

WONDERGLO LOW MAINTENANCE FLOOR COATING
1. IDENTIFISERING AV BLANDINGEN (FORBEREDELSE) OG AV FIRMAET/FORETAKET
1.1 PRODUKTIDENTIFIKATOR

Produktnavn: Wonderglo Low Maintenance Floor Coating Produktnummer: 127

1.2 RELEVANTE IDENTIFISERTE ANVENDELSER AV BLANDINGEN OG ANVENDELSER SOM FRARÅDES

Produkt kun ment for kommersiell og industriell bruk.

Anvendelse: Gulvpoleringsmiddel

Anvendelser som frarådes: Annet enn instruksjonene på etiketten

1.3 DETALJER OM PRODUSENTEN AV SIKKERHETS DATABLADET
Produsent:

Amano Pioneer Eclipse Corporation

P.O. Box 909

1 Eclipse Road

Sparta, NC 28675 USA

Telefon: 1-336-372-8080

E-post: msds@pioneer-eclipse.com

Internett: www.pioneereclipse.com

1.4 NØDTELEFONNUMMER

For kjemisk nødsituasjon: Sø, 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. IDENTIFISERING AV FARE
2.1 KLASSIFISERING AV BLANDINGEN (FORBEREDELSE)
2.1.1 Denne blandingen er klassifisert og merket i henhold til (EF) 1272/2008

CLP-klassifisering: Ikke klassifisert som skadelig

2.1.2 Denne forberedelse er klassifisert og merket i henhold til 1999/45/EF.

DPD-klassifisering: Ikke klassifisert som farlig

2.2 ETIKETTELEMENTER

Signalord: Ingen

Farepiktogram (symbol): Ingen

Farevarsler (R-fraser): Ingen

Forsiktighetsvarsler (S-fraser): Ingen

2.3 ANDRE FARER

Leverandøren kjenner ikke til noen andre farer.

3. SAMMENSETNING/INFORMASJON OM INGREDIENSER
3.1/3.2 SUBSTANSER/BLANDINGER

| Ingrediens | EF Nr. | Vekt % | CAS Nr. | DSD-klassifisering | | CLP-klassifisering | |
|-------------------|-----------|-----------|-----------|---|-------------------------|--|--------------|
| | | | | Symbol | Risikofraser* | Fareklasser | Farevarsler* |
| Ammoniumhydroksyd | 215-647-6 | 0,1 - 1,0 | 1336-21-6 | C(Etsende) Xi(Irriterende) N (farlig for miljøet) | R34 R36/37/38 R50 | Huden Etsende 1B Akvatisk Akutt 1 | H314 H400 |

*Se avsnitt 16 for de fullstendige R-frasene og farevarslene

WONDERGLO LOW MAINTENANCE FLOOR COATING**4. FØRSTEHJELPSTILTAK****4.1 BESKRIVELSE AV FØRSTEHJELPSTILTAK**

- Øyekontakt:** Rens rikelig med vann. Dersom det utvikles irritasjon, må du søke legehjelp.
- Hudkontakt:** Rens 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 breknings 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:** Ingen forventede under normal bruk.
- Hudkontakt:** Ingen forventede under normal bruk.
- Innånding:** Ingen forventede under normal bruk.
- Svelging:** Ingen forventede under normal bruk.

4.3 INDIKASJON PÅ NOEN EVENTUELL NØDVENDIG ØYEBLIKKELIG LEGEHJELP OG SPESIALBEHANDLING

Ingen tilgjengelig informasjon.

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1 SLOKKINGSMIDDEL**

Tørre kjemikalier, vannspray, skum, karbondioksid

5.2 SPESIELLE FARER MED BLANDINGEN

Farlige forbrenningsprodukter: Ingen

5.3 RÅD FOR BRANNMENN

Uvanlige brann- og eksplosjonsfarer: Materialer kan starte å boble ved temperatur over 100 °C / 212 °F.
Spesielle brannslukkingsprosedyrer: Ingen spesielle brannslukkingsprosedyrer anbefales.

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

Se avsnitt 8 for egnet personlig verneutstyr.

6.2 MILJØFORHOLDSREGLER

Hold søl og utslipp fra rens borte fra kloakkanlegg og åpne vannområder.

