

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ANKERWELD LIJMTANK 803

Pagina 1

Uitgegeven: 20/04/2010

Revisie nr. 1

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

Productnaam: ANKERWELD LIJMTANK 803
Firmanaam: Bijlard International
P.O. Box 398, 2700 AJ
Platinastraat 141, 2718 SR
Zoetermeer, The Netherlands
Tel: +31 (0)79 343 75 38
Fax: +31 (0)79 343 75 39
info@bijlard.com
www.bijlard.com & www.ankerweld.org

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Belangrijkste gevaren: Licht ontvlambaar. Irriterend voor de ogen en de huid. Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Overige gevaren: Kan bij gebruik een ontvlambaar / ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Ingrediënten: SOLVENT-NAFTA (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELDE LICHTE NAFTEENHOUDENDE 10-30%
EINECS: 295-529-9 CAS: 92062-15-2
[F+] R12; [Xi] R38; [N] R51/53; [Xn] R65

- ACETON 10-30%
EINECS: 200-662-2 CAS: 67-64-1
[F] R11; [Xi] R36; [-] R66; [-] R67
- BUTAAN 10-30%
EINECS: 203-448-7 CAS: 106-97-8
[F+] R12

4. EERSTEHULPMAATREGELEN (SYMPTOMEN)

Contact met huid: Op de plek waar het contact plaats vond kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

Contact met ogen: Er kunnen zich pijn en roodheid voordoen.

Inslikken: Er kunnen zich misselijkheid en maagpijn voordoen. Er kan zich braken voordoen. De patiënt kan het bewustzijn verliezen. Er kunnen zich convulsies voordoen.

Inademen: Blootstelling kan hoesten of hijgen tot gevolg hebben. Er kan zich congestie van de longen voordoen, waardoor de patiënt aan ernstige kortademigheid kan lijden. De patiënt kan het bewustzijn verliezen. Er kunnen zich convulsies voordoen.

[vervolgd..]

4. EERSTEHULPMAATREGELEN (ACTIE)

- Contact met huid:** Verwijder alle vervuilde kleding en schoeisel onmiddellijk tenzij zij aan de huid vastgeplakt zitten. De aangetaste huid gedurende 10 minuten met stromend water wassen, of langer indien de substantie nog op de huid is. Naar ziekenhuis brengen indien er brandwonden of vergiftigingsverschijnselen zijn.
- Contact met ogen:** Het oog gedurende 15 minuten met stromend water bespoelen. Naar ziekenhuis brengen voor onderzoek door specialist.
- Inslikken:** Geen braakopwekkende middelen toedienen. Indien de patiënt bij het bewustzijn is dient men hem/haar onmiddellijk een halve liter water te laten drinken. Indien patiënt bewusteloos is, controleer of patiënt ademhaalt en pas kunstmatige beademing toe indien nodig. Indien patiënt bewusteloos is en de ademhaling OK is, in de stabiele zijligging plaatsen. Zo spoedig mogelijk naar een ziekenhuis brengen.
- Inademen:** Verwijder patiënt van blootstelling ervoor zorgend dat uw eigen veiligheid niet in gevaar gebracht wordt. Indien patiënt bewusteloos is, controleer of patiënt adem haalt en pas kunstmatige beademing toe indien nodig. Indien patiënt bewusteloos is en ademhaling OK is, in de stabiele zijligging plaatsen. Indien de patiënt bij het bewustzijn is dient men hem/haar in een zittende of liggende positie te plaatsen. Indien de ademhaling rochelend wordt, moet men de patiënt rechtop laten zitten en zuurstof toedienen, indien beschikbaar. Zo spoedig mogelijk naar ziekenhuis brengen.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Blusmiddelen:** Kooldioxide. Alcohol of polymeer-schuim. Droog chemisch poeder.
- Blootstellingevaren:** Zeer Licht Ontvlambaar. Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven. De damp kan aanzienlijke afstanden afleggen naar ontstekingsbron en terugslaan. Vormt een explosief lucht-damp mengsel. Explosief.
- Bescherming brandbestrijders:** Onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Beschermende kleding dragen om aanraking met huid en ogen te vermijden.

6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- Pers. voorzorgsmaatregelen:** Alle ontstekingsbronnen elimineren. De verontreinigde plek met waarschuwingstekens markeren en toegang door niet bevoegd personeel voorkomen. Lekkende houders omdraaien zodat de lekkende zijde bovenaan is om ontsnappen van vloeistof te voorkomen.
- Milieu voorzorgsmaatregelen:** Product niet in riolering of oppervlaktewater lozen. De gemorste stof indammen.
- Reinigingsprocedures:** In droge aarde of zand absorberen. De plek waar het product gemorst is met voldoende water afspoelen.

7. HANTERING EN OPSLAG

- Hanteringvereisten:** Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Roken is verboden. Direct contact met de substantie vermijden. Alleen vonkvrije gereedschappen gebruiken.

