

SÄKERHETS DATABLAD

Släckpulver HJ ABC Super Powder för HG,CGS

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

| | |
|-----------------|------------|
| Utgivningsdatum | 16.11.2009 |
| Omarbetad | 11.09.2013 |

1.1. Produktbeteckning

| | |
|-------------|---|
| Produktnamn | Släckpulver HJ ABC Super Powder för HG,CGS |
| Synonymer | 609099 Pulver för Housegard PE1TG, PE2TGH, PE6GEB, PE12TG, CGS |
| Artikelnr. | 600050-60, 600071-60, 600071-88, 600075-60, 600077-60, 600078-60, 600043-60, 600044-60, 600044-88 |

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

| | |
|-------------------|--|
| Användningsområde | Pulver för fyllning av Housegard PE1TG, PE2TGH, PE6GEB, PE12TG |
|-------------------|--|

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Nedströmsanvändare

| | |
|---------------|--|
| Företagsnamn | GPBM Nordic AB |
| Postadress | Argongatan 2B |
| Postnr. | SE-431 53 |
| Postort | Möln dal |
| Land | Sverige |
| Telefon | +46 31 799 16 00 |
| Fax | +46 31 799 16 01 |
| E-post | info@gpbmnordic.se |
| Webbadress | www.gpbmnordic.se |
| Kontaktperson | Frank Willy Ottesen |

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

| | |
|------------|---|
| Nödtelefon | Telefon: Begär Giftinformationscentralen Beskrivning: Ring 112 |
|------------|---|

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt DSD /
DPD, kommentar

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC: Ej klassificerad.

2.2. Märkningsuppgifter

Andra anmärkningar

Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässiga användare och tillhandahålls på begäran.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB

PBT/vPvB-bedömning ej utförd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll |
|---|---|----------------|-----------|
| Ammoniumdivätefosfat | CAS-nr.: 7722-76-1 EG-nr.: 231-764-5 REACH reg nr.: 01-2119488166-29 | | 80 – 90 % |
| Blandning av nedanstående ämnen (Mica-pulver samt andra agglomereringsmedel och silikonolja): | | | < 10 % |
| Glimmer | CAS-nr.: 12001-26-2 | | |
| Talk | CAS-nr.: 14807-96-6 EG-nr.: 238-877-9 | | |
| Kiseldioxid, amorf | CAS-nr.: 7631-86-9 EG-nr.: 231-545-4 | | |
| Polymetylhydrosiloxan | CAS-nr.: 63148-57-2 | | |

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|-------------|--|
| Allmänt | Nödtelefon: se avsnitt 1.4. |
| Inandning | Frisk luft, värme och vila. |
| Hudkontakt | Tag av förorenade kläder. Tvätta genast huden med tvål och vatten. |
| Ögonkontakt | Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 5 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Om symptom uppträder, kontakta läkare. |
| Förtäring | Skölj munnen ordentligt och ge rikligt med mjölk/vatten förutsatt att den skadade inte är medvetslös. Kontakta läkare. Framkalla inte kräkning om inte läkare eller Giftinformationscentralen rekommenderar detta. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter

Inandning av damm kan orsaka hosta och andningssvårigheter.

Kontakt med fuktig hud kan irritera känslig hud.
Ögonkontakt kan orsaka tillfällig sveda, rodnad och tårflöde.
Förtäring kan ge irritation i mage/tarm.

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Produkten är ett släckningsmedel.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker Ingen.

Farliga förbränningsprodukter Kan inkludera, men är inte begränsade till: Kväveoxider (NOx). Ammoniak eller aminer. Fosforföreningar (POx)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning Använd andningsapparat om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod Sug upp med dammsugare eller sopa försiktigt ihop och samla upp. Spill samlas upp i lämpliga behållare och avfallet lämnas för destruktion enligt avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Se även avsnitten 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Förhindra spridning av damm. Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av damm.

