

SIKKERHETS DATABLAD

BLÅSEMIDDEL, ALUMINIUMOXID 10KG 96020508

Sist endret: 25.11.2015

Erstatter dato: 24.08.2012

Internt nr. 96020508

DEL 1: Identifisering av stoffet/blandingen og av selskapet/virksomheten

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn BLÅSEMIDDEL, ALUMINIUMOXID 10KG 96020508
GRUPPENAVN Blåstermedel

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksområder som frarådes

ANBEFALT BRUK: Sandblåsemiddel

BRUK SOM FRARÅDES: All annen bruk er forbudt.

Leverandørens art.nr.

96020508

1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

NASJONAL PRODUSENT/IMPORTØR

Foretak B&B Solutions AS
Adresse Rosenholmveien 25 Postboks 686
Postnr./sted 1411 Kolbotn
Land Norge
E-postadresse luna@luna.no
Internett www.bbtools.com
Tlf. +47 64 85 75 00
Telefaks +47 64 85 76 50

KONTAKTPERSON

Navn	E-postadresse	Tlf.	Land
Carina Søvik	carina.sovik@bbtools.com		

PRODUSENT I EU/EØS, IMPORTØR TIL EU/EØS

Foretak AB Tebeco
Adresse Box 40
Postnr./sted 301 02 HALMSTAD
Land Sverige
Tlf. +46 35 153 200
Telefaks +46 35 153 229

KONTAKTPERSON

Navn	E-postadresse	Tlf.	Land
Gunnar Thornberg			

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer	Bistandstype	Åpningstider
22 59 13 00	Giftinformasjonssentralen	

DEL 2: Fareidentifisering

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

DPD Klassifisering:

CLP Klassifisering:

Viktigste skadevirkninger::

2.2. Etikettelementer

SIKKERHETSDATABLAD

BLÅSEMIDDEL, ALUMINIUMOXID 10KG 96020508

Sist endret: 25.11.2015

Erstatter dato: 24.08.2012

Internt nr. 96020508

Signalord: Ingen

EF-etikett: Nei

SAMMENSETNING

Titan (3 %), Aluminiumoxid (95,65 %)

KOMPLETTERENDE FAREINFORMASJON (EU)

VURDERT IKKE MERKEPLIKTIG.

2.3. Andre farer

ANDRE FARER

Ingen kjente

DEL 3: Sammensetning av/informasjon om innholdsstoffer

3.2. Blandinger

Ingrediensnavn	Reg.nr.	EC-nr.	CAS-nr.	Kons.	DPD-Klassifisering	CLP-klassifisering
Titan		231-142-3	7440-32-6	3 %		
Aluminiumoxid		215-691-6	1344-28-1	95,65 %		

Se fullstendige R-setninger, H-setninger og EUH-setninger under punkt 16.

EUH-setningen nevnt under CLP-klassifiseringen er kun en del av merkingen.

DEL 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

INNÅNDING

Ikke relevant

SVELGING

Kontakt lege hvis større mengde er svelget.

HUD

Ikke relevant

ØYNE

Spyl rent med store mengder vann. Kontakt lege hvis det oppstår symptomer.

FORBRENNING

Ikke relevant

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

VIKTIGSTE SYMPTOMER OG VIRKNINGER, BÅDE AKUTTE OG FORSINKEDE

Sandblåsing på huden forårsaker sårskade.

4.3. Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling er nødvendig

ANGIVELSE AV OM ØYEBLICKELIG LEGEHJELP OG SPESIELL BEHANDLING ER NØDVENDIG

Behandles symptomatisk.

DEL 5: Brannslukning

SIKKERHETS DATABLAD

BLÅSEMIDDEL, ALUMINIUMOXID 10KG 96020508

Sist endret: 25.11.2015

Erstatter dato: 24.08.2012

Internt nr. 96020508

5.1. Slukningsmidler

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Ikke brennbar. Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Ikke relevant

BRANNSLUKKINGSMETODER

Ikke relevant

5.2. Spesielle farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

SPESEILLE FARER

Ingen kjente

5.3. Anvisninger for brannvesen

ANVISNINGER FOR BRANNVESEN

Ingen informasjon tilgjengelig

DEL 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

PERSONLIGE SIKKERHETSTILTAK

Ingen informasjon tilgjengelig

FOR IKKE-INNSATSPERSONELL

Ingen informasjon tilgjengelig

FOR INNSATSPERSONELL

Ingen informasjon tilgjengelig

6.2. Miljøverntiltak

MILJØVERNILTAK

Ingen informasjon tilgjengelig

6.3. Metoder og utstyr til skadebegrensning og opprensning

METODER OG UTSTYR

Fei opp materialet.

