

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

WS-Zink A 6005

Drukdatum : 20.10.2008

Productcode : 6005

Pagina 1 van 6

1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming**Identificatie van de stof of het preparaat**

WS-Zink A 6005

Identificatie van de vennootschap/onderneming

Firma : Weigel + Schmidt
 Lackchemie GmbH

Weg : Am Sportplatz 5
 Plaats : D-63791 Karlstein-Dettingen

Telefoon : +49 6188 9575-0
 Telefax : +49 6188 9575-30

E-mail : h-p.schmidt@ws-lackchemie.de

Bereik : Abt. Produkt / Sicherheit

Telefoonnummer voor noodgevallen : +49 6188 9575-0

2. Identificatie van de gevaren**Indeling**

Gevaaraanduidingen : Milieugevaarlijk

R-zinnen :

Ontvlambaar.

Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Specifieke risico's

Langer/herhalend huidcontact kan ontvettend werken en tot dermatitis leiden. Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is vorming van ontplofbare/lichtontbrandbare mengsels mogelijk.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen**Chemische omschrijving (preparaat)****Gevaarlijke bestanddelen**

EG-Nr.	CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid	Indeling
231-175-3	7440-66-6	zinkpoeder - zinkstof (gestabiliseerd)	30 - 35 %	N R50-53
215-535-7	1330-20-7	xyleen	10 - 15 %	Xn, Xi R10-20/21-38
265-132-5	64742-31-0	Kerosine - niet gespecificeerd, destillaten (aardolie), chemisch geneutraliseerd lichte fractie	1 - 5 %	Xn R65
203-539-1	107-98-2	1-methoxy-2-propanol, propyleenglycolmonomethylether	1 - 5 %	R10

De volledige tekst van de genoemde R-zinnen vindt u in rubriek 16.

Bijkomend advies

Niet-gecodeerde tekst van de R-zinnen zie onder hoofdstuk 16.

4. Eerstehulpmaatregelen**Algemeen advies**

Niets toedienen bij bewusteloosheid of krampen. Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

Inademing

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

WS-Zink A 6005

Drukdatum : 20.10.2008

Productcode : 6005

Pagina 2 van 6

Breng slachtoffer in frisse lucht. Slachtoffer rustig en warm houden. Bij het inademen van sproeinevel direct een arts raadplegen en hem de verpakking of etiket laten zien. In geval van braken bij bewusteloosheid, in stabiele zijligging brengen.

Kontakt met de huid

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verontreinigde kleding uittrekken. Lichaam grondig reinigen (douche of bad).

Kontakt met de ogen

Als het product in de ogen komt, direct bij geopende oogspleet met veel water minstens 5 minuten spoelen. Aansluitend oogarts consulteren.

Inname

Laat slachtoffer niet braken. Niets te eten of te drinken geven. Onmiddellijk arts raadplegen.

5. Brandbedrijvingsmaatregelen**Geschikte blusmiddelen**

Schuim. Bluspoeder. Kooldioxide (CO₂). ABC - Ppoeder.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden

Harde waterstraal.

Speciale blootstellingsgevaaren die veroorzaakt worden door de stof of het preparaat zelf, verbrandingsproducten of vrijkomende gassen

Bij brand ontstaat roet. In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Ter bescherming van personen en koeling van containers, watersproeistraal inzetten. Gecontamineerd bluswater gescheiden verzamelen.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

Gecontamineerd bluswater gescheiden verzamelen. Product uit de brandzone verwijderen. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

6. Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen**

Ontstekingsbronnen verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uitreden van gas of het binnendringen in gewateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

Reinigingsmethoden

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

7. Hantering en opslag**Hantering****Advies voor veilig hanteren**

Beschermings- en gedragsmaatregelen: Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Het wordt aanbevolen alle werkprocedures zo te organiseren, dat het volgende uitgesloten is: inademen van de stof. huidcontact. oogcontact. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

Opslag

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

WS-Zink A 6005

Drukdatum : 20.10.2008

Productcode : 6005

Pagina 3 van 6

Eisen aan opslagruimten en vaten

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.
Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Te vermijden substanties: zuur. base. materiaal, brandbaar. Oxidatiemiddelen.

Bijkomend advies

Alleen in originele vaten opslaan. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. beschermen tegen: hitte.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**Grenswaarden voor blootstelling****Nationale MAC-Lijst**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
107-98-2	1-Methoxy-2-propanol	100	375		TGG 8 uur	W
		-	563		TGG 15 min.	W
1330-20-7	Xyleen (o-, m- en p-isomeren)	50	210		TGG 8 uur	W
		-	442		TGG 15 min.	W

Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Beheersing van beroepsmatige blootstelling**

Begrenzing en bewaking van de expositie op de werkplaats: Zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Ademhalingsbescherming is noodzakelijk bij: grenswaarde-overschrijding onvoldoende ventilatie. onvoldoende afzuiging.

