

**SIKKERHETS DATABLADE**

Oppfyller 1907/2006/EF - (EU) 2015/830

Utstedt: 3/04/2018

OMNIGUARD™**1. IDENTIFISERING AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET****1.1 PRODUKTIDENTIFIKATOR**

Produktnavn: OmniGuard Ultra High Speed Floor Coating Produktnummer: 141L5

1.2 RELEVANTE IDENTIFISERTE ANVENDELSER AV STOFFET ELLER BLANDINGEN OG ANVENDELSER SOM FRARÅDES

Produkt kun ment for kommersiell og industriell bruk.

Tiltenkt bruk: Gulvpoleringsmiddel

Frarådet bruksmåte: Annet enn per instruksjoner på etikett.

1.3 DETALJER OM PRODUSENTEN AV SIKKERHETS DATABLADET

Amano Pioneer Eclipse Corporation

P.O. Box 909

1 Eclipse Road

Sparta, NC 28675 / USA

Telefon: +1-336-372-8080

E-post: sds@pioneereclipse.com

Internett: www.pioneereclipse.com

1.4 NØDTELEFONNUMMER

Før kjemisk nødsfall: Søl, lekkasje, brann, eksponering eller ulykke. Ring CHEMTREC både dag og natt. Innen USA og Canada 1-800-424-9300. Utenfor USA og Canada: 1-703-527-3887 (overføringssamtale aksepteres)

2. FAREIDENTIFIKASJON**2.1 KLASSIFISERING AV STOFFET ELLER BLANDINGEN**

Denne blandingen er klassifisert og merket i henhold til EF 1272/2008.

Ikke klassifisert som skadelig

2.2 ETIKETTELEMENTER

Signalord: Ingen

Farepiktogram(mer): Ingen

Farevarsel(ler): Ingen

Forsiktighetsvarsel(ler): Ingen

2.3 ANDRE FARER Leverandøren kjenner ikke til noen andre farer.**3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER****3.1/3.2 SUBSTANSER/BLANDINGER**

Ingrediens	EF Nr.	Vekt %	CAS Nr.	REACH-nr.	CLP-klassifisering	
					Fareklasser	Farevarsler*
Tributoksyetylfosfat	201-122-9	1-5	78-51-3	01-2119485835-23	Akvatisk kronisk 3	H412
Tetraamminezinc (2+) karbonat	254-099-2	1-5	38714-47-5		Hudirritasjon 2 Øyirritasjon 2 STOT SE 3	H315 H319 H335

*Se avsnitt 16 for den fullstendige teksten av farevarslene (EU)

4. FØRSTEHJELPSTILTAK**4.1 BESKRIVELSE AV FØRSTEHJELPSTILTAK****Øyekontakt:** Rens rikelig med vann. Dersom det utvikles irritasjon, må du søke legehjelp.**Hudkontakt:** Vask rikelig med vann. Dersom det utvikles irritasjon, må du søke legehjelp.**Innånding:** Hvis det er vanskelig å puste, beveg deg ut i friskluft. Dersom symptomer vedvarer, må du søke legehjelp.**Svelging:** Ved svelging må ikke brekninger fremkalles. Søk legehjelp.

4.2 DE VIKTIGSTE SYMPTOMER OG VIRKNINGER, BÅDE AKUTT OG FORSINKET

Denne blandingen (forberedelse) forventes ikke å medføre vesentlige negative helseeffekter, når bruksinstruksjonene følges.

Øyekontakt: Kan forårsake liten irritasjon.

Hudkontakt: Ingen forventede under normal bruk. Hudkontakt for lengre tid kan føre til liten irritasjon eller rødhet.

Innånding: Ingen forventede under normal bruk.

Svelging: Kan forårsake irritasjon i munn, hals og mage.

4.3 INDIKASJON PÅ ØYEBLIKKELIG LEGEHJELP OG SPESIALBEHANDLING

Ingen tilgjengelig informasjon.

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1 SLOKKINGSMIDLER**

Tørre kjemikalier, vannspray, skum og karbondioksid

5.2 SPESIELLE FARER MED BLANDINGEN

Produktet selv støtter ikke forbrenning.

5.3 RÅD FOR BRANNMENN

Som ved brann, bruk selvforsynt pusteapparat og egnet verneutstyr inkludert hansker og øye / ansiktsbeskyttelse. Brannmenn bør bruke klær som er i samsvar med EN469 for kjemiske hendelser. Materialer kan starte å boble ved temperatur over 100 °C / 212 °F.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP**6.1 PERSONLIGE SIKKERHETSTILTAK, PERSONLIG VERNEUTSTYR OG NØDPROSEDYRER**

Materiale kan utgjøre en alvorlig skilfare hvis sølt på en hard overflate.

6.2 MILJØFORHOLDSREGLER

Hold søl og avrenning fra rengjøringsmidler unna kloakk og offentlige vannsystemer.