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.

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). Unngå frysing, produktet kan koagulere. Sørg for at beholderen er lukket når den ikke er i bruk. Oppbevares utilgjengelig for barn.

WONDERGLO LOW MAINTENANCE FLOOR COATING

7.3 BESTEMT SLUTTBRUK: Ingen tilgjengelig informasjon

8. EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG BESKYTTELSE**8.1 KONTROLLPARAMETRE**

Eksponeeringsgrense: Ingen etablert for komponenter.

8.2 EKSPONERINGSKONTROLLER

Tekniske kontroller: Forsikre at det er tilstrekkelig generell ventilasjon. Bruk lokal ventilasjon og andre tekniske løsninger for å opprettholde luftforurensning under etablerte og anbefalte eksponeeringsgrenser. Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygiene grenseverdier, overvåking kan være nødvendig for å fastslå effekten av ventilasjon og andre kontrolltiltak.

Miljømessige eksponeeringskontroller: Ingen spesifikk miljømessig eksponeeringskontroll kreves.

PERSONLIG BESKYTTELSE

Øyebeskyttelse: Sikkerhetsbriller anbefales å unngå kjemisk sprut og tåke.

Håndbeskyttelse: Gummihansker anbefales.

Hudbeskyttelse: Dersom mulighet for større eksponeering foreligger, benytt hensiktsmessig beskyttelsesplagg som gummistøvler, forkle og lign.

Respiratorisk beskyttelse: Respiratorisk beskyttelse bør brukes når det er en potensiell utilstrekkelig ventilasjon. Hvis eksponeeringsgrensene overskrides eller symptomer er erfarne, bruk godkjent respiratorisk beskyttelse.

9. FYSISKE OG KJEMISKE DATA**9.1 INFORMASJON OM TYPISKE FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**

| | |
|--|---|
| Utseende: | Tynn, melkehvit væske |
| Duft: | svak ammoniakk |
| Duftterskel: | N/E |
| pH: | 8,7 |
| Frysepunktet: | N/E |
| Utgangskokepunkt/kokeområde: | N/E |
| Flammepunkt: | > 200°F / > 93°C |
| Fordampningsverdi: | N/E |
| Øvre/nedre grenser for brennbarhet/eksplosjon: | N/E |
| Damptrykk: | N/E |
| Dampens tetthet: | N/E |
| Relativ tetthet: | 8,6 lb/gal @ 68°F / 1,03 kg/liter @20°C |
| Løselighet: | 100 % løselig i vann |
| Partisjonskoeffisient (n-oktanol/vann): | N/E |
| Selvantennelsestemperatur: | N/E |
| Dekomponeringstemperatur: | N/E |
| Viskositet: | <10 centipoise @ 68°F (20°C) |
| Eksplosive egenskaper: | N/A |
| Oksideringsegenskaper: | N/E |

9.2 ANNEN INFORMASJON

Flyktige organiske forbindelser: 0,02%

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 REAKTIVITET: Ikke kjent

10.2 KJEMISK STABILITET: Stabil under normale forhold.

10.3 MULIGHET FOR FARLIGE REAKSJONER: Ikke kjent

10.4 TILSTANDER SOM MÅ UNNGÅS: Ikke kjent

WONDERGLO LOW MAINTENANCE FLOOR COATING

10.5 UFORENLIGE MATERIALER: Sterke syrer, baser og oksidasjonsmidler.

10.6 FARLIGE SPALTNINGSPRODUKTER: Ikke kjent

11. GIFTINFORMASJON
11.1 INFORMASJON OM TOKSIKOLOGISKE EFFEKTER

AKUTT GIFTIGHET: Toksitetesting har ikke blitt gjennomført på blandingen. Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

| Komponent | CAS Nr. | LD50 oral-rotte (mg/kg) | LD50 hud - kanin (mg/kg) | LC ₅₀ innånding-rotte (mg/l) |
|-------------------|-----------|-------------------------|--------------------------|---|
| Ammoniumhydroksyd | 1336-21-6 | 350 | N/A | N/A |

HUDETSING/HUDIRRITASJON: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

ALVORLIG ØYENSKADE/ØYEIRRITASJON: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

