

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

WS-Korrogrund K 3531, sandgelb

Drukdatum : 13.10.2008

Productcode : 5032

Pagina 1 van 6

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

WS-Korrogrund K 3531, sandgelb

Identificatie van de vennootschap/onderneming

Firma : Weigel + Schmidt Lackchemie GmbH
Karlstein

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

Telefoon : +49 61 88-9575-0
Telefoonnummer voor noodgevallen : +49 61 88-9575-0

Telefax : +49 61 88-9575-30

2. Identificatie van de gevaren**Indeling**

Gevaaraanduidingen : Schadelijk, Irriterend, Milieugevaarlijk
R-zinnen :
Ontvlambaar.
Schadelijk bij inademing.
Irriterend voor de huid.
Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

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

EG-Nr.	CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid	Indeling
215-535-7	1330-20-7	xyleen	20 - 25 %	Xn, Xi R10-20/21-38
231-944-3	7779-90-0	trizinkbis(orthofosfaat)	10 - 15 %	N R50-53
202-849-4	100-41-4	ethylbenzeen	1 - 5 %	F, Xn R11-20
203-539-1	107-98-2	1-methoxy-2-propanol, propyleenglycolmonomethylether	1 - 5 %	R10
202-496-6	96-29-7	2-butanonoxim, ethylmethylketoxim	< 1 %	Xi R36-43

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

4. Eerstehulpmaatregelen**Algemeen advies**

Buiten de gevaarlijke zone brengen. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Inademing

In de frisse lucht brengen. Indien het slachtoffer niet meer ademt: Indien nodig zuurstof of kunstmatige ademhaling. Indien het slachtoffer bewusteloos is maar ademt: Slachtoffer in rusthouding laten neerliggen, toedekken en warm houden.

Kontakt met de huid

Met zeep en water wassen. Indien huidirritatie blijft, arts verwittigen.

Kontakt met de ogen

Oog/ogen onmiddellijk met overvloedig water spoelen. Een arts raadplegen.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

WS-Korrogrund K 3531, sandgelb

Drukdatum : 13.10.2008

Productcode : 5032

Pagina 2 van 6

Inname

Geen braken opwekken. Een arts raadplegen.

5. Brandbetrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelenGeschikte blusmiddelen kooldioxide (CO₂) poeder schuim**Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden**

sterke waterstraal

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

Verbranding geeft irriterende dampen. In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Onafhankelijk ademhalingsapparaat dragen bij brandbestrijding, indien noodzakelijk.

Bijkomend advies

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Het product mag het grondwater niet verontreinigen.

Reinigingsmethoden

Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).

Bijkomend advies

Bij aanmerkelijke morsingen die niet kunnen worden ingedamd moet het lokale bestuur worden ingelicht.

7. Hantering en opslag

Hantering**Advies voor veilig hanteren**

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Verwijderd houden van warmte. Het product mag alleen gebruikt worden in ruimtes zonder naakte vlammen of andere ontstekingspunten.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Voorzorgsmaatregelen nemen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Containers / tanks met waterlevel afkoelen.

Opslag**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Gesloten verpakkingen op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

Opslag-klasse (VCI) :

3A

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Grenswaarden voor blootstelling

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

WS-Korrogrund K 3531, sandgelb

Drukdatum : 13.10.2008

Productcode : 5032

Pagina 3 van 6

Nationale MAC-Lijst

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
14808-60-7	(Silicium(di)oxide) : kwarts	-	0,075		TGG 8 uur	Publiek
		-	-		TGG 15 min.	Publiek
107-98-2	1-Methoxy-2-propanol	100	375		TGG 8 uur	Publiek
		-	563		TGG 15 min.	Publiek
100-41-4	Ethylbenzeen	50	215		TGG 8 uur	Publiek
		-	430		TGG 15 min.	Publiek
12001-26-2	Mica	-	-		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat
14807-96-6	Talk (asbestvrij) (respirabel)	-	0,25		TGG 8 uur	Publiek
		-	-		TGG 15 min.	Publiek
13463-67-7	Titaandioxide	-	10		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat
1330-20-7	Xyleen (o-, m- en p-isomeren)	50	210		TGG 8 uur	Publiek
		-	442		TGG 15 min.	Publiek

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

Zorg voor voldoende luchtverversing. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder de blootstellingsgrens te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming gedragen te worden.

Hygiënische maatregelen

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen. geschikte ademhalingsuitrusting: ademhalingsmasker met combifilter voor damp/stofdeeltjes

Bescherming van de handen

handschoenen bestand tegen oplosmiddelen (butylrubber)

Bescherming van de ogen

veiligheidsbril met zijkleppen

Bescherming van de huid

preventieve huidbescherming. Handen en gezicht wassen voor werkonderbrekingen en onmiddellijk na behandeling van het product.

