

**LOCKOUT™ HARD FLOOR PROTECTOR****1. IDENTIFICATIE VAN HET MENGSEL (PREPARAAT) EN VAN DE ONDERNEMING****1.1 PRODUCTIDENTIFICATIE**

Productnaam: LockOut - Bescherming voor harde vloeren Productnummer: 423

1.2 RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK VAN HET MENGSEL EN AFGERADEN GEBRUIK

Product alleen bedoeld voor commercieel en industrieel gebruik.

Gebruik van het product: Impregneermiddel op waterbasis voor harde vloeren. Gebruiksklaar.

Ontraden gebruik: Anders dan het gebruik aangegeven op het label.

1.3 DETAILS BETREFFENDE DE VERSTREKKER VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**Fabrikant:**

Amano Pioneer Eclipse Corporation

P.O. Box 909

1 Eclipse Road

Sparta, NC 28675 Verenigde Staten

Telefoon: +1-336-372-8080

E-mail: sds@pioneereclipse.com

Internet: www.pioneereclipse.com

1.4 TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN

Bij chemisch noodgeval: Morsen, lekkage, brand, blootstelling of ongeval. Bel CHEMTREC 24 uur per dag. Binnen de Verenigde Staten en Canada 1 800 424 9300, buiten de Verenigde Staten en Canada: +1 703 527 3887 (collectgesprekken geaccepteerd).

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**2.1 CLASSIFICATIE VAN HET MENGSEL (PREPARAAT)**

Dit mengsel is ingedeeld en geëtiketteerd overeenkomstig EG 1272/2008.

CLP-classificatie: Niet ingedeeld als gevaarlijk.

2.2 ETIKETTERINGSELEMENTEN

Signaalwoord: Geen

Gevarenpictogram(-grammen): Geen

Gevarenaanduidingen: Geen

Voorzorgsmaatregelen: Geen

2.3 ANDERE GEVAREN

Er zijn geen andere gevaren bij de leverancier bekend.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**3.1/3.2 STOFFEN/MENGSELS**

Dit mengsel bevat geen gevaarlijke ingrediënten; zoals bepaald in EG 1272/2008.

4. EERSTE HULP MAATREGELEN**4.1 BESCHRIJVING VAN DE EERSTE HULP MAATREGELEN**

Aanraking met de ogen: Met veel water spoelen. Indien irritatie optreedt en aanhoudt, medische hulp invoeren.
Aanraking met de huid: Met veel water afspoelen. Indien irritatie optreedt en aanhoudt, medische hulp invoeren.
Inademing: Bij ademhalingsmoeilijkheden de persoon in de frisse lucht brengen. Indien symptomen aanhouden, medische hulp invoeren
Inslikken: Bij inslikken geen braken opwekken. Medische hulp invoeren.

4.2 BELANGRIJKSTE ACUTE EN UITGESTELDE SYMPTOMEN EN EFFECTEN

Dit mengsel (preparaat) veroorzaakt naar verwachting geen significante schadelijke gezondheidseffecten indien de aanbevolen gebruiksinstructies worden nageleefd.

Aanraking met de ogen: Geen verwachte effecten bij normaal gebruik.

Aanraking met de huid: Geen verwachte effecten bij normaal gebruik.

**LOCKOUT™ HARD FLOOR PROTECTOR**

Inademing: Geen verwachte effecten bij normaal gebruik.
Inslikken: Geen verwachte effecten bij normaal gebruik.

4.3 VERMELDING VAN DE VEREISTE ONMIDDELLIJKE MEDISCHE VERZORGING EN SPECIALE BEHANDELING
Behandel symptomatisch**5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN****5.1 BLUSMIDDELEN**

In geval van brand: Gebruik droog chemisch poeder, waternevel, schuim, kooldioxide.