ÅNDEDRETT- ELLER HUDSENSIBILISERING: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

ARVESTOFFSKADELIG VIRKNING PA KJØNNCELLER: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

KREFTFREMKALLENDE EGENSKAP: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

REPRODUKSJONSEFFEKTER: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

SPESIFIKK MÅLORGAN SYSTEMISK GIFTIGHET (ENKEL UTSETTELSE): Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

SPESIFIKK MÅLORGAN SYSTEMISK GIFTIGHET (GJENTATT UTSETTELSE): Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

ASPIRASJONSFARE: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

12. OPPLYSNINGER OM MILJØFARE

12.1 TOKSISITET: Miljø testing har ikke blitt gjennomført på blandingen.

| Komponent | CAS Nr. | LC50 - 96 timer | EC50 - 48 timer | LC50 |
|-------------------|-----------|------------------|-------------------------------------|-------------------|
| Ammoniumhydroksyd | 1336-21-6 | ørekyte 8,2 mg/l | vannloppe (Daphnia magna) 0,66 mg/l | ikke tilgjengelig |

12.2 PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET: Ingen tilgjengelig data.

| Komponent | CAS Nr. | biologisk nedbrytning |
|-------------------|-----------|-----------------------|
| Ammoniumhydroksyd | 1336-21-6 | uorganisk produkt |

12.3 BIOAKKUMULERINGS POTENSIALE: Ingen tilgjengelig data.

| Komponent | CAS Nr. | fordelingskoeffisienten n-oktanol / vann (Log Kow) | Biokonsentrasjonsfaktor (BKF) |
|-------------------|-----------|--|-------------------------------|
| Ammoniumhydroksyd | 1336-21-6 | ikke tilgjengelig | ikke tilgjengelig |

12.4 BEVEGELIGHET I JORD: Ingen tilgjengelig data.

| Komponent | CAS Nr. | jord organisk karbon-vann fordelingskoeffisient KOC |
|-------------------|-----------|---|
| Ammoniumhydroksyd | 1336-21-6 | ikke tilgjengelig |

12.5 RESULTATER AV PBT- OG vPvB-VURDERING: Ingen tilgjengelig data.

12.6 ANDRE SKADEVIRKNINGER: Ingen tilgjengelig data.

WONDERGLO LOW MAINTENANCE FLOOR COATING

12.7 TILLEGGSINFORMASJONEN: Blandningen klassifiseres ikke med fare for vattenlevende organismer.

13. AVHENDINGSHENSYN**13.1 AVFALLSHÅNTERINGSMETODER**

Avhending av dette materialet må være i samsvar med lokale, regionale og nasjonale forskrifter.
Den europeiske avfallsliste: 16 03 05*

14. TRANSPORTINFORMASJON

Ikke regulert for transport.

14.1 FN-NUMMER: Ingen

14.2 FN-FORSENDELSESNAMN: Ingen

14.3 FAREKLASSER FOR TRANSPORT: Ingen

14.4 EMBALLASJEGRUPPE: Ingen

14.5 MILJØFARER: Ingen

14.6 SPESIELLE FORHOLDSREGLER FOR BRUKEREN: 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**

EINECS STATUS: Ingredienser er inkludert i EINECS/ELINCS/NLP inventarene.
NASJONALE FORSKRIFTER: Ingen ytterligere nasjonale forskrifter er kjent for leverandøren.

15.2 KJEMISK SIKKERHETSVURDERING: Ingen tilgjengelig informasjon.

16. ANNEN INFORMASJON**REVISJONSINFORMASJON:**

8/5/2015 -Revisjoner i samsvar med EC 1272/2008.

FORKORTELSER:

N/A - Ikke aktuelt

N/E - Ikke bestemt

N/L - Ikke oppført

FULL TEKST FOR FAREVARSLER:

H314- Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H400- Meget giftig for liv i vann.

FULL TEKST FOR SIKKERHETSSETNINGER:

Ingen

FULL TEKST FOR RISIKO-FRASER:

R34- Etsende.

R36/37/38- Irriterer øynene, luftveiene og huden.

R50- Meget giftig for vannlevende organismer.

UTSTEDT AV:

Kjemi-/forskning og utviklingsavdeling
Amano Pioneer Eclipse Corporation