

SÄKERHETS DATABLAD

VetZin Vet. 1000mg/g
Innehåller 100 % zinkoxid

1. NAMNET PÅ BEREDNINGEN OCH FÖRETAGET

Namnet på beredningen: VetZin Vet. 1000 mg/g
 Produkttyp: Zinkoxid
 Medicinsk användning: Veterinär läkemedel.
 Beskrivning: Vitt, luktfritt pulver.
 Leverantör: Vepidan ApS, Danmark
 Svensk leverantör: Orion Pharma Animal Health,
 Box 520, 192 05 Sollentuna.
 Kontaktperson: Peter Engborg.
 Tel: 08-623 64 75.
 E-post: peter.Engborg@orionpharma.com
 Tel. för nödsituationer: 112

2. FARLIGA EGENSKAPER

Klassificering enligt KIFS: (Märkningsuppgifter)



N Miljöfarlig

Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Vitt amorft pulver.

Förvaras oåtkomligt för barn. Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall. Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad

(Klassificering enligt CLP:

Signalord: VARNING.
Faroangivelse: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Övrig information:

Akut och kronisk

hälsofara: Produkten kan irritera luftvägarna och medföra irritationseksem. Långvarig eller upprepad inandning kan orsaka metallröksfeber.)

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Ämnesklassificering:				
CAS-Nr:	Ämne:	Vikt %	Symbol/R-fraser enl. KIFS/REACH:	Symbol/H-fraser enl. GHS/CLP:
1314-13-2	Zinkoxid	100	N; 50/53	Varning; H410
Gränsvärdet 4 mg/m ³ är beräknat efter zink (se punkt 8).				
Se punkt 16 för förklaring till Symboler och Risk(R-) och H-fraser.				

SÄKERHETS DATABLAD

VetZin Vet. 1000mg/g
Innehåller 100 % zinkoxid

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Åtgärder:

Kontakt med ögonen: Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten. Kontakta läkare/sjukhus vid ev. fortsatt irritation.

Hudkontakt: Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare/sjukhus vid ev. fortsatt irritation.

Inandning: Flytta den drabbade ut i friska luften. Sök läkar-/sjukhusvård om den drabbades andning blir ansträngd.

Förtäring: Skölj munnen noggrant med vatten. Drick rikligt med vatten för att spä ut kemikalien. Kontakta läkare/sjukhus.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Särskilda risker vid brand: Ämnet är inte brännbart. Flytta förpackningarna från brandhärden om det kan göras utan risk. Undvik inandning av rökgaser.

Släckmedel: Pulver-, kolsyresläckare, vattenånga eller brandfilt.
OBS: Kolsyresläckare får inte användas mot människor.

Personlig skyddsutrustning vid släckningsarbete: Använd andningsskydd och skyddskläder för att undvika kontakt med hud och ögon.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personskydd: Undvik hudkontakt och inandning av damm. Använd handskar och andningsskydd.

Uppsamling och sanering: Samla upp spillet. Undvik att röra upp damm. Skölj med vatten och torka slutligen av med en trasa. Undvik utsläpp i avlopp. Uppsamlas i torra behållare som stängs och avlägsnas.

Meddela Myndigheten för samhällsskydd och beredskap vid större spill.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering: Undvik inandning av damm, undvik kontakt med huden och ögonen.

Lagring: Lagras svalt och torrt i originalförpackningen. Förvaras oåtkomligt för barn och inte tillsammans med livsmedel, foder e.d.

SÄKERHETS DATABLAD

VetZin Vet. 1000mg/g
Innehåller 100 % zinkoxid

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Hygieniska gränsvärden enligt Arbetsmiljöverkets författningssamling AFS 2005:17:

CAS-Nr:	Ämne:	Nivågränsvärde (NGV):		Korttidsvärde (KTV):	
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
1314-13-2	Zinkoxid *)	-	4	-	-

*) Beräknat efter ren zink.

Begränsning av exponering/ personligt skydd:

Undvik hantering som medför dammbildning. Undvik inandning och hudkontakt. Sörj för god ventilation. Personer som arbetar med produkten ska vara förtrogen med detta säkerhetsdatablad.

Andningsskydd:

Använd lämpligt andningsskydd med partikelfilter P2 vid otillräcklig ventilation.

Ögonskydd:

Inget.

Skyddshandskar:

Använd skyddshandskar av t.ex. latex eller nitril.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Allmänna kännetecken:

Konsistens: Luktfritt pulver.
Färg: Vitt.

Fysikalisk/kemiska egenskaper:

Smältpunkt: 1975°C
Densitet: 5,61 g/ml.
Löslighet: Olösligt i vatten och etanol (0,0016 g/l vatten). Lösligt i ättiksyra, ammoniak och vissa mineralsyror.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet: Zinkoxid är stabil under normala förhållanden.

Reaktivitet: Reagerar med starka syror och starkt oxiderande föreningar. Farliga nedbrytningsprodukter kan vara zink/zinkoxider.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Upptagningsvägar: Lungor och mag-/tarmkanal.

Akut och kronisk hälsofara: Ämnet kan irritera luftvägarna och orsaka irritationseksem. Långvarig eller upprepade inandning kan orsaka metallröksfeber.

SÄKERHETS DATABLAD

VetZin Vet. 1000mg/g
Innehåller 100 % zinkoxid

Symptom vid inandning:	Irritation i näsa, svalg och luftvägar. Huvudvärk, illamående, metallsmak, hosta, trötthet. Yrsel, svimningssymptom, förvirring.
Symptom vid hudkontakt:	Svag irritation.
Symptom vid ögonkontakt:	Svag irritation.
Symptom vid förtäring:	Illamående, kräkning, magsmärtor.
LD₅₀:	Oralt, mus: 7950 mg/kg.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Miljömässiga effekter:	Zinkoxid är mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Inte biologiskt nedbrytbart.
-------------------------------	--

13. AVFALLSHANTERING

Hantering:	Produkten lämnas till avfallsanläggning för destruktion.
Avfallskod:	17 04 04 (zink).

14. TRANSPORTINFORMATION

Väg- och järnvägstransport ADR/ADR-S/RID:

UN-Nr:	3077
Klass:	9
Förpackningsgrupp:	III
Benämning:	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST N.O.S. (zinkoxid)

Sjötransport IMDG:

UN-Nr:	3077
Klass:	9
Förpackningsgrupp:	III
Vid nödläge, kod:	F-A, S-F
Benämning:	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST N.O.S. (zinkoxid)

Flygtransport ICAO:

UN-Nr:	3077
Klass:	9
Förpackningsgrupp:	III
Benämning:	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (zink oxide)

SÄKERHETS DATABLAD

VetZin Vet. 1000mg/g
Innehåller 100 % zinkoxid

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Tillverkarens direktiv: Den som hanterar den här produkten bör känna till dess farliga egenskaper samt de skyddsåtgärder som krävs.

Klassificering och märkning:

Farosymbol:



N Miljöfarlig

Riskfraser enligt punkt 3:

R 50/53: Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsfraser:

S2: Förvaras oåtkomligt för barn.

S60: Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.

S61: Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad.

16. ANNAN INFORMATION

Säkerhetsdatabladet är översatt/anpassat från danska till svenska i maj 2014.