

SÄKERHETSATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006

2432, 2335, 2335 N

Reviderad:

4.7.2016

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 @ schmidtspolermedel.se

Hemsida: www. schmidtspolermedel.se

Telefon: +46 372 14650

Fax: +46 372 82320

Kontaktperson:

Namn

Sven Olin

E-post

info @ schmidtspolermedel.se

Telefon

+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: 4.7.2016

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 svalts.
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 symptom och effekter: Inga kända.
Fördröjda symptom 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 andningsskydd.

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: 4.7.2016

8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden

Ämnesnamn	CAS-nr	Intervall	ppm	mg / m3	År
Aluminiumoxid (respirabelt damm)	1344-28-1	-	-	2	1996
Aluminiumoxid (totalt damm)	1344-28-1	-	-	5	1996

Aluminiumoxid DNEL 3 mg/m3 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		
Frys punkt	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: 4.7.2016

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.

Carcinogenitet:

Baserat på tillgängliga data, uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Reproduktionstoxicitet:

Baserat på tillgängliga data, uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Utvecklingstoxicitet:

Baserat på tillgängliga data, uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Teratogenitet:

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

4.7.2016

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: Tömnda 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	-
14.2. Officiell transportbenämning	-
14.3. Faroklass för transport	-
Faroetikett(er)	-
Faronummer	-
14.4. Förpackningsgrupp	-
14.5. Miljöfaror	-
	Tunnelrestriktionskod -

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

SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EG) nr 1907/2006

2432, 2335, 2335 N

Reviderad:

4.7.2016

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

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

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: 4.7.2016

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

Förteckning över relevanta H-fraser
-