Skyddsåtgärder

| | |
|----------------------------|--|
| Råd om allmän arbetshygien | Tvätta händerna efter kontakt med produkten. Byt förorenade kläder och tag av skyddsutrustning innan måltid. |
|----------------------------|--|

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

| | |
|---------------------------------|---|
| Lagring | Förvaras i tätsluten originalförpackning på ett torrt och svalt ställe. Förvaras vibrationsfritt. |
| Speciella egenskaper och risker | Elektrostatisk laddning kan uppstå när pulvret passerar genom plaströr. |

Förhållanden för säker lagring

| | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Anvisningar angående samlagring | Förvaras åtskilt från: Starka baser. |
|---------------------------------|--------------------------------------|

7.3 Specifik slutanvändning

| | |
|------------------------------|-----------------|
| Specifika användningsområden | Se avsnitt 1.2. |
|------------------------------|-----------------|

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

| Ämne | Identifiering | Värde | År |
|------------------------|--|---|----------|
| Glimmer | CAS-nr.: 12001-26-2 | | |
| Talk | CAS-nr.: 14807-96-6 EG-nr.: 238-877-9 | Nivågränsvärde (NGV): 2 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: Totaldamm Nivågränsvärde (NGV): 1 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: Respirabelt damm | |
| Talk, respirabelt damm | CAS-nr.: 14807-96-6 | Nivågränsvärde (NGV): 1 mg/m ³ | År: 1996 |
| Kiseldioxid, amorf | CAS-nr.: 7631-86-9 EG-nr.: 231-545-4 | Nivågränsvärde (NGV): 5 mg/m ³ | År: 2005 |

8.2 Begränsning av exponeringen

| | |
|--|---|
| Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen | Mekanisk ventilering kan vara nödvändig. Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning. Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande. Standarder bör vara av senaste version. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska risken) kan leda till andra kontrollåtgärder. |
|--|---|

Andningsskydd

| | |
|---------------|---|
| Andningsskydd | Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av damm: Använd lämpligt andningsskydd med partikelfilter (typ P2). |
|---------------|---|

Handskydd

| | |
|-----------|--|
| Handskydd | Använd handskar av motståndskraftigt material, t.ex.: Nitrilgummi. Genombrottstid är inte relevant, eftersom produkten är i fast form. |
|-----------|--|

Ögon- / ansiktsskydd

| | |
|-----------|---|
| Ögonskydd | Använd dammtäta skyddsglasögon vid risk för kontakt med ögonen. |
|-----------|---|

Hudskydd

| | |
|---------------------------------|-----------------------|
| Hudskydd (av annat än händerna) | Normala arbetskläder. |
|---------------------------------|-----------------------|

Begränsning av miljöexponeringen

| | |
|----------------------------------|---|
| Begränsning av miljöexponeringen | Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. |
|----------------------------------|---|

Andra upplysningar

| | |
|--------------------|---|
| Andra upplysningar | Möjlighet för ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. |
|--------------------|---|

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|--|---|
| Fysisk form | Pulver. |
| Färg | Blå. |
| Lukt | Ingen. |
| Luktgräns | Kommentarer: Ej relevant. |
| pH | Status: I brukslösning Kommentarer: Ej fastställt. |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall | Värde: > 100 °C |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | Kommentarer: Inte relevant. |
| Flampunkt | Kommentarer: Inte relevant. |
| Avdunstningshastighet | Kommentarer: Inte relevant. |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Inte relevant. |
| Explosionsgräns | Kommentarer: Inte relevant. |
| Ångtryck | Kommentarer: Inte relevant. |
| Ångdensitet | Kommentarer: Inte relevant. |
| Relativ densitet | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Löslighet i vatten | > 90% efter flera timmar. |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Självantändningstemperatur | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Sönderfallstemperatur | Kommentarer: Ej fastställt. |

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| Viskositet | Kommentarer: Inte relevant. |
| Oxiderande egenskaper | Ej fastställt. |

9.2 Övriga uppgifter

Andra fysiska och kemiska egenskaper

| | |
|-------------|--|
| Kommentarer | Inga ytterligare uppgifter tillgängliga. |
|-------------|--|

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

| | |
|-------------|-----------------------------------|
| Reaktivitet | Inga testdata finns tillgängliga. |
|-------------|-----------------------------------|

10.2 Kemisk stabilitet

| | |
|------------|---|
| Stabilitet | Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning. |
|------------|---|

10.3 Risken för farliga reaktioner

| | |
|-------------------------------|---|
| Risken för farliga reaktioner | Uppstår vid kontakt med oförenliga material (avsnitt 10.5) och under olämpliga förhållanden (avsnitt 10.4). |
|-------------------------------|---|

