

# Sikkerhedsdatablad

## HJ ABC SUPER POWDER Extinguishing powder

Version 2.0

Udarbejdet: 27-08-2014

### PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

#### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn:** HJ ABC SUPER POWDER Extinguishing powder

**Varenummer:** -

#### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

**Anvendelse:** Brandslukker.

**Anvendelser der frarådes:** Bruges kun til ovenstående.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Producent/Importør:** Importør.  
Special Auto Trading A/S  
Bybjergvej 13  
3060 Espergærde  
Tlf.: 49 17 60 60  
www.satex.dk

**Kontaktperson:** Dann Sylvander ds@satex.dk

**1.4 Nødtelefon:** 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

### PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen. EC 67/548 eller EC 1999/45.

Produktet er ikke klassificeret som farligt.

#### Klassificering af stoffet eller blandingen nr. 1272/2008.

Produktet er ikke klassificeret som farligt.

#### 2.2 Mærkningselementer nr. 1272/2008 CLP

**Faresymbol:**

-

**Signalord**

-

**H-sætninger:**

-

**P-sætninger:**

-

**Anden mærkning:**

-

#### 2.3 Andre farer

# Sikkerhedsdatablad

## HJ ABC SUPER POWDER Extinguishing powder

Version 2.0

Udarbejdet: 27-08-2014

Ingen kendte.

### PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

#### 3.1/2 Stoffer

CAS-nr. / EF-nr.	Navn	Indhold %	Fareklassificering - Anm.
7722-76-1 / 231-764-5	Ammonium dihydrogenorthosphat	40	Ikke klassificeret.

#### 3.3 Andre oplysninger:

Se punkt 8 for grænseværdier. Hele teksten for mulige R/H-faresætninger er vist i punkt 16.

### PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generelt:

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60.

##### Indånding:

Sørg for frisk luft, ro og varme. Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller er stoppet, giv kunstigt åndedræt. I tilfælde af bevidstløshed placer patienten til aflåst sideleje og tilkald lægehjælp. Ved fortsat ubehag kontakt læge.

##### Hudkontakt:

Fjern straks forurenede tøj. Skyl huden med store mængder vand. Brug ikke opløsningsmidler eller fortyndere. Hvis en allergisk reaktion forekommer (rødme, kløe) søg lægehjælp.

##### Øjenkontakt:

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene i mindst 10 minutter med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg lægehjælp.

##### Indtagelse:

Skyl munden med vand og drik en større mængde vand bagefter. Søg lægehjælp.

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte.

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

### PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

#### 5.1 Slukningsmidler

##### Egnet slukningsmidler:

Produktet kan ikke brænde, det bruges som slukningsmiddel. Brug vand eller slukningsmidler beregnet på den omgivende brand.

##### Uegnede slukningsmidler:

Vandstråle, da det kan sprede branden.

# Sikkerhedsdatablad

## HJ ABC SUPER POWDER Extinguishing powder

Version 2.0

Udarbejdet: 27-08-2014

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der frigives fosfor og kvælstofoxider.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsyning åndedrætsværn og indsatsbeklædning anvendes.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personlige værnemidler som anført i punkt 8. Undgå kontakt med hud og øjne. Stop yderligere lækage, hvis det kan gøres uden risiko.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå større mængder at komme i kontakt med vand, kloak eller afløb. Ved udledning af større mængder, kontakt myndighederne.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

I tilfælde af lækage (fra cylinderen) samle op/fej mekanisk sammen med en fugtet kost, eller dække til/opsuge med et egnet absorberende materiale, og sikre bortskaffelse af det mættede materiale ved hjælp af autoriseret firma eller genbrugsstation i overensstemmelse med nationale regler. Udslip af produktet danner en ekstrem glat overflade. Bortskaf i overensstemmelse med punkt 13. Blandingen er opløselig i vand.

### 6.4 Henvisning til andre punkter:

Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.  
Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

## PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med hud og øjne. Se punkt 8 for værnemidler. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå at indånde støv. Forhindre udslip til kloak, overfladevand, grundvand og jord.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar produktet i original emballage, tæt tillukket på et tørt, køligt og godt ventileret sted, mindst med overdækning. Gulvet skal være resistent over for blandingen. Lagerpladsen skal være forsynet med det nødvendige udstyr til håndtering af utilsigtet udslip fra produktet. Pulverslukkeren skal pakkes i emballage modstandsdygtigt mod især fugtighed. Emballagen skal sikre bevarelsen af blandingens grundlæggende egenskaber ved opbevaring og håndtering.