6.3 METODER OG UTSTYR FOR AVGRENSING OG OPPRYDDING

Mindre søl: Absorber søl på inert materiale (f.eks. sand, jord) og avhend som avfall i samsvar med nasjonale og regionale bestemmelser.

Større søl: Hold tilskuere unna. Gulv kan være glatte, vær forsiktig for å unngå å falle. Nøytraliser området hvor søl. Sperr av og lukk inn søl med materiale som ikke er kjemisk aktivt (f. eks. sand, jord). Flytt væske til beholdere for gjenvinning eller avhending, og solid materiale som ikke er kjemisk aktivt til beholdere for avhending.

6.4 REFERANSE TIL ANDRE AVSNITT:

Se avsnitt 8 om SDS - Personlig beskyttelse

Se avsnitt 7 av SDS - Forholdsregler ved håndtering og lagring

Se avsnitt 13 av SDS - Anbefalinger for avfallshåndtering

7. BEHANDLING OG LAGRING**7.1 FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNDTERING**

Unngå øye- og hudkontakt. Vask grundig etter behandling. Brukes i godt ventilerte områder.

7.2 TILSTANDER FOR SIKKER LAGRING, INKLUDERT EVENTUELLE INKOMPATIBILITETER

Lagringstemperatur (Maks. 60° C / 140 °F) (Min. 1 °C / 34 °F). Produktet tåler ikke frost. Sørg for at beholderen er lukket når den ikke er i bruk. Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.3 BESTEMT SLUTTBRUK): Ingen tilgjengelig informasjon.**8. EKSPONERINGSKONTROLLER / PERSONLIG BESKYTTELSE****8.1 KONTROLLPARAMETRE**

Eksponeringsgrense: Ingen etablert for komponenter.

8.2 EKSPONERINGSKONTROLL

Tekniske kontroller: Skal kun brukes med tilstrekkelig ventilasjon. Bruk lokal ventilasjon og andre tekniske løsninger for å opprettholde luftforurensning under etablerte og anbefalte eksponeringsgrenser. Hvis dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieniske grenseverdier, kan det kreves overvåking for å fastlå effektiviteten av ventilasjonen og andre kontrolltiltak.

Miljømessige eksponeringskontroller: Ingen spesifikk miljømessig eksponeringskontroll er kjent.

Personlig verneutstyr (PPE)

Øye-/ansiktsvern: Sikkerhetsbriller anbefales, for å unngå kjemisk sprut og tåke.
Vernebriller(EN166).

Håndvern: Det anbefales bruk av kjemisk motstandsdyktige hansker (EN 374).
Vernehansker bør velges i henhold til bruksområdet og -varigheten. Valg i henhold til arbeidsplass bør ta hensyn til håndterings- og fysiske krav, samt eksponering for andre stoffer.

Åndedrettsvern: Åndedrettsvern bør brukes når det er potensial for utilstrekkelig ventilasjon. Hvis eksponeringsgrensene overskrides eller symptomene oppleves, bruk en godkjent åndedrettsvern med multifunksjons kombinasjonsfilter. (F.eks. - EN 14387-ABEK)

9. FYSISKE OG KJEMISKE DATA

9.1 INFORMASJON OM TYPISKE FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Utseende:	melkehvit væske
Duft:	liten lukt karakteristisk for råmateriale, ingen tilsatt duft
Duftterskel:	ingen testdata tilgjengelig
pH:	8,0
Smelte-/frysepunkt:	ingen testdata tilgjengelig
Utgangskokepunkt/kokeområde:	ingen testdata tilgjengelig
Flammepunkt:	> 200 °C
Fordampningsverdi:	< 1 (butylacetat = 1)
Brennbarhet (fast, gass):	ikke anvendelig for væsker
Øvre/nedre grenser for brennbarhet/eksplosjon:	ingen testdata tilgjengelig
Damptrykk:	± 23,4 hPA
Dampens tetthet:	Ingen tilgjengelige testdata
Relativ tetthet:	1,03 kg/l @ 20 °C
Løselighet:	oppløselig i vann
Partisjonskoeffisient (n-oktanol/vann):	ingen testdata tilgjengelig
Auto-tenningstemperatur:	ingen testdata tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur:	ingen testdata tilgjengelig
Viskositet:	<10 mPa.s (dynamisk)
Eksplorative egenskaper:	ingen
Oksideringsegenskaper:	ingen

9.2 ANNEN INFORMASJON

Flyktige organiske forbindelser: 6,93%

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 REAKTIVITET:	Stabil under normale forhold.
10.2 KJEMISK STABILITET:	Stabil under normale forhold.
10.3 MULIGHET FOR FARLIGE REAKSJONER:	Ikke kjent
10.4 TILSTANDER SOM SKAL UNNGÅS:	Ikke kjent
10.5 UFORENLIGE MATERIALER:	Ikke bland med andre kjemikalier, med mindre det er angitt på etiketten.
10.6 FARLIGE NEDBRYTINGSPRODUKTER:	Ikke kjent

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER
11.1 INFORMASJON OM TOKSIKOLOGISKE EFFEKTER
AKUTT TOKSISITET:

Toksitetesting har ikke blitt gjennomført på blandingen.

