SÄKERHETSDATABLAD

Handelsnamn: **Zugol Miljöskyddsmedel**
Tillverkare: Zugol AB Svensk Barkindustri Datum: 2025 04 20
Utfärdare: Håkan Norberg SB V 1103.3

1. Namnet på produkten och företaget

Handelsnamn: **Zugol Miljöskyddsmedel**

Varunummer: 44 01 30 90

Tillverkare: Zugol AB Svensk Barkindustri
Österå 145, 791 91 FALUN
Tel 023-300 69 Fax 023-301 92
E-post: info@zugol.com
Nödfallstelefon: 070-6280147

2. Sammansättning/ämnenas klassificering

Ämne/beredning: Sorterad, torkad och granulerad furubark samt träfiber av fura.

Farliga ämnen:

Kemiskt namn	CAS-nr	%	Farokod	Riskfraser	EU-nr
Inga	-	-	-	-	-

Övriga ämnen:

Kemiskt namn	CAS-nr	%	Farokod	Riskfraser	EU-nr
Torkad och granulerad furubark	-	85%	-	-	-
Träfiber	-	15%	-	-	-

3. Farliga egenskaper

Hälsorisker: Kan vara irriterande på grund av visst torrt damm.
Miljöeffekter: Inga.
Fysikaliska/kemiska risker: Brännbart.

4. Första hjälpen

Symtom och effekter:

Inandning: Kan vara irriterande på grund av visst torrt damm.
Hudkontakt: -
Kontakt med ögon: Kan vara irriterande på grund av visst torrt damm.
Förtäring: -

Åtgärder för första hjälpen

Inandning: Skölj med rent vatten.
Hudkontakt: Tvätta med vatten.
Kontakt med ögon: Skölj med rent vatten.
Förtäring: Skölj med rent vatten.

© 2000 Br Tranberg HB

5. Åtgärder vid brand

Lämpliga släckmedel:	Vatten.
Olämpliga släckmedel:	-
Brand/explosionsrisker:	Låg vid 7,5% kornstorlek < 0,25 mm.
Farliga förbränningsprodukter:	Brandgaser.

Skyddsutrustning för räddningspersonal: -

6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder:	Undvik inandning och kontakt med ögonen.
Miljöskyddsåtgärder:	-
Saneringsmetoder:	Sopa upp.

7. Hantering och lagring

Hantering:	Torr plats.
Lagring:	Torrt, obegränsad lagringstid. Förpackningsmaterial: Plastsäck (polyetylen).

8. Begränsning av exponeringen/Personliga skyddsåtgärder

Tekniska åtgärder:	-
Hygieniska åtgärder:	Undvik damning.
Personlig skyddsutrustning:	-
Övrig skyddsutrustning:	-

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd:	Granulat	Färg:	Brunaktig	Lukt:	Trä
Koncentration:	-	pH:	4,4	Täthet:	250 kg/m^3
Kokpunkt:	-	Smältpunkt:	-	Flampunkt:	-
Brinnpunkt:	235-280 °C	Brandfarlighet:	Låg	Ångtryck:	-
Explosionsgränser:	-	Explosiva		Oxiderande	
Löslighet i vatten:	-	egenskaper:	Låg	egenskaper:	-
Fördelnings-koefficient (n-oktanol/vatten):	-	Löslighet:	-	Övrigt:	-

10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden som bör undvikas:	Finfraktion med kornstorlek < 0,25 mm kan medföra risk för dammexplosion i grupp I (se AFS 1981:5) om den anrikas.
Material som bör undvikas:	Bör ej användas på salpetersyraspill. Nitrösa gaser kan utvecklas.
Farliga omvandlingsprodukter:	Brandgaser som koloxid och koldioxid.

11. Toxikologisk information

Akut giftighet:	-
Kronisk giftighet:	Ej cancerogent.
Forskningsrön:	-

12. Ekotoxikologisk information

Rörlighet:	-

 © 2000 Br Tranberg HB

Nedbrytbarhet: Lätt tack vare innehåll av oljenedbrytande mikroorganismer.
Ackumulering: Nej

Toxicitet	Vattenorganismer	Markorganismer	Växter	Djur
Akuta effekter:	-	-	-	-
Långtidseffekter:	-	-	-	-
Övriga effekter:	-	-	-	-

13 Avfallshantering

Produktrester: Kan användas som nytt material. Förorenade förpackningar: Kan återvinnas som polyetylenplast.
Farligt avfall EWC-kod (SFS 1996:971,bilaga 2): Nej

Använd produkt hanteras som det absorberade materialet kräver.

14. Transportinformation

IMDG-klass:	-	Page:	-	MFAG Nr:	-
ADR/RID,ADR-S/RID-S Klass:	-	Varunr:	44013090	Faronr:	-
ICAO/IATA-klass:	-	EmS Nr:	-	FN-nr:	-
Förpackningsgrupp:	-	Övrigt:	-		

15. Gällande bestämmelser

EU-föreskrifter:

EU-klassificering:	67/548/EEC senast ändrad 98/98/EG-88/379/EEC senast ändrad 96/65/EG. KIFS 1998:8, 91/155/EEG ändrad 93/112/EEG, ISO 11014-1. KIFS 1999:3.
Farosymbol:	Icke hälsofarlig
R-fraser:	-
S-fraser:	-
Innehåller:	-

Nationella föreskrifter

Sverige:	
Hygieniska gränsvärden:	AFS 2000:3
Totaldamm:	2 mg/m^3 (K)
	För nya anläggningar 1 mg/m^3 (K)

16. Övrig information

Rekommenderad användning:	Absorptionsmedel för petroleumprodukter, emulsioner, skärvätskor, glykol, färg, lack, urin, blod mm
Utbildningskrav:	-
Källa:	-
Kontaktperson:	Håkan Norberg
Interna skyddsföreskrifter:	-