Bescherming van de handen

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden: Geschikt materiaal: NBR (Nitrilkaatschuk). DIN-/EN-normen: EN 374 Met doorbraaktijden en kweleigenschappen moet rekening gehouden worden.

Bescherming van de ogen

Geschikte oogbescherming: Montuur. Korfbril.

Bescherming van de huid

Geschikte lichaamsbescherming: Laboratoriumschort.

Beheersing van milieublootstelling

Zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

9. Fysische en chemische eigenschappen**Algemene informatie**

Fysische toestand : vloeibaar
Kleur : Kleur: troebel
Geur : koolwaterstoffen, aromatisch.

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu

methode

Toestandsveranderingen

Kookpunt : 137 °C
Vlampunt : siehe Abschnitt 9 °C

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

WS-Zink A 6005

Drukdatum : 20.10.2008

Productcode : 6005

Pagina 4 van 6

Viscositeit / dynamisch :
(bij 20 °C)

10.000 mPa·s

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden:
Bij opwarming: Gevaar voor barsten van het vat.

Te vermijden substanties

Alkaliën (basen). zuur. Oxidatiemiddelen.

Gevaarlijke ontledingsproducten

Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen leiden.

11. Toxicologische informatie

Acute toxiciteit

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

Specifieke werking in de dierproef

rat. LD50: 4300 - 5800 mg/kg Acute toxiciteit, oraal
Gegevens hebben betrekking op de hoofdcomponenten.

Bijtende en irriterende effecten

beoordeling: niet irriterend.

Bijkomend advies

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12. Ecologische informatie

Ecotoxiciteit

Komt bij de verwerking volgens de bepalingen niet in het rioolwater terecht.
Zeer giftig voor watervlooien.

13. Instructies voor verwijdering

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

080111 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

Afvalnummer - Afval van residuen

080111 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

Afvalnummer - Besmette verpakking

080111 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

Verwijdering van de besmette verpakking

Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

14. Informatie met betrekking to het vervoer

Wegvervoer

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

WS-Zink A 6005

Drukdatum : 20.10.2008

Productcode : 6005

Pagina 5 van 6

UN-Nummer : 1263
 ADR/RID-Klasse : 3
 Classificatiecode : F1
 Waarschuwingstabel
 Gevarencode : 30
 ADR/RID-Etiketten : 3
 ADR/RID-Verpakkingsgroep : III
 Beperkte hoeveelheid (LQ) : LQ7

Juiste ladingnaam

FARBE (einschließlich Farbe, Lack, Emaille, Beize, Schellack, Firnis, Politur, flüssiger Füllstoff und flüssige Lackgrundlage) oder FARBZUBEHÖRSTOFFE (einschließlich Farbverdünnung und -lösemittel)

Andere relevante informatie (Wegvervoer)

: 163 640H 650
 : 3
 : E

Binnenscheepvaart

UN-Nummer : 1263
 ADN-R-Klasse : 3
 Classificatiecode : F1
 Tekens : 3
 Verpakkingsgroep : III
 Beperkte hoeveelheid (LQ) : LQ7

Juiste ladingnaam

PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base)

Andere relevante informatie (Binnenscheepvaart)

: 163 640H 650

Zeevervoer

UN-Nummer : 1263
 IMDG-Klasse : 3
 Marine pollutant : •
 Tekens : 3
 IMDG-Verpakkingsgroep : III
 EmS : F-E, S-E
 Beperkte hoeveelheid (LQ) : 5 L

Juiste ladingnaam

Paint

Andere relevante informatie (Zeevervoer)

: 163, 223, 944, 955

Luchtvervoer

UN/ID-Nummer : 1263
 ICAO/IATA-Klasse : 3
 Tekens : 3
 ICAO-Verpakkingsgroep : III
 Beperkte hoeveelheid (LQ) Passenger : 10 L

ATA-Packing instruction - Passenger : 309
 IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger : 310
 IATA-Packing instruction - Cargo : 60 l
 IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo : 220 l

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

WS-Zink A 6005

Drukdatum : 20.10.2008

Productcode : 6005

Pagina 6 van 6

Juiste ladingnaam

Paint

Andere relevante informatie (Luchtvervoer)

: Y309

15. Wettelijk verplichte informatie**Etikettering****R-zinnen**

Ontvlambaar.

Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

S-zinnen

Aanraking met de ogen vermijden.

Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.

In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

EU-voorschriften

1999/13/EG (VOC) : 16 %

Informatie over nationale maatregelen**16. Overige informatie****De volledige tekst van de R-zinnen waarnaar onder rubrieken 2 en 3 wordt verwezen**

Ontvlambaar.

Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.

Irriterend voor de huid.

Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)