5.2 SPECIALE GEVAREN DIE DOOR HET MENGSEL WORDEN VEROORZAAKT

Gevaarlijke verbrandingsproducten: CO, CO₂
Tijdens een brand kan rook het oorspronkelijke materiaal bevatten naast verbrandingsproducten van verschillende samenstelling die toxisch en/of irriterend kunnen zijn. Verbrandingsproducten kunnen omvatten, maar zijn niet beperkt tot, de bovengenoemde stoffen.

5.3 ADVIES VOOR BRANDWEERLIEDEN

Zoals bij elke brand, draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat en geschikte beschermende kleding inclusief handschoenen en oog-/gezichtsbescherming. Brandweerlieden moeten kleding dragen die voldoet aan EN469 voor chemische incidenten. Materialen kunnen spletteren boven 100°C/212°F.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN**6.1 PERSOONLIJKE VOORZORGSMATREGELEN, BESCHERMENDE UITRUSTING EN NOODPROCEDURES**

Zie rubriek 8 voor geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

6.2 MILIEUVOORZORGSMATREGELEN

Gemorste stof en spoelwater niet in riolen of oppervlaktewater laten terechtkomen.

6.3 INSLUITINGS- EN REINIGINGSMETHODEN EN -MATERIAAL

Kleine lozingen: Gemorste stof absorberen op inert materiaal (bv. zand, aarde) en als afvalstof verwijderen overeenkomstig nationale en regionale voorschriften.

Grote lozingen: Toeschouwers weghouden. Vloeren kunnen glad zijn; voorzichtigheid betrachten om vallen te vermijden. Morsgebied neutraliseren. Gemorste stof indammen met inert materiaal (bv. zand, aarde). Vloeistof overbrengen in vaten voor terugwinning of verwijdering en vast indammingsmateriaal overbrengen in aparte vaten voor verwijdering.

6.4 VERWIJZING NAAR ANDERE RUBRIEKEN: Raadpleeg rubriek 8 van het VIB.**7. HANTERING EN OPSLAG****7.1 VOORZORGSMATREGELEN VOOR HET VEILIG HANTEREN**

Aanraking met ogen en huid vermijden. Na hanteren grondig wassen. Op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

7.2 VOORWAARDEN VOOR EEN VEILIGE OPSLAG, MET INBEGRIIP VAN INCOMPATIBELE PRODUCTEN

Opslagtemperatuur (max. 60°C / 140°F) (min. 1°C / 34°F). Behoeden tegen bevriezing. Sluit de verpakking na elk gebruik. Buiten bereik van kinderen houden. Meng niet met andere chemicaliën, tenzij anders vermeld op het etiket.

7.3 SPECIFIEK EINDGEBRUIK: Geen informatie beschikbaar.**8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING****8.1 CONTROLEPARAMETERS**

Componenten hebben geen vastgestelde grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling.

8.2 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING

Technische maatregelen:	Zorg voor voldoende algemene ventilatie. Gebruik lokale ventilatie en andere technische maatregelen om luchtverontreiniging onder de vastgestelde en aanbevolen blootstellingsgrenzen te houden. Indien dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan het nodig zijn de effectiviteit van de ventilatie en andere technische maatregelen te controleren.
Beheersing van milieublootstelling:	Geen specifieke beheersmaatregelen voor milieublootstelling vereist.
PERSOONLIJKE BESCHERMING	
Bescherming van de ogen/gezicht:	Veiligheidsbril aanbevolen ter bescherming van chemische spetters en nevel. Veiligheidsbril (EN166).
Bescherming van de handen:	Rubberen handschoenen aanbevolen. (EN374). Het kiezen van beschermende handschoenen moet worden gedaan aan de hand van de toepassing en gebruiksduur. Bij het kiezen van de werkplaats moet rekening gehouden worden met behandelingsvereisten, fysische vereisten en blootstelling aan andere stoffen.
Bescherming van de huid:	Bij normaal gebruik niet nodig. Bij mogelijke grote blootstelling geschikte beschermende kleding dragen.
Bescherming van de luchtwegen:	Een respirator dient gedragen te worden als er een potentieel voor onvoldoende ventilatie bestaat. Indien grenswaarden overschreden worden of indien men symptomen ervaart, gebruik een goedgekeurde respirator met multifunctionele combinatiefilter. (Bv. - EN 14387 - ABEK)