6.4. Henvisning til andre punkter

HENVISNINGER

Avfallshåndtering se avsnitt 13.

DEL 7: Håndtering og oppbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

7.1. FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNDTERING

Les og følg produsentens anvisninger! Benytt nødvendig verneutstyr.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuelt inkompatibilitet

SIKKERHETS DATABLAD

BLÅSEMIDDEL, ALUMINIUMOXID 10KG 96020508

Sist endret: 25.11.2015

Erstatter dato: 24.08.2012

Internt nr. 96020508

7.2. BETINGELSER FOR SIKKER OPPBEVARING, HERUNDER EVENTUELT INKOMPATIBILITET

Lagres tørt.

7.3. Spesielle bruksområder

7.3. SPESELLE BRUKSOMRÅDER

DEL 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametre

RETTSGRUNNLAG

Sjenerende støv: Totalstøv 10 mg/m³ og Respirabelt støv 5 mg/m³

Administrative normer

Ingrediensnavn	CAS-nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anmerkninger
Titan	7440-32-6	8 timer		13		
Aluminiumoxid	1344-28-1	15 min.				
Aluminiumoxid	1344-28-1	8 timer		10		

R=Reproduksjonsskadelig, H=Hudopptak, K=Kreftfremkallende, A=Allergifremkallende, T=Takverdi, M=Arvestoffskadelig (mutagen)

OVERVÅKNINGSPROSEDYRER

Ingen informasjon tilgjengelig

BIOLOGISKE GRENSEVERDIER

Ingen informasjon tilgjengelig

ANNEN INFORMASJON OM GRENSEVERDIER OG OVERVÅKING

Ingen informasjon tilgjengelig

8.2. Eksponeringskontroll

EKSPONERINGSSCENARIER

Ingen informasjon tilgjengelig

INFORMASJON FRA LEVERANDØR

Ingen informasjon tilgjengelig

EGNEDE TILTAK FOR EKSPONERINGSKONTROLL

Benytt nødvendig verneutstyr.

ØYEVERN

Ingen informasjon tilgjengelig

BESKYTTELSE AV HUD

Ingen informasjon tilgjengelig

HÅNDVERN

Ingen informasjon tilgjengelig

ANNEN INFORMASJON

Ingen informasjon tilgjengelig

BEGRENSNING AV MILJØEKSPONERING

Ingen informasjon tilgjengelig

SIKKERHETSDATABLAD

BLÅSEMIDDEL, ALUMINIUMOXID 10KG 96020508

Sist endret: 25.11.2015

Erstatter dato: 24.08.2012

Internt nr. 96020508

FARER I FORBINDELSE MED OPPVARMING

Ingen informasjon tilgjengelig

DEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

AGGREGATTILSTAND Granulat.

FARGE Hvit. Brun.

LUKT Uten lukt.

LØSELIGHET I VANN Ikke løselig i vann.

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
pH (konsentrat)	Ingen data		
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data		
Smeltepunkt	2000 °C		
Frysepunkt	Ingen data		
Startkokepunkt og kokepunktintervall	Ingen data		
Flammepunkt	Ingen data		
Fordampningshastighet	Ingen data		
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data		
Antennelsesgrenser	Ingen data		
Eksplosjonsgrenser	Ingen data		
Damptrykk	Ingen data		
Damp tetthet	Ingen data		
Relativ tetthet	Ingen data		
Fordelingskoeffisient	Ingen data		
Selvantennelsestemperatur	Ingen data		
Nedbrytningstemperatur	Ingen data		
Viskositet	Ingen data		

