

WB 210

Productbeschrijving :

Een snel verdampende reiniger op basis van niet-gechloreerde koolwaterstoffen. Geeft een snelle en vetvrije opdroging van het gereinigde object of oppervlak. Inzetbaar voor de verwijdering van vele soorten inkten in drukkerijen en aanverwante industrieën. Ook zeer geschikt voor gebruik in de elektronica-industrie.

Gebruiksaanwijzing :

Bij eerste toepassing is het altijd verstandig het materiaal op een minder zichtbare plaats te testen. Het materiaal dient onverdund verwerkt te worden. Op het te reinigen object of oppervlak aanbrengen, enige tijd laten inwerken en aan de lucht laten drogen.

Technische gegevens :

| | |
|---------------------------------|---|
| Kleur | kleurloos |
| Vorm | vloeibaar |
| Minimale verwerkingstemperatuur | +5°C |
| Maximale verwerkingstemperatuur | niet bepaald |
| Vlampunt PMCC in °C | 35 |
| Specifieke opslag | gesloten verpakking, brandveilig, max. 50 gr.C. |
| Concentratie-analyse | n.v.t. |

1. Identificatie van het preparaat en leverancier

Artikelnr. : **91148**
 Handelsnaam : WB 210
 Toepassing : industriële reiniging
 Leverancier : Reiniging.nl
 Adres : Postbus 409, 4460 AV Goes
 Tel. : 0113 - 232636
 Fax. : 084 - 8315310
 Internet. : www.reiniging.nl
 E-mail : verkoop@reiniging.nl
 Calamiteiten tel. : 0113 - 232636

2. Risico's

Meest belangrijke gevaar :

R10 ontvlambaar.

Risico : Aan het gebruik van dit product zijn geen andere dan de hierboven vermelde risico's verbonden.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Ingrediëntendeclaratie :

| CAS / EINECS | Stofnaam | Percentage | R-Zinnen | Symbolen |
|------------------------------------|----------------------|-------------|----------|----------|
| CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 | 1-Methoxypropan-2-ol | >80 <100 10 | | |

4. Eerste Hulpmaatregelen

Algemeen : in alle gevallen van twijfel of bij eventuele symptomen, altijd arts raadplegen.
 Inademing : frisse lucht.
 Huidcontact : wassen met water en zeep.
 Oogcontact : spoelen met veel water (15 min.), arts raadplegen.
 Inslikken : mond laten spoelen, GEEN braken opwekken, onmiddellijk arts raadplegen.
 Advies aan arts :

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Brandbaar : brandbaar.
 Blusstoffen geschikt : alcoholbestendig schuim, koolstofdioxide, poeder.
 Blusstoffen niet geschikt : water, waternevel.
 Speciale risico's : boven vlpunt : damp met lucht explosief.
 Speciale maatregelen : tanks/vaten koel houden door spuiten met water.

6. Maatregelen bij het per ongeluk vrijkomen van het preparaat

Persoonlijke maatregelen : gevaar voor slippen, gemorst product onmiddellijk opruimen.
 Milieu maatregelen : neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.
 Manieren van opruimen : lekvloeistof opvangen in afsluitbare vaten, restant opnemen met inert absorbents.

7. Hantering en opslag

Hantering : maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
 Opslag : gesloten verpakking, brandveilig, max. 50 gr.C.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

| Grenswaarden bestanddelen : | Stofnaam | MAC-waarde |
|-----------------------------|---|------------|
| | 1-Methoxypropan-2-ol | 375 TGG 8h |
| Adembescherming : | bij voldoende ventilatie niet noodzakelijk. | |
| Huidbescherming : | handschoenen (rubber / nitrile-rubber), beschermende kleding. | |
| Oogbescherming : | veiligheidsbril. | |