10.4 Förhållanden som ska undvikas

| | |
|---------------------------------|--------------------|
| Förhållanden som skall undvikas | Skyddas från fukt. |
|---------------------------------|--------------------|

10.5. Oförenliga material

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Material som skall undvikas | Starka baser. |
|-----------------------------|---------------|

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

| | |
|---------------------------------|--|
| Farliga sönderdelningsprodukter | Ammoniak vid temperaturer > 100 °C. Se även avsnitt 5.2. |
|---------------------------------|--|

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Potentiella akuta effekter

| | |
|-------------|--|
| Inandning | Damm irriterar luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär. |
| Hudkontakt | Kan verka lätt irriterande på fuktig hud. |
| Ögonkontakt | Damm i ögonen kan ge mekanisk irritation. Kan orsaka sveda och rodnad. |
| Förtäring | Kan medföra irritation och orsaka illamående. |
| Irritation | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |

Fördröjda effekter / upprepad exponering

| | |
|---------------------------------|--|
| Sensibilisering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Toxicitet vid upprepad dosering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Kroniska effekter | Ofta återkommande inandning av damm genom längre tid ökar risken för att utveckla lungsjukdomar. |

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

| | |
|---------------------------------|--|
| Cancerogenicitet | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Ärftlighetsskador | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Egenskaper skadliga för fostret | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Reproduktionsstörningar | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

| | |
|--------------|--|
| Ekotoxicitet | Produktens komponenter klassificeras inte som miljöfarliga. Detta utesluter dock inte möjligheten för att stora eller ofta återkommande spill kan vara miljöfarliga. |
|--------------|--|

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| | |
|------------------------------|--|
| Persistens och nedbrytbarhet | Produkten består huvudsakligen av oorganiska ämnen som inte är biologiskt nedbrytbara. |
|------------------------------|--|

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Bioackumuleringsförmåga | Ingen information. |
|-------------------------|--------------------|

12.4 Rörlighet i jord

| | |
|-----------|--------------------|
| Rörlighet | Ingen information. |
|-----------|--------------------|

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| PBT-bedömning, resultat | PBT-bedömning ej utförd. |
| Resultat av vPvB-bedömningen | vPvB-bedömning ej utförd. |

12.6 Andra skadliga effekter

| | |
|--------------------------------------|---|
| Andra skadliga effekter / Anmärkning | Ammoniumdivätefosfat har en gödande effekt på marken. Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. |
|--------------------------------------|---|

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|---|---|
| Specificera lämpliga metoder för avfallshantering | Deponeras på godkänd plats. Koden för avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker. |
| Produkten är klassificerad som farligt avfall | Nej |
| EWC-kod | EWC: 16 05 09 Andra kasserade kemikalier än de som anges i 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08 |

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

14.2 Officiell transportbenämning

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

14.3 Faroklass för transport

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

14.4 Förpackningsgrupp

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

14.5 Miljöfaror

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

| | |
|---|----------------|
| Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare | Inte relevant. |
|---|----------------|

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

| | |
|---------------------|----------------|
| Förorening kategori | Inte relevant. |
|---------------------|----------------|

Annan relevant information.

| | |
|-----------------------------|--|
| Annan relevant information. | Inte farligt gods enligt FN, ADR/RID, IMDG och ICAO-TI regler. |
|-----------------------------|--|

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

| | |
|---------------------------------|--|
| Referenser (lagar/förordningar) | Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter KIFS 2005:7, med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II: Säkerhetsdatablad, med ändringar. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska |
|---------------------------------|--|

gränsvärden", AFS 2011:18.
Avfallsförordning, SFS 2011:927 med senare ändringar.
ADR-S 2015 (MSBFS 2015:6) samt RID-S 2015 (MSBFS 2015:2)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhets-
bedömning har utförts

Nej

AVSNITT 16: Övrig information

| | |
|---|---|
| Leverantörens anmärkningar | Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten. |
| Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor | Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 20/11/2008 |
| Använda förkortningar och akronymer | PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande) |
| Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats | Ändrade avsnitt sedan föregående version: alla (nytt format) |
| Version | 5 |