Basert på kriteriene 3.1.3 av (EF) 1272/2008, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt og dette produktet er ikke toksisk.

Komponent	CAS #	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Innånding av rotte (støv/tåke - mg / l / 4 timer)
Tributoksyetylfosfat	78-51-3	3000 mg/kg kroppsvekt	data ikke tilgjengelig	data ikke tilgjengelig

HUDKORROSJON/IRRITASJON

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

ALVORLIG ØYESKADE/IRRITASJON: RESPIRATORISK ELLER

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

HUDSENSIBILISERING:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

KIMCELLEMUTAGENITET:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

KREFTFREMKALENDE:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

REPRODUKSJONSTOKSISITET:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT - ENKEL EKSPONERING:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT - GJENTATT EKSPONERING:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

ASPIRASJONSFARE:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2 POTENSIELLE DÅRLIGE HELSEEFFEKTER

Effekter og symptomer relatert til denne blandingen, hvis noen, er oppført i avsnitt 4.2.

12. OPPLYSNINGER OM MILJØFARE
12.1 TOKSISITET:

Økologisk testing har ikke blitt gjennomført på blandingen. Basert på kriteriene 4.1.3 av (EF) 1272/2008 er dette produktet ikke farlig for miljøet. Komponenter som er farlige for miljøet er nevnt nedenfor.

Komponent	CAS #	LC50 fisk 1	EC50 andre akvatiske organismer
Tributoksyetylfosfat	78-51-3	24 mg/l	75 mg/l EC50 Daphnia 1

12.2 PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET:

Testing er ikke fullført på blandingen.

12.3 BIOAKKUMULERINGSPOTENSIALE:

Testing er ikke fullført på blandingen.

Komponent	CAS #	Partisjonskoeffisient (n-oktanol/vann (Log Pow)):
Trimetylpentanyldiisobutytrat	78-51-3	3,75

12.4 BEVEGELIGHET I JORD:

Testing er ikke fullført på blandingen.

12.5 RESULTATER AV PBT- OG vPvB-VURDERING:

Ingen tilleggsinformasjon tilgjengelig.

12.6 ANDRE SKADEVIRKNINGER:

Ingen kjent

12.7 TILLEGGSINFORMASJON

Ingen tilleggsinformasjon tilgjengelig.

13. AVHENDINGSHENSYN
13.1 AVFALLSHÅNTERINGSMETODER

Avhending av dette materialet må være i samsvar med lokale, regionale og nasjonale forskrifter.

EU-avfallskatalog: 16 03 05* - Organisk avfall som inneholder farlige stoffer.

14. TRANSPORTINFORMASJON

Produktet er ikke klassifisert som farlig for transportforskrifter.



- 14.1 **FN-NUMMER:** Ingen
14.2 **FN-FORSENDELSESNAVN:** Ingen
14.3 **FAREKLASSER FOR TRANSPORT:** Ingen
14.4 **EMBALLASJEGRUPPE:** Ingen
14.5 **MILJØFARER:** Ingen
14.6 **SPESIELLE FORHOLDSREGLER:** Ingen
14.7 **TRANSPORT I BULK I HENHOLD TIL VEDLEGG II AV MAPROL73/78 OG IBC-KODEN:** N/A

15. FORSKRIFTSINFORMASJON**15.1 SIKKERHETSMESSIGE, HELSE- OG MILJØMESSIGE REGULERINGER/LOVER SPESIFIKKE FOR BLANDINGEN**

Inneholder ingen stoffer med vedlegg XVII-restriksjoner

Inneholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Inneholder ingen REACH vedlegg XIV-stoffer

- 15.2 **KJEMISK SIKKERHETSVURDERING:** Denne blandingen er ikke klassifisert som farlig i henhold til EC 1272/2008.

16: ANNEN INFORMASJON**REVISJONSINFORMASJON:**

3/4/2018 - sikkerhetsdatablad utstedt

FORKORTELSER:

N/A - Ikke aktuelt ("Not Applicable")

N/E - Ikke bestemt ("Not Established")

N/L - Ikke oppført ("Not Listed")

FULL TEKST AV FAREVARSLER:

H315- Irriterer huden.

H319- Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335- Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

FULL TEKST AV FORSIKTIGHETSERKLÆRINGER

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

UTSTEDT AV:

Kjemi-/forskning og utviklingsavdeling

Amano Pioneer Eclipse Corporation