9. Fysische en chemische eigenschappen

| | | | |
|---------------------------------|--------------------|--|-----------|
| Fysische toestand : | vloeibaar | Ontledingstemp in °C : | > 200 |
| Kleur : | kleurloos | Vlampunt PMCC in °C : | 35 |
| Geur : | kenmerkend | Zelfontbrandingstemp in °C : | > 250 |
| Dichtheid bij 20 °C : | 0.9 | Explosiegrenzen in vol.% : | 3 - 12 |
| Viscositeit : | niet bepaald | Oxyderend Ja/Nee : | nee |
| pH-waarde 1% in water : | n.v.t. | Kauri-Butanol-waarde : | n.v.t. |
| Oplosbaar in water : | n.v.t. | Benzeengehalte mg/kg : | n.v.t. |
| Oplosbaar in oplosmiddelen : | volledig in meeste | Zwavelgehalte mg/kg : | n.v.t. |
| Kookpunt / Kooktraject in °C : | > 110 | Doorslagspanning in V~ : | n.v.t. |
| Smeltpunt / Smeltraject in °C : | < -15 | Risico statische electriciteit : | ja |
| Dampspanning in kPa bij 20 °C : | 1,17 | Houdbaarheid (in maanden na productiedatum): | onbeperkt |
| Verdampingssnelheid (ether=1) | niet bepaald | | |

10. Stabiliteit en reactiviteit

| | |
|---------------------------------|--|
| Stabiel : | ja |
| Te vermijden omstandigheden : | verwijderd houden van ontstekingsbronnen - niet roken. |
| Te vermijden stoffen : | contact met sterk oxiderende stoffen vermijden. |
| Gevaarlijke ontledingsproducten | n.v.t. |

11. Toxicologische informatie

| | | |
|------------------------|-------------------------------|--|
| Inhalatie : | hoge concentratie : | hinderlijk. |
| Huidcontact : | veelvuldig contact : | roodheid, uitdroging, ontvetting. |
| Oogcontact : | | roodheid, prikkelend. |
| Inslukken : | | buikpijn, keelpijn, hoofdpijn, duizeligheid, diarree, chemische longontsteking mogelijk. |
| Acute toxiciteit rat : | Oraal LD 50 mg/kg : | niet bepaald |
| | Dermaal LD 50 mg/kg : | niet bepaald |
| | Inhalatie LC 50 4 uur mg/kg : | niet bepaald |

12. Ecologische informatie

| | | | |
|--|---|---------------------------------------|--------------|
| COD-waarde mg.O2 / g. : | niet bepaald | Giftigheid vissen LC 50/96 uur mg/l : | niet bepaald |
| BOD-waarde mg.O2 / g. : | niet bepaald | Giftigheid algen EC 50/96 uur mg/l : | niet bepaald |
| Biodegradatie-%-in 28 dagen : | niet bepaald | Log P-Octanol-water : | niet bepaald |
| Biodegradatie oppervlakte-actieve stoffen (volgens OECD Test Guideline 301B OECD, Paris, 1981) : | | | n.v.t. |
| Waterbezwaarlijkheid : | (11) Weinig schadelijk voor in water levende organismen | | |
| Waterbezwaarlijkheid DLD: | niet bekend / niet onderzocht | | |
| Saneringsinspanning : | B (volgens tabel B-5.1 ABM, 2000 | | |

13. Instructies voor verwijdering

| | |
|--------------|---|
| Product : | op veilige wijze afvoeren volgens lokale voorschriften. |
| Verpakking : | op veilige wijze afvoeren volgens lokale voorschriften. |

14. Informatie m.b.t. het vervoer

| | | | |
|---------------------|----------------------------|----------------------|---|
| UN nummer : | 3092 | 1-methoxy-2-propanol | |
| Spoor/weg RID-ADR : | 3 (F1) III (kaart 3F1-III) | | |
| Binnenwater ADN R : | 3 (F1) III | Vervoerssymbool : | 3 |

15. Wettelijk verplichte informatie

| | |
|------------------|--------|
| Productnaam : | WB 210 |
| Gevaarssymbool : | n.v.t. |

Waarschuwingzinnen (R-Zinnen) :
R10 ontvlambaar.

Veiligheidsaanbevelingen (S-Zinnen) :
S24 aanraking met de huid vermijden.

16. Overige informatie

Overige :

De informatie, gegeven in dit veiligheidsinformatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft. De vermeldingen zijn gebaseerd op de meest recente, ons bekende informatie en worden zonodig regelmatig door ons herzien. Het is te allen tijde de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van dit product. Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zonodig in aangepaste vorm, door te geven aan personeel/belanghebbenden. Opgesteld door de afdeling R&D.

Verklaring R-zinnen hoofdstuk 3:

R10 ontvlambaar.

Uitgiftedatum : 4-9-2008

Printdatum : 7-7-2009

Vervangt versie : 27-9-2005