

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

WS-KorroGrund Grundier-Spray, rotbraun/grau

Drukdatum : 11.08.2008

Productcode : 3112

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 Grundier-Spray, rotbraun/grau

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 : Zeer licht ontvlambaar, Schadelijk
 R-zinnen :
 Zeer licht ontvlambaar.
 Schadelijk bij inademing en bij aanraking met 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.

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

Aerosole

Gevaarlijke bestanddelen

EG-Nr.	CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid	Indeling
215-535-7	1330-20-7	xyleen	10 - 15 %	Xn, Xi R10-20/21-38
200-827-9	74-98-6	propaan	10 %	F+ R12
203-448-7	106-97-8	butaan	10 %	F+ R12
202-849-4	100-41-4	ethylbenzeen	1 - 5 %	F, Xn R11-20
	64742-95-6	Lösemittelnaphta (Erdöl), Benzolgehalt < 0,1%	1 - 5 %	Xn, N R10-65-51-53

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

4. Eerstehulpmaatregelen**Algemeen advies**

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

Inademing

Slachtoffer naar een rustige plek brengen, toedekken en warmhouden. In geval van braken bij bewusteloosheid, in stabiele zijligging brengen.

Kontakt met de huid

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

WS-KorroGrund Grundier-Spray, rotbraun/grau

Drukdatum : 11.08.2008

Productcode : 3112

Pagina 2 van 6

Vuil geworden kleding, ook ondergoed en schoenen, direct uittrekken. Lichaam grondig reinigen (douche of bad). Na aanraking met de huid onmiddellijk met veel water en zeep wassen.

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

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

5. Brandbetrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen

Schuim. Bluspoeder. Kooldioxide (CO₂). Waternevel.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden

Water in overschot.

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

Gevaaren van de stof zelf, zijn verbrandingsproducten of gevormde dampen: stikstofoxide (NO_x). Koolmonoxide.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

Ter bescherming van personen en koeling van containers, watersproeistraal inzetten. Gecontamineerd bluswater gescheiden verzamelen.

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. verontreinigd waswater bewaren en weggieten.

Reinigingsmethoden

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen. Geschikt materiaal om op te nemen: kieselgur.

7. Hantering en opslag

Hantering

Advies voor veilig hanteren

Maatregelen in verband met veilig hanteren: Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Het volgende moet vermeden worden: inademen van de stof. huidcontact. oogcontact.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

Opslag

Eisen aan opslagruimten en vaten

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

WS-KorroGrund Grundier-Spray, rotbraun/grau

Drukdatum : 11.08.2008

Productcode : 3112

Pagina 3 van 6

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Te vermijden substanties: zuur. base. Oxidatiemiddelen. papier.

Bijkomend advies

Alleen in originele vaten opslaan. beschermen tegen: hitte. Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar.

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
100-41-4	Ethylbenzeen	50	215		TGG 8 uur	W
		-	-		TGG 15 min.	W
74-98-6	Propaan	-	-		TGG 8 uur	-
		-	-		TGG 15 min.	-
1330-20-7	Xyleen (o-, m- en p-isomeren)	50	210		TGG 8 uur	W
		-	442		TGG 15 min.	W
106-97-8	n-Butaan	600	1430		TGG 8 uur	B
		-	-		TGG 15 min.	B

Bijkomend advies voor grenswaarden

bron:

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

Hygiënische maatregelen

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

Bescherming van de ademhalingsorganen

filterapparaat (volgelaatsmasker of mondstukgarnituur) met filter:

Bescherming van de handen

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

Bescherming van de ogen

Geschikte oogbescherming: Korfbril.

Bescherming van de huid

Bijkomende lichaamsbeschermingsmaatregelen: Op de werkplaats niet eten, drinken, rohen en snuiven. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Plan ter bescherming van de huid opstellen.

Beheersing van milieublootstelling

Zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Algemene informatie

Fysische toestand : Aerosol
 Kleur : transparant
 Geur : karakteristiek

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

WS-KorroGrund Grundier-Spray, rotbraun/grau

Drukdatum : 11.08.2008

Productcode : 3112

Pagina 4 van 6

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

methode

Toestandsveranderingen

Vlampunt :	-25 °C	DIN EN ISO 1523
onderste Explosiegrenze :	1,2 vol. %	
bovenste Explosiegrenze :	13,8 vol. %	
Dampspanning : (bij 20 °C)	3,2 hPa	DIN EN 12

Andere gegevens

Zelfontbrandingstemperatuur gas :	Propan / Butan
Ontstekingstemperatuur :	273 °C DIN 51794

10. Stabiliteit en reactiviteit**Te vermijden omstandigheden**

Gevaar voor barsten van het vat.