Opslagcondities: Op een koele goed geventileerde plaats opslaan. Niet aan ontstekingsbronnen blootstellen. De houder goed gesloten houden.

Geschikte verpakking: Mag alleen in oorspronkelijke verpakking worden bewaard.

Limieten opslaghoeveelheid: Controleer de wetgeving

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

Ingrediënten: ACETON

TWA (8 uur blootstelling): 1210 mg/m³ KBL (15 min. blootstelling): 3620 mg/m³

• BUTAAN

TWA (8 uur blootstelling): 1450 mg/m³ KBL (15 min. blootstelling): 1810 mg/m³

Technische maatregelen Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Zorg dat verlichting en elektrische apparatuur geen ontstekingsbronnen zijn.

Bescherming van ademhaling: Onafhankelijk ademhalingsapparaat moet beschikbaar zijn in geval van nood.

Bescherming van de handen: Beschermende handschoenen.

Bescherming van de ogen: Veiligheidsbril. Veiligheidsbril. Zorg dat er een oogdouche aanwezig is.

Bescherming van de huid: Beschermende kleding met elastiek in de manchetten en een gesloten nek. Van PVC gemaakte laarzen. Zorg dat er een nooddouche aanwezig is.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Toestand: Vloeistof

Kleur: Transparant, Rood

Geur: Karakteristieke geur

Verdampingsnelheid: Matig

Oxiderend: Niet-oxiderend (volgens EG-criteria)

Oplosbaarheid in water: Onoplosbaar

Ook oplosbaar in De meeste organische oplosmiddelen.

Viscositeit: 300 mPas

Kookpunt/bereik°C: 56

Ontvlambaarheid %: lager: 1.8

bovenste: 9.5

Vlampunt °C <0

Relatieve dichtheid: 0.85

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit: Stabiel onder normale omstandigheden.

Te vermijden omstandigheden: Ontstekingsbronnen. Direct zonlicht. Hitte.

Te vermijden materialen: Oxideermiddelen. Aluminium.

Gevaarlijke ontledingsprod: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Ingrediënten: ACETON
IVN RAT LD50 5500 mg/kg
ORL MUS LD50 3 gm/kg
ORL RAT LD50 5800 mg/kg

Blootstellingplaatsen: Raadpleeg paragraaf 4 van VIB.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Mobiliteit: Vluchtig.

Persistentie en afbraak: Slechts weinig biologisch afbreekbaar.

13. INSTRUKTIES VOOR VERWIJDERING

Verwijderinghandelingen: D10 Verbranding op het land.
R1 Terugwinning/regeneratie van oplosmiddelen.

Verwijderen van verpakking: Verwijderen door naar een goedgekeurde stortplaats te brengen of door middel van een andere methode voor gevaarlijk of giftig afval.

Opmerking: De gebruiker wordt opmerkzaam gemaakt op de mogelijke regionale of nationale voorschriften met betrekking tot verwijdering.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**ADR / RID**

UN Nr: 3161 **ADR klasse:** 2
Klass. code: 2F
Juiste ladingnaam: VLOEIBAAR GEMAAKT GAS, BRANDBAAR, N.E.G.
Labelling: 2.1 **Gevaar ID nr:** 23

**IMDG / IMO**

UN nr: 3161 **Klasse:** 2.1
Noodpl. F-D,S-U **Mariene verontreiniging:** .
Labelling: 2.1

IATA / ICAO

UN nr: 3161 **Klasse:** 2
Verpakkinginstructies: FORBIDDEN(P&CA); 200
Juiste ladingnaam: VLOEIBAAR GEMAAKT GAS, BRANDBAAR, N.E.G.

Labelling: 2.1

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Gevarensymbolen: Licht ontvlambaar.

Irriterend.



R-zinnen: R11: Licht ontvlambaar.

R36/38: Irriterend voor de ogen en de huid.

R52/53: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

R66: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

R67: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Ingrediënten: Zie punt 3

Opmerking: De hierboven vermelde regelgevende informatie geeft alleen de belangrijkste voorschriften aan die specifiek van toepassing zijn op in het veiligheidsinformatieblad beschreven product. De gebruiker wordt opmerkzaam gemaakt over de mogelijkheid dat er nog andere maatregelen zijn die een aanvulling zijn op deze voorschriften. Raadpleeg alle van toepassing zijnde nationale, internationale en plaatselijke voorschriften of bepalingen.

16. OVERIGE INFORMATIE

R-zinnen van deel 3: R12: Zeer licht ontvlambaar.

R38: Irriterend voor de huid.

R51/53: Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

R65: Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

R11: Licht ontvlambaar.

R36: Irriterend voor de ogen.

R66: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

R67: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Wettelijke ontkenning: De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn, maar vormt geen uitputtende opsomming en dient alleen als richtlijn gebruikt te worden. Deze firma kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren van het hierboven vermelde product.