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
Tetthet	~ 3900 kg/m ³		

Merknad nr.	Kommentar
-------------	-----------

DEL 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

10.1. REAKTIVITET

Ingen informasjon tilgjengelig

10.2. Kjemisk stabilitet

10.2. KJEMISK STABILITET

Ingen informasjon tilgjengelig

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

10.3. RISIKO FOR FARLIGE REAKSJONER

Ingen informasjon tilgjengelig

10.4. Forhold som må unngås

SIKKERHETSDATABLAD

BLÅSEMIDDEL, ALUMINIUMOXID 10KG 96020508

Sist endret: 25.11.2015

Erstatter dato: 24.08.2012

Internt nr. 96020508

10.4. FORHOLD SOM MÅ UNNGÅS

Ingen informasjon tilgjengelig

10.5. Materialer som må unngås

10.5. MATERIALER SOM MÅ UNNGÅS

Ingen informasjon tilgjengelig

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

10.6. FARLIGE NEDBRYTNINGSPRODUKTER

Ingen kjente

DEL 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

AKUTT TOKSISITET - ORAL

Ingen informasjon tilgjengelig

AKUTT TOKSISITET - DERMAL

Ingen informasjon tilgjengelig

AKUTT TOKSISITET - INNÅNDING

Ingen informasjon tilgjengelig

HUDETSING/-IRRITASJON

Ingen informasjon tilgjengelig

ALVORLIG ØYESKADE/ØYEIRRITASJON

Ingen informasjon tilgjengelig

RESPIRATORISK SENSIBILISERING ELLER HUDSENSIBILISERING

Ingen informasjon tilgjengelig

KIMCELLEMUTAGENITET

Ingen informasjon tilgjengelig

KREFTFREMKALLENDE EGENSKAPER

Ingen informasjon tilgjengelig

SKADELIG FOR REPRODUKSJONSEVNE

Ingen informasjon tilgjengelig

ENKEL STOT-EKSPONERING

Ingen informasjon tilgjengelig

GJENTATTE STOT-EKSPONERINGER

Ingen informasjon tilgjengelig

SKADELIG FOR LUFTVEIENE

Ingen informasjon tilgjengelig

ANDRE TOKSIKOLOGISKE VIRKNINGER

Ingen informasjon tilgjengelig

SIKKERHETSDATABLAD

BLÅSEMIDDEL, ALUMINIUMOXID 10KG 96020508

Sist endret: 25.11.2015

Erstatter dato: 24.08.2012

Internt nr. 96020508

DEL 12: Miljøopplysninger

12.1. Toksisitet

AKUTTE AKVATISKE TESTRESULTATER

Ingen informasjon tilgjengelig

ØKOTOKSISITET

Ingen informasjon tilgjengelig

12.2. Holdbarhet og nedbrytbarhet

PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Ingen informasjon tilgjengelig

12.3. Bioakkumuleringspotensiale

BIOAKKUMULASJONSPOTENSIAL

Ingen informasjon tilgjengelig

12.4. Mobilitet i jord

MOBILITET

Ingen informasjon tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

RESULTATER AV PBT- OG VPVB-VURDERING

Ingen informasjon tilgjengelig

12.6. Andre negative virkninger

ANDRE SKADEVIRKNINGER

Ingen informasjon tilgjengelig

DEL 13: Fjerning av kjemikalieavfall

13.1. Metoder for avfallsbehandling

GENERELT

Deponeres som industriavfall.

AVFALLSGRUPPER

EWC 12 01 16 avfall fra sandblåsing som inneholder farlige stoffer.

DEL 14: Transportopplysninger

Kjemikaliet er klassifisert som farlig gods: Nei

14.6. SPESELLE FORHOLDSREGLER FOR BRUKEREN

Ikke relevant

14.7. BULKTRANSPORT I HENHOLD TIL VEDLEGG II I MARPOL 73/78 OG IBC-KODEN

Ikke relevant

DEL 15: Reguleringsinformasjon

SIKKERHETS DATABLAD

BLÅSEMIDDEL, ALUMINIUMOXID 10KG 96020508

Sist endret: 25.11.2015

Erstatter dato: 24.08.2012

Internt nr. 96020508

15.1. Spesielle bestemmelser/spesiell lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til helse, miljø og sikkerhet

ANNENN LOVMESSIG INFORMASJON

Ingen informasjon tilgjengelig

BESTEMMELSER

Ingen informasjon tilgjengelig

TILLATELSER

Ingen informasjon tilgjengelig

15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

ANNEN INFORMASJON

Ingen informasjon tilgjengelig

DEL 16: Andre opplysninger

Informasjonskilder

Gunnar Thornberg, AB Tebeco, BOX 40, 301 02 HALMSTAD Tel +46 35 153 200

LEVERANDØRENS ANMERKNINGER

Informasjonene i dette databladet er basert på opplysninger fra produsent og gjeldende lover, det er kun ment som en beskrivelse av produktets helse- og sikkerhetsmessige egenskaper. Det henvises spesielt til lokale forhold og regelverk.