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

Fysische toestand : vloeibaar
 Kleur :
 Geur : naar oplosmiddel

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

methode

Toestandsveranderingen

Kookpunt : 145 °C
 Vlampunt : 30 °C DIN 53213
 onderste Explosiegrenze : 1,0 vol. %

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

WS-Korrogrund K 3531, sandgelb

Drukdatum : 13.10.2008

Productcode : 5032

Pagina 4 van 6

bovenste Explosiegrenze :	8,0 vol. %
Dichtheid (bij 20 °C) :	1,411 g/cm ³ DIN 53217
Wateroplosbaarheid :	onoplosbaar
Uitlooptijdteit : (bij 20 °C)	> 600 s (3 mm) DIN 53211

Andere gegevens

Ontstekingstemperatuur : 463 °C

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden omstandigheden

Warmte, vlammen en vonken.

Te vermijden substanties

Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties te vermijden.

Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

11. Toxicologische informatie

Empirische gegevens m.b.t. werking bij de mens

Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van vetten uit de huid met niet-allergisch contact-eczeem en opname van de stof via de huid als gevolg.

Bijkomend advies

Blootstelling aan samengestelde dampen van de oplosmiddelen in concentraties die hoger zijn dan de gegeven maximale blootstelling kan de gezondheid schaden, bijvoorbeeld irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingsorganen en het kan de nieren, de lever en het centraal zenuwstelsel nadelig beïnvloeden. Symptomen omvatten onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid.

12. Ecologische informatie

Bijkomend advies

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Het product mag het grondwater niet verontreinigen.

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.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

WS-Korrogrund K 3531, sandgelb

Drukdatum : 13.10.2008

Productcode : 5032

Pagina 5 van 6

Verwijdering van de besmette verpakking

Lege containers kunnen na reiniging gestort worden, indien in overeenstemming met de plaatselijke reglementeringen.

14. Informatie met betrekking to het vervoer**Wegvervoer**

UN-Nummer : 1263

ADR/RID-Klasse : -----

Waarschuwingstabel

Andere relevante informatie (Wegvervoer)

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften. (2.2.3.1.5 ADR - max. 450 l)

Binnenscheepvaart

UN-Nummer : 1263

ADNR-Klasse : -----

Andere relevante informatie (Binnenscheepvaart)

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften. (2.2.3.1.5 ADR - max. 450 l)

Zeevervoer

UN-Nummer : 1263

IMDG-Klasse : -----

Andere relevante informatie (Zeevervoer)

No dangerous goods, according IMDG 2.3.2.5 to max 30 l (see 5.4.1.5.10)

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

ATA-Maximale hoeveelheid - Passenger : 60 L

ATA-Packing instruction - Cargo : 310

ATA-Maximale hoeveelheid - Cargo : 220 L

Juiste ladingnaam

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

Andere relevante informatie (Luchtvervoer)

: Y309

15. Wettelijk verplichte informatie**Etikettering**

Gevaarsymbolen :

Xn - Schadelijk; N - Milieugevaarlijk



Xn - Schadelijk

N - Milieugevaarlijk

R-zinnen

Ontvlambaar.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

WS-Korrogrund K 3531, sandgelb

Drukdatum : 13.10.2008

Productcode : 5032

Pagina 6 van 6

Schadelijk bij inademing.

Irriterend voor de huid.

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

S-zinnen

Buiten bereik van kinderen bewaren.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

rook Damp spuitnevel niet inademen.

Draag geschikte handschoenen.

In geval van brand zand, poeder of alcoholbestendig schuim gebruiken. Nooit water gebruiken.

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

Afval niet in de gootsteen werpen; deze stof en de verpakking naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

Bijzondere etikettering voor bepaalde preparaten

Bevat 2-Butanonoxym. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EU-voorschriften

1999/13/EG (VOC) : 36,975 % (521,721 g/l)

Bijkomend advies

TRGS 200, 6.16 (3): bij aanraking waarneembare gevaaraanduiding DIN EN 272

Informatie over nationale maatregelen

Beperking bij tewerkstelling : Rekening houden met beperkte tewerkstelling van jongeren. Rekening houden met beperkte tewerkstelling van aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.

Waterverontreinigend-klasse (D) : 2 - watervervuilend

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

Ontvlambaar.

Licht ontvlambaar.

Schadelijk bij inademing.

Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.

Irriterend voor de ogen.

Irriterend voor de huid.

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Vergiftig 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.

Andere gegevens

Het product wordt ingedeeld en geëtiketteerd overeenkomstig de EG richtlijnen of de respectievelijke nationale wetten. De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons product is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

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