

# SÄKERHETSATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006

**2432, 2335, 2335 N**

Reviderad:

2016-07-04

Gäller fr.o.m. 2015-06-01

Ersätter dat. 2012-11-28

## 1. Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

### 1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: 2432, 2335, 2335 N  
Leverantörens artikelnummer: 10310, 10312, 10318

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar: Polermedel.  
Användningar som det avråds från: Inga kända.

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### TILLVERKARE

**Företag:** Schmidts Polermedel AB  
**Adress:** Kungsgatan 65  
**Postnr / Ort:** 341 32 LJUNGBY  
**Land:** Sverige  
**E-post:** info @ schmidtpolermedel.se  
**Hemsida:** www.schmidtpolermedel.se  
**Telefon:** +46 372 14650  
**Fax:** +46 372 82320

#### Kontaktperson:

Namn	E-post	Telefon
Sven Olin	info @ schmidtpolermedel.se	+46 70772 8369

**1.4. Nödtelefon** 0372-146 50 kl. 8:00 - 16:00

## 2. Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningen är inte klassificerad som farlig enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP).

### 2.2. Märkningsuppgifter

Produkten är ej märkningspliktig.

### 2.3. Andra faror

Inga kända.

## 3. Sammansättning / information om beståndsdelar

### 3.2. Blandning sammansatt av bindemedel / polermedel / slipmedel

Ämnesnamn	Reg.nr	EC-nr	CAS-nr	Konc.	(EG) 1272/2008 (CLP)
Aluminiumoxid **	01-20119529248-35-xxxx	215-691-6	1344-28-1	60-80%	-

\*\* = Substans med hygieniskt gränsvärde

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006

**2432, 2335, 2335 N**

Reviderad: 2016-07-04

## 4. Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Frisk luft.  
Förtäring: Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare om större mängd svalt.  
Större mängd kan orsaka mag- och tarmstörningar.  
Hudkontakt: Tvätta med tvål och vatten.  
Ögonkontakt: Skölj med mycket vatten. Kontakta läkare vid kvarstående besvär.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symtom och effekter: Inga kända.  
Fördröjda symtom och verkningar: Inga kända.

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Uppgift saknas.

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Använd skum-, pulver- eller koldioxidsläckare.  
Olämpliga släckmedel: Samlad vattenstråle.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid upphettning till temperatur vid eller över flampunkten, kan produkten antändas.

### 5.3. Råd för brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rökgaser, använd andningskydd.

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig skyddsutrustning, se punkt 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller mark.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Vid spill, samla ihop och hantera det upptagna materialet enligt gällande avfallsföreskrifter.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se punkt 8 och 13.

## 7. Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Polerskivan, på vilken produkten används, skall vara kringbyggd med huv, till vilken effektiv utsugning skall vara kopplad.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras svalt.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Se punkt 1.2.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006

**2432, 2335, 2335 N**

Reviderad:

2016-07-04

## 8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### Gränsvärden

Ämnesnamn	CAS-nr	Intervall	ppm	mg / m <sup>3</sup>	År
Aluminiumoxid (respirabelt damm)	1344-28-1	-	-	2	1996
Aluminiumoxid (totalt damm)	1344-28-1	-	-	5	1996

Aluminiumoxid DNEL 3 mg/m<sup>3</sup> respirabel, 8 timmar TWA.

#### Övrig information om gränsvärden och övervakning

Ingen övrig information.

### 8.2. Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder

Sörj för tillräcklig ventilation på arbetsplatsen.

Ögonskydd: Skyddsglasögon.

Andningsskydd: Godkänt andningsskydd vid överskridande av hygieniska gränsvärden.

Handskydd: Normala skyddshandskar.

Hudskydd: Normala arbetskläder med långa ärmar och ben.

Begränsning av miljöexponering: Undvik dammbildning.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form: Fast

Färg: Grå

Lukt: Svag

Parameter	Värde / enhet	Metod/ref.	Kommentar
pH-koncentrat	e.t.		
pH i lösning	e.t.		
Smältpunkt	46-50°C		
Fryspunkt	e.t.		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	e.t.		
Flampunkt	> 150°C		
Avdunstningshastighet	e.t.		
Brandfarlighet (fast, gas)	e.t.		
Antändningsgränser	e.t.		
Explosionsgräns	e.t.		
Ångtryck	e.t.		
Ångdensitet	e.t.		
Relativ densitet	3,5		
Löslighet i vatten	Olöslig i vatten.		
Löslighet i organiska lösningsmedel	Delvis löslig i organiska lösningsmedel.		
Fördelningskoefficient	e.t.		
Självantändningstemperatur	ej bestämd		
Sönderfallstemperatur	ej bestämd		
Viskositet	e.t.		
Explosiva egenskaper	ej explosiv		
Oxiderande egenskaper	ej oxiderande		

e.t.= ej tillämplig

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006

**2432, 2335, 2335 N**

Reviderad: 2016-07-04

## 9.2. Annan information

Ingen.

