

SÄKERHETS DATABLAD

Revisionsdatum 2005-07-19
Varuinf.nr:

..Marifix Lock Master T43 permanent bultlåsning

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn ..Marifix Lock Master T43 permanent bultlåsning
**Producent-
importör** MARIFIX SYSTEM AB
INDUSTRIGATAN 30
312 33 LAHOLM
Telefon: 0430-79133 Fax: 0430-79134
Ansvarig Håkan Johansson
Användning Gängsäkring
Utarbetad av Håkan Johansson

2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNE NAS KLASSIFICERING

| Ingrediens | Innehåll | CAS-nr | EC-nr | FH | FB | FM | Kl | R-Fraser |
|-------------------------|------------------------------|----------|-----------|----|----|----|----|----------------|
| Hydroxipropylmetakrylat | 2,5-10 | 923-26-2 | 213-090-3 | Xi | | | A | 36-43 |
| Kumenväteperoxid | 1-3 | 80-15-9 | 201-254-7 | T | O | N | | |
| | 7-21/22-23-34-48/20/22-51/53 | | | | | | | |
| Akrylsyra | 0,5-2,5 | 79-10-7 | 201-177-9 | C | | N | | 10-21/22-35-50 |
| Dimetyltoluidin | 0,10-0,9 | 99-97-8 | 202-805-4 | T | | | | |
| | 23/24/25-33-52/53 | | | | | | | |
| Acetylphenylhydrazine | 0,10-0,9 | 114-83-0 | 204-055-3 | Xi | | | | 36/37/38 43 |
| Kumen | 0,1-0,5 | 98-82-8 | 202-704-5 | Xn | | N | | 10-37-51/53-65 |

Kodförklaring FB/FH/FM=Farokod brand/-hälsa/-miljö, T+=Mycket Giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, V=Måttligt hälsoskadlig, IK=Ej märkningspliktig, E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, N=Miljöfarligt.

3. FARLIGA EGENSKAPER

IRRITERAR ÖGONEN OCH HUDEN. IRRITERAR ANDNINGSORGANEN. KAN GE ALLERGI VID HUDKONTAKT.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning Frisk luft och vila. Om personen slutat andas, ges konstgjord andning. Läkarehjälp vid andningsbesvär.
Hud Tag av nedstänkta kläder och skor. Tvätta huden med tvål och vatten. Vid fortsatt hudirritation, sök läkarehjälp.
Ögon Skölj ögonen länge med vatten, kontakta läkare om problemen kvarstår.
Förtäring Framkalla inte kräkning. Drink mycket vatten. Omedelbart till sjukhus.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

**Lämpliga
släckmedel** Skum, koldioxid.

Annan information Förbränningsrester: Koloxid, kolmonoxid, samt spår av ej analyserande kolväten.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGT UTSLÄPP

**Personliga
skyddsåtgärder** Använd beskriven skyddsutrustning.

**Åtgärder för att
skydda miljön** Bör hindras från att komma ned i avlopp.

SÄKERHETS DATABLAD

Revisionsdatum 2005-07-19
Varuinf.nr:

..Marifix Lock Master T43 permanent bultlåsning

Saneringsmetoder Större mängder vallas in vulkanaska, jord, sand, kiselgur, eller annat lämpligt medel och samlas upp.

Annan information Gör rent med vatten.

7. HANTERING OCH LAGRING

Råd för säker hantering Se till att luftväxlingen är god. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Sörj för god ventilation under arbetets gång.

Föreskrifter lagring Förvaras på torr och väl ventilerad plats, ej i närheten av eld och direkt solljus. Förvaras vid en temperatur som inte understiger +25°C. Förvaras i originalemballage.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Hygieniska gränsvärden

Förebyggande åtgärder Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Andningsskydd Använd skyddsmask med filter A2/P3 i trånga utrymmen eller nödsituationer.

Ögonskydd Använd godkända skyddsglasögon.

Skyddshandskar Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar användas.

Skyddskläder Skyddskläder efter behov.

Annan information Iakttag god arbetshygien.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

| | | | |
|--------------------------|--------------------------------|----------------------|---------|
| Form/tillstånd | Vätska | Lukt | Söt |
| Färg | Blå | Löslighet | |
| Densitet | 1100kg/m ³ vid 25°C | Flampunkt | >150°C |
| Explosionsgränser | | pH koncentrat | 3-5 |
| Löslighet vatten | Låg | Molvikt | |
| Ångtryck | ~0,1mm Hg vid 20°C | Viskositet | ~500cPs |
| Annan information | Låg brännbarhet. | | |

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet Undvik solljus och höga temperaturer. Anaerob miljö.

Reagerar med Polymerisation katalyseras i närvaro av fria radikaler och dess föregångare peroxider, strålning, starka baser oxidationsmedel, mineralsyror samt övergångsmetaller.

Farliga sönderdelningsprodukter Se sektion 5.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

SÄKERHETS DATABLAD

Revisionsdatum 2005-07-19
Varuinf.nr:

..Marifix Lock Master T43 permanent bultlåsning

| | |
|------------------|---|
| Inandning | Höga halter kan orsaka irritation i näsa och andningsvägar. |
| Hud | Hudkontakt kan ge irritation. Återkommande exponering kan leda till överkänslighet med allergiska reaktioner (eksem). |
| Ögon | Irriterar vid ögonkontakt. |
| Förtäring | Förtäring av större mängd kan ge magsmärtor och inälvsskador. |

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Annan information På det sätt som produkter av denna typ användes, bedöms produkten ej ha någon miljöpåverkan.

13. AVFALLSHANTERING

Generellt Tillverkaren är ansluten till REPA- villket betyder att avgift för använt emballage är betalt och avfallet kommer att samlas upp på lokal nivå.

14. TRANSPORTINFORMATION

Annan transport-information Ej farligt gods enligt transportförordningen.

IMDG **Klass**
Subsidiary risks **EmS**
Limited Quantities **Flampunkt** >150°C

Proper shipping name

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER



SÄKERHETS DATABLAD

Revisionsdatum 2005-07-19
Varuinf.nr:

..Marifix Lock Master T43 permanent bultlåsning

| | |
|-----------------|--|
| R-fraser | R-36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden. R-43 Kan ge allergi vid hudkontakt. |
| S-fraser | S-24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen. S-26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. S-37 Använd lämpliga skyddshandskar. |

16. ÖVRIG INFORMATION

| | |
|------------------------------|---|
| Relevanta risk fraser | R-7 Kan orsaka brand. R-10 Brandfarligt. R-23/24/25 Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring. R-33 Kan ansamlas i kroppen och ge skador. R-34 Frätande. R-35 Starkt frätande. R-36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden. R-43 Kan ge allergi vid hudkontakt. R-48/20/21/22 Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning, hudkontakt och förtäring. R-52/53 Skadligt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R-51 Giftig för vattenorganismer. R-50 Mycket giftig för vattenorganismer. R-65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. |
|------------------------------|---|

| | |
|----------------------------|--|
| Informationskällor | Råvaruleverantörernas säkerhetsdatablad. |
| Generella uppgifter | Genomgång av säkerhetsdatablad med personal som skall hantera produkten rekommenderas. |

| | |
|---------------------------------|--|
| Användarens anmärkningar | Version: 0.0.0. Ändring av punkt: 1-16 |
|---------------------------------|--|

Ersätter

Utfärdat: 2005-07-19