

SÄKERHETSDATABLAD

HJ ABC Super-Pro Powder

1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum	01.06.2010
Produktnamn	HJ ABC Super-Pro Powder
Synonymer	HJ ABC Super-Pro Powder för Housegard brandsläckare TEA Serien
Produktgrupp	Pulver till brandsläckare.

Nedströmsanvändare

Företagets namn	GPBM Norge AS
Postadress	Postboks 87 Furuset
Postnr.	1001
Postort	Oslo
Land	NORGE
Telefon	+ 47 22 88 30 40
Fax	+ 47 22 88 30 50
E-post	frank.ottesen@gpbatteries.no
Webbadress	http://www.gpbatteries.no
Kontaktperson	Frank Willy Ottesen
Utarbetat av	Teknologisk Institutt as, Norge v/ Monica Rustad
Nödtelefon	Giftinformationscentralen:112

2. Farliga egenskaper

Beskrivning av risk	Hälsa: Produkten bedöms inte vara hälsoskadlig vid normalt bruk. Brand och explosion: Produkten är inte klassificerad som brandfarlig. Miljö: Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.
---------------------	--

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Ammoniumdivätefosfat	CAS-nr.: 7722-76-1 EG-nr.: 231-764-5		80 - 90 %
Ammoniumsulfat	CAS-nr.: 7783-20-2 EG-nr.: 231-984-1		0 - 5 %
Magnesium aluminium silikat (Fuller's earth)	CAS-nr.: 8031-18-3		5 - 7 %
Kiseldioxid, amorf	CAS-nr.: 7631-86-9 EG-nr.: 231-545-4		≤ 3 %
Polydimetylsiloxan	CAS-nr.: 63148-57-2		< 1 %
Kolumnrubriker	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnamn = Namn enligt ämneslista (ämnen som inte står i ämneslistan måste översättas om det går). Innehåll angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vikt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Mycket giftig, T = Giftig, C = Frätande, Xn = Hälsoskadlig, Xi = Irriterande, E = Explosivt, O = Oxiderande, F+ = Extremt brandfarligt, F = Mycket brandfarligt, N = Miljöfarlig.		
Ämneskommentarer	Se avsnitt 16 för förklaring av riskfraser.		

4. Åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Kontakta läkare i osäkra fall.
Inandning	Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Tvätta genast huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Förtäring	Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Försök att framkalla kräkning. Kontakta läkare.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel	Produkten är ett släckningsmedel.
Personlig skyddsutrustning	Använd friskluftsmask om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder	Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
Metoder för rengöring	Sug upp med dammsugare eller sopa försiktigt ihop och samla upp. Tömmes i för ändamålet avsedda behållare och skickas som farligt avfall i överensstämmelse med avsnitt 13.

7. Hantering och lagring

Hantering	Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av damm.
Lagring	Förvaras torrt och väl tillsluten.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	Norm år
Kiseldioxid, amorf	CAS-nr.: 7631-86-9 EG-nr.: 231-545-4	8 t.: 5 mg/m ³	2005
damm, oorganiskt, inhalerbart damm		8 t.: 10 mg/m ³	2007
damm, oorganiskt, respirabelt damm		8 t.: 5 mg/m ³	2007

Exponeringskontroll

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen	Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning. Man får inte äta, dricka eller röka under arbetet.
Andningsskydd	Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av damm: Använd lämpligt andningsskydd med partikelfilter (typ P2).
Handskar	Använd handskar av motståndskraftigt material, t.ex.: Nitrilgummi. Genomträngningstid är inte relevant, eftersom produkten inte kan tränga genom varken plast eller gummi.
Ögonskydd	Använd dammtäta skyddsglasögon vid risk för kontakt med ögonen.
Hudskydd (av annat än händerna)	Inga speciella åtgärder.
Annan information	Angiven skyddsutrustning är vägledande. En riskbedömning av faktiska risker kan leda till andra krav. Möjlighet för ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Pulver.
Lukt	Ingen.
Färg	Ljusblå.

Löslighet i vatten	Negligerbar.
--------------------	--------------

10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden som skall undvikas	Vatten, fukt.
Material som skall undvikas	Starka baser. Magnesium. Oxidationsmedel.
Farliga sönderdelningsprodukter	Vid höga temperaturer bildas: Ammoniak eller aminer. Fosforföreningar.

11. Toxikologisk information

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Inandning av damm kan irritera luftvägarna och ge bronkitsymtom.
Hudkontakt	Måttlig irriterande.
Ögonkontakt	Måttligt irriterande. Damm i ögonen kan ge mekanisk irritation.
Förtäring	Förtäring av större mängder kan ge illamående och kräkningar.
Kroniska effekter	Kan föra till lungfibros inklusive silikos och / eller pneumokonios.

12. Ekologisk information

Övriga miljöupplysningar

Ekotoxicitet	Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.
Rörlighet	Produktens vattenlöslighet är ringa.
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten består uteslutande av oorganiska föreningar som inte är bionedbrytbara.
Andra skadliga effekter / Anmärkning	Ammoniumdivätefosfat har en gödande effekt på marken.

13. Avfallshantering

EWC-kod	EWC: 06 10 99 Annat avfall
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.

14. Transportinformation

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

15. Gällande föreskrifter

S-fraser	Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässiga användare och tillhandahålls på begäran.
Referenser (lagar/förordningar)	Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter KIFS 2005:7, gällande från 1 januari 2006. Ur Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II: Säkerhetsdatablad. Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2005:17 och senaste ändring AFS 2007:2 från 07.08.2007. Avfallsförordning, SFS 2001:1063. ADR/ADR-S (MSBFS 2009:2) samt RID/RID-S (MSBFS 2009:3)
	Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.

16. Annan information

Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatablad	Säkerhetsdatablad från leverantör daterad: 12/2008
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Nytt säkerhetsdatablad.

Leverantörens anmärkningar	Informationen i detta dokument skall ges till alla som hanterar produkten.
Kvalitetssäkring av informationen	Detta säkerhetsdatablad är kvalitetssäkrat av Teknologisk Lab AB, Sverige och/eller av Teknologisk Institutt as, Norge, som är certifierade enligt ISO 9001:2008.
Ansvarig för säkerhetsdatablad	GPBM Norge AS