

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Trinell, rematitan Plus, rematitan Plus speed powder**

Revideret dato: 02.06.2016

Katalog-nr.: 107-600

Side 1 af 7

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

Trinell, rematitan Plus, rematitan Plus speed powder

**Andre handelsnavn**

Artikelnr.:

Trinell: 107-654-00

rematitan Plus: 107-600-00, 107-610-00

rematitan Plus speed: 107-620-00

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Anvendelse af stoffet eller blandingen**

Sundhedsvæsen.

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Virksomhed: DENTAURUM GmbH &amp; Co. KG

Gade: Turnstr. 31

By: D-75228 Ispringen

Telefon: +49 7231 803 0

Telefax: +49 7231 803 295

E-mail: info@dentaurum.de

Internet: www.dentaurum.com

**Andre informationer**

Alarmopkaldsnummer:

07:00 - 16:15 (Mo - Do), 07:00 - 13:15 (Fr) +49 7231 803 213

16:15 - 18:00 (Mo - Do), 13:15 - 18:00 (Fr) +49 7231 803 0

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Blandingen er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

**2.2. Mærkningselementer****2.3. Andre farer**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2. Blandinger****Kemisk karakterisering**

40-60 % (CAS-nr. 1344-28-1)

-Sand 40-60 % (CAS-nr. 14808-60-7)

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Hvis det indåndes**

Sørg for frisk luft. Lægebehandling påkrævet.

**I tilfælde af hudkontakt**

Vask grundigt med vand.

Tilsmudset tøj skal straks skiftes.

Lægebehandling påkrævet.

**I tilfælde af øjenkontakt**

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### Trinell, rematitan Plus, rematitan Plus speed powder

Revideret dato: 02.06.2016

Katalog-nr.: 107-600

Side 2 af 7

Søg øjenlæge.

#### Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand.  
Fremkald opkastning, når personen er ved bevidsthed.  
Lægebehandling påkrævet.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

##### Egnede slukningsmidler

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne. Produktet selv kan ikke brænde.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke antændelig.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

#### Andre informationer

Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå udvikling af støv. Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr. Brug egnet åndedrætsbeskyttelse

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet. Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Skal optages mekanisk. Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7  
Personlige værnemidler: se punkt 8  
Destruktion: se punkt 13

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

##### Sikkerhedsinformation

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå udvikling af støv. Undgå indånding af støv. Omstændigheder der bør omgås: Støvdannelse, Støvaflejringer.

##### Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

##### Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares under lås. Lagres på et sted, hvor kun autoriseret personale har adgang. Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder. Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Trinell, rematitan Plus, rematitan Plus speed powder**

Revideret dato: 02.06.2016

Katalog-nr.: 107-600

Side 3 af 7

**Samlagringshenvisninger**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

**7.3. Særlige anvendelser**

Sundhedsvæsen.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
1344-28-1	Aluminiumoxid, beregnet som Al, respirabel	-	2		Gennemsnit 8 h	

**8.2. Eksponeringskontrol****Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå indånding af støv.

**Hygiejniske foranstaltninger**

Tag straks snavset, vædet tøj af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

**Håndværn**

Anbefaling:

Dermatril Engangshandsker. NBR (Nitrilkautsjuk). 0,11 mm

REF 162-907-00 (7/S), REF 162-908-00 (8/M), REF 162-909-00 (9/L)

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

**Hudværn**

Brug særligt arbejdstøj.

**Åndedrætsværn**

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform: Pulver  
 Farve:  
 Lugt: lugtfri

**Metode**

pH-værdien: 6-7, 1% Suspension Vand.

**Tilstand-ændringer**

Smeltepunkt: ikke oplyst

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Trinell, rematitan Plus, rematitan Plus speed powder**

Revideret dato: 02.06.2016

Katalog-nr.: 107-600

Side 4 af 7

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	ikke oplyst
Sublimeringstemperatur:	ikke oplyst
Blødgørelsespunkt:	ikke oplyst
Pourpoint:	ikke oplyst
Flammepunkt:	ikke relevant
Selvopretholdende brændbarhed:	Ingen data disponible

**Antændelighed**

fast stof:	ikke oplyst
gas:	ikke relevant

Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke oplyst
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke oplyst
Antændelsestemperatur:	ikke oplyst

**Selvantændelsestemperatur**

fast stof:	ikke oplyst
gas:	ikke relevant

Dekomponeringstemperatur:	ikke oplyst
---------------------------	-------------

**Oxidierende egenskaber**

Ikke brandfremmende.

Damptryk:	ikke oplyst
Damptryk:	ikke oplyst
Relativ massefylde:	ikke oplyst
Vandopløselighed:	delvist opløseligt

**Opløselighed i andre opløsningsmidler**

ikke oplyst

Fordelingskoefficient:	ikke oplyst
Viskositet/dynamisk:	ikke oplyst
Viskositet/kinematisk:	ikke oplyst
Udløbstid:	ikke oplyst
Dampmassefylde:	ikke oplyst
Fordampningshastighed:	ikke oplyst

**9.2. Andre oplysninger**

Inhold af fast stof:	ikke oplyst
----------------------	-------------

Volumetæthed: ca. 1200-1300 g/L

Lugtgrænse: ikke relevant

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen kendte farlige reaktioner.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Trinell, rematitan Plus, rematitan Plus speed powder**

Revideret dato: 02.06.2016

Katalog-nr.: 107-600

Side 5 af 7

**10.4. Forhold, der skal undgås**

intet/ingen

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Der foreligger ingen oplysninger.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Ammoniak.

**Yderligere information**

Termisk nedbrydning:

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Irriterende og ætsende virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Sensibiliserende virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Andre informationer**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

Produktet er ikke: Økotoksisk.

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Produktet er ikke godkendt.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Produktet er ikke godkendt.

**12.4. Mobilitet i jord**

Produktet er ikke godkendt.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Produktet er ikke godkendt.

**12.6. Andre negative virkninger**

Der foreligger ingen oplysninger.

**Andre informationer**

Undgå udledning til miljøet. Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Trinell, rematitan Plus, rematitan Plus speed powder**

Revideret dato: 02.06.2016

Katalog-nr.: 107-600

Side 6 af 7

**Overvejelser ved bortskaffelse**

Destrueres efter gældende bestemmelser. Kan bortskaffes på depot for husholdningsaffald.

**Affaldsnummer - produktet efter brug**

200301 HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD, HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER; Andet kommunalt indsamlet affald; Blandet kommunalt indsamlet husholdningsaffald

**Bortskaffelse af forurenede emballage**

Vask grundigt med vand. Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT: nej

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Der foreligger ingen oplysninger.

**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**

ikke relevant

**Andre oplysninger**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****National regulativ information**

Beschæftigelsesbegrænsning:	lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).
Vandforurenende-klasse (D):	-- Ikke vandforurenende

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 4,8,9,11,13,14.

**Forkortelser og akronymer**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Yderligere information**

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Trinell, rematitan Plus, rematitan Plus speed powder**

Revideret dato: 02.06.2016

Katalog-nr.: 107-600

Side 7 af 7

nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

---

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*