler, anioniske overfladeaktive midler, EDTA, parfumer

**FARESÆTNINGERS FULDE ORDLYD:**

Ingen

**SIKKERHEDSSÆTNINGERS FULDE ORDLYD:**

Ingen

**RISIKOSÆTNINGERS FULDE ORDLYD:**

Ingen

**UDSTEDT AF:**

Chemical/R&amp;D Department

Amano Pioneer Eclipse Corporation