## 10. Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Finns ingen känd vid avsedd användning.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderad lagrings- och hanteringsförhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

### 10.5. Oförenliga material

Uppgift saknas.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter kända.

## 11. Toxikologisk information

### 11.1. Toxikologiska effekter

Toxikologiska data saknas för produkten.

Följande data gäller för Aluminiumoxid CAS-nr. 1344-28-1

#### **Hudkorrosion/-irritation:**

Baserat på tillgängliga data, uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### **Allvarlig ögonskada/-irritation:**

Baserat på tillgängliga data, uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### **Sensibilisering:**

Baserat på tillgängliga data, uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### **Mutagenitet i könsceller:**

Baserat på tillgängliga data, uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### **Carcinogenicitet:**

Baserat på tillgängliga data, uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### **Reproduktionstoxicitet:**

Baserat på tillgängliga data, uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### **Utvecklingstoxicitet:**

Baserat på tillgängliga data, uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### **Teratogenicitet:**

Baserat på tillgängliga data, uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### **Specifik organtoxicitet (STOT) engångsexponering:**

Baserat på tillgängliga data, uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### **Specifik organtoxicitet (STOT) upprepad exponering:**

Baserat på tillgängliga data, uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### **Neurologiska effekter:**

Baserat på tillgängliga data, uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### **Målorganseffekter:**

Baserat på tillgängliga data, uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### **Fara vid aspiration:**

Baserat på tillgängliga data, uppfylls inte klassificeringskriterierna.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006

**2432, 2335, 2335 N**

2016-07-04

Reviderad:

## 12. Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Följande data gäller för Aluminiumoxid CAS-nr. 1344-28-1  
Ej skadlig för vattenlevande organismer.

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

### 12.4. Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten är inte, eller innehåller inte, en substans som är PBT eller en vBvP.

### 12.6. Andra skadliga effekter

Uppgift saknas.

## 13. Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generellt: Tömda förpackningar lämnas till återvinning. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser skall följas vid avfallshantering.

## 14. Transportinformation

Produkten klassad som farligt gods: Nej.

Landtransport (ADR / RID)			
14.1. UN-nummer	-	14.4.	
		Förpackningsgrupp	-
14.2. Officiell transportbenämning	-	14.5. Miljöfaror	-
14.3. Faroklass för transport	-		
Faroetikett(er)	-		
Faronummer	-	Tunnelrestriktionskod	-

Transporter på inre vattenvägar (AND)			
14.1. UN-nummer	-	14.4.	
		Förpackningsgrupp	-
14.2. Officiell transportbenämning	-	14.5. Miljöfaror	-
14.3. Faroklass för transport	-		
Miljörisk i tankfartyg	-		

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006

**2432, 2335, 2335 N**

Reviderad:

2016-07-04

Sjötransport (IMDG)	
14.1. UN-nummer	-
14.2. Officiell transportbenämning	-
14.3. Faroklass för transport	-
Sub risk	-
IMDG-kod	-
segregationsgrupp	-
Marin förorening	-
EMS	-
14.4. Förpackningsgrupp	-
14.5. Miljöfaror	-

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)	
14.1. UN-nummer	-
14.2. Officiell transportbenämning	-
14.3. Faroklass för transport	-
Farotikett(er)	-
14.4. Förpackningsgrupp	-
14.5. Miljöfaror	-

## 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Ingen.

## 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ingen.

## 15. Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter / lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Annan information om föreskrifter:

SFS 2011:927 Avfallsförordning

AFS 2011:18 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

Lagar och förordningar: Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar.

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning är inte gjord.

## 16. Övrig information

Utfärdat: 2016-07-04

Ersätter version gjord 2012-11-28. Ändrad i samtliga avsnitt.

Förteckning över relevanta H-fraser
-