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 INFORMATIE OVER FYSISCHE EN CHEMISCHE BASISEIGENSCHAPPEN

Uiterlijk:	dunne, melkachtig witte, ondoorzichtige vloeistof
Geur:	mild, geen parfum toegevoegd
Geurdrempel:	geen testgegevens beschikbaar
pH:	10,5 (methode: ASTM E 70)
Vriespunt:	geen testgegevens beschikbaar
Beginkookpunt/kooktraject:	100°C
Vlampunt:	> 200°F / > 93°C (methode: gesloten beker, ASTM D 56)
Verdampingssnelheid:	geen testgegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	niet van toepassing op vloeistoffen
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of ontploffingsgrenzen:	geen testgegevens beschikbaar
Dampdruk:	geen testgegevens beschikbaar
Dampdichtheid:	geen testgegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid:	1,01 kg/liter @ 20°C (methode: Pycnometer, ASTM D 1475)
Oplosbaarheid:	mengbaar met water
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	geen testgegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur:	geen testgegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur:	geen testgegevens beschikbaar
Viscositeit:	<10 centipoise @ 20°C (methode: roterende viscometer, Brookfield)
Ontploffingsgevaar:	geen
Oxiderende eigenschappen:	geen

9.2 OVERIGE INFORMATIE

Vluchtige organische stoffen:	60 g/liter
-------------------------------	------------

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 REACTIVITEIT:	Niet-reactief onder normale omstandigheden
10.2 CHEMISCHE STABILITEIT:	Stabiel onder normale omstandigheden
10.3 MOGELIJKE GEVAARLIJKE REACTIES:	Niet bekend
10.4 TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN:	Niet bekend

LOCKOUT™ HARD FLOOR PROTECTOR

- 10.5 ONVERENIGBARE MATERIALEN:** Niet mengen met andere chemicaliën, tenzij anders vermeld op het etiket.
10.6 GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN: Niet bekend

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 INFORMATIE OVER TOXICOLOGISCHE EFFECTEN

ACUTE GIFTIGHEID:

Toxiciteitstesten zijn niet op het mengsel verricht. Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan.

ATE_{mengsel} (oraal): >2000 mg/kg

ATE_{mengsel} (huid): >2000 mg/kg

ATE_{mengsel} (inademing): >20 mg/l (4 uur/damp)

HUIDCORROSIE/IRRITATIE:

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan.

ERNSTIG OOGLETSEL/IRRITATIE:

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan.

**SENSIBILISATIE AAN DE
LUCHTWEGEN OF HUID:**

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan.

KIEMCEL MUTAGENITEIT:

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan.

KANKERVERWEKKENDHEID:

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan.

EFFECTEN OP DE VOORTPLANTING:

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan.

**SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT
(STOT) BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING:**

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan.

**SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ
HERHAALDELIJKE BLOOTSTELLING:**

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan.

ASPIRATIEGEVAAR:

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de criteria voor classificatie voldaan.

11.2 MOGELIJKE NEGATIEVE GEZONDHEIDSEFFECTEN

Effecten en symptomen gerelateerd aan dit mengsel, indien aanwezig, worden weergegeven in sectie 4.2.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 TOXICITEIT:

De ecologische testen op het mengsel zijn niet voltooid.

12.2 PERSISTENTIE EN AFBREEKBAARHEID:

Geen gegevens beschikbaar.

12.3 BIOACCUMULATIE:

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 MOBILITEIT IN DE BODEM:

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 RESULTATEN VAN PBT- EN zPzB-BEOORDELING:

Niet van toepassing.

12.6 ANDERE SCHADELIJKE EFFECTEN:

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 BIJKOMENDE INFORMATIE:

Mengsel is niet geclassificeerd met aquatische gevaren.