Te vermijden substanties

Reageert met: Alkaliën (basen). Oxidatiemiddelen.

Gevaarlijke ontledingsproducten

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

11. Toxicologische informatie**Acute toxiciteit**

Propan LC50: 56 - 80 Vol.-% (rat. , 15 min.)

Dimethylether LC50: 308 mg/L (rat.)

Specifieke werking in de dierproef

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

Ernstige effecten na herhaalde of langdurige blootstelling

Kan bevriezingen veroorzaken. Heeft een ontvettend effect op de huid.

12. Ecologische informatie**Ecotoxiciteit**

Aquatoxiciteit

Schadelijk voor watervlooiën.

Bijkomend advies

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

13. Instructies voor verwijdering**Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**

160504 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; gassen in drukhouders en afgedankte chemicaliën; gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

Afvalnummer - Afval van residuen

160504 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; gassen in drukhouders en afgedankte chemicaliën; gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

14. Informatie met betrekking to het vervoer

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

WS-KorroGrund Grundier-Spray, rotbraun/grau

Drukdatum : 11.08.2008

Productcode : 3112

Pagina 5 van 6

Wegvervoer

UN-Nummer : 1950
 ADR/RID-Klasse : 2
 Classificatiecode : 5F
 Waarschuwingstabel
 ADR/RID-Etiketten : 2.1
 Beperkte hoeveelheid (LQ) : LQ2

Juiste ladingnaam

AEROSOLS

Andere relevante informatie (Wegvervoer)

: 190 - 327 - 625
 : 2
 : B1D

Binnenscheepvaart

UN-Nummer : 1950
 ADNR-Klasse : 2
 Classificatiecode : 5F
 Tekens : 2.1
 Beperkte hoeveelheid (LQ) : LQ2

Juiste ladingnaam

AEROSOLS

Andere relevante informatie (Binnenscheepvaart)

: 190 327 625

Zeevervoer

UN-Nummer : 1950
 IMDG-Klasse : 2
 Marine pollutant : •
 Tekens : 2, see SP
 IMDG-Verpakkingsgroep : -
 EmS : F-D, S-U
 Beperkte hoeveelheid (LQ) : See SP277

Juiste ladingnaam

AEROSOLS

Andere relevante informatie (Zeevervoer)

: 63, 190, 277, 327, 959

Luchtvervoer

UN/ID-Nummer : 1950
 ICAO/IATA-Klasse : 2.1
 Tekens : 2.1
 Beperkte hoeveelheid (LQ) Passenger : -

ATA-Packing instruction - Passenger :	Verboden
IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger :	Verboden
IATA-Packing instruction - Cargo :	203
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo :	150 kg

Juiste ladingnaam

AEROSOLS

Andere relevante informatie (Luchtvervoer)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006

WS-KorroGrund Grundier-Spray, rotbraun/grau

Drukdatum : 11.08.2008

Productcode : 3112

Pagina 6 van 6

:-
: A1

15. Wettelijk verplichte informatie

Etikettering

Gevaarsymbolen : F+ - Zeer licht ontvlambaar; Xn - Schadelijk

Gevaarlijke bestanddelen

xyleenxyleen

R-zinnen

Zeer licht ontvlambaar.

Schadelijk bij inademing en bij aanraking met 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.

S-zinnen

Aerosol niet inademen.

Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

Bijzondere etikettering voor bepaalde preparaten

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C.

Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen — Niet roken. Buiten bereik van kinderen bewaren.

EU-voorschriften

1999/13/EG (VOC) : 668 g / Liter

Informatie over nationale maatregelen

16. Overige informatie

De volledige tekst van de R-zinnen waarnaar onder rubrieken 2 en 3 wordt verwezen

Ontvlambaar.

Licht ontvlambaar.

Zeer licht ontvlambaar.

Schadelijk bij inademing.

Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.

Irriterend voor de huid.

Vergiftig voor in het water levende organismen.

Schadelijk 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.

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

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