### 7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1 Kontrolparametre Grænseværdier:

Produktet indeholder ingen stoffer med grænseværdier.

# Sikkerhedsdatablad

## HJ ABC SUPER POWDER Extinguishing powder

Version 2.0

Udarbejdet: 27-08-2014

### DNEL / PNEC

Ingen data tilgængelig.

### 8.2 Eksponeringskontrol

**Tekniske foranstaltninger:** Sørg for tilstrækkelig rum-ventilation.

**Generel information:** Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg. Der må ikke indtages mad og drikkevarer i arbejdslokalet. Forurenede hud vaskes med sæbe og vand øjeblikkeligt. Fjern forurenede tøj. Sørg for adgang og synlig skiltning til øjenskyller. Brug beskyttende hudcreme.

**Personlige værnemidler:** Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.



**Åndedrætsværn:** Produktet skal altid bruges i vel-ventilerede områder. Ved støvdannelse skal der bruges luftforsynet åndedrætsværn.

**Handsker:** Ikke nødvendig. Dog anbefales brugen af passende arbejdshandsker.

**Øjenværn:** Undgå kontakt med øjnene, ved risiko for øjenkontakt, brug tætsiddende sikkerhedsbriller.

**Hudværn:** Brug passende arbejdstøj.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Ingen særlige er nødvendige.

## PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Konsistens: Fast	Farve: Gul eller blå	Lugt: Mild	PH: -	Viskositet: -
Flammepunkt: Produktet kan ikke bærnde.	Kogepunkt: -	Damptryk: -	Massefylde g/cm <sup>3</sup> : -	Smeltepunkt: -
Antændelighed: -	Selvantændelighed: -	Ekspløsiionsgrænser: -	Opløselighed i vand: Opløselig	

### 9.2 Andre oplysninger:

Ingen specielle.

# Sikkerhedsdatablad

## HJ ABC SUPER POWDER Extinguishing powder

Version 2.0

Udarbejdet: 27-08-2014

### PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

**10.1 Reaktivitet:** Forekommer ingen farlig reaktivitet under normal forhold.

**10.2. Kemisk stabilitet:** Stabil under normale betingelser.

**10.3 Risiko for farlige reaktioner:**  
Ingen farlige reaktioner er kendte.

**10.4 Forhold der skal undgås:**  
Undgå kontakt med fugt.

**10.5 Materialer der skal undgås:**  
Stærke syrer. Stærke baser.

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**  
Ved brand kan der frigives fosfor og kvælstofoxider.

### PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

#### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Akut toksicitet:** Ingen information.

**Hudætsning/-irritation:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**Mutagenicitet:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**Kræftfremkaldende egenskaber:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**Reproduktionstoksicitet:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**Gentagne STOT-eksponeringer:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**Aspirationsfare:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**Andre oplysninger:** Undgå at få produktet i øjnene i støvform, kan virke irriterende.

### PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

**12.1. Toksicitet:** Produktet anses ikke for miljøskadeligt.

# Sikkerhedsdatablad

## HJ ABC SUPER POWDER Extinguishing powder

Version 2.0

Udarbejdet: 27-08-2014

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed:

**Nedbrydelighed** Uorganisk blanding, opløselig i vand.

### 12.3 Bioakkumulerings-potentiale:

Ingen information tilgængelig.

### 12.4 Mobilitet i jord:

Ingen information tilgængelig.

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Dette produkt opfylder ikke PBT-/vPvB kriterierne i REACH, bilag XIII.

### 12.6 Andre negative virkninger:

Afhængig af koncentration, kan forbindelser af nitrogen og fosfor bidrage med eutrofiering af drikkevandskilder.

## PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Produktet er ikke farlig affald. Dog skal tømte eller delvis tømte beholdere afleveres på genbrugsstation eller til autoriseret affaldsfirma. Nedenstående er en mulighed.

### EAK-kode:

16 05 04

### Rester af affald – Emballage:

Sørg for beholder er godt tømt, bortskaf da efter emballagetype. Forurennet emballage bortskaffes som selve produktet.

## PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	-	-
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	-	-
14.3 Transportfareklasse	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-
14.5 Miljøfarer - MP	-	-
Andre oplysninger	-	-

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

# Sikkerhedsdatablad

## HJ ABC SUPER POWDER Extinguishing powder

Version 2.0

Udarbejdet: 27-08-2014

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:

### PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:**

**Yderligere information:** -

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:**

Ikke udarbejdet.

### PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

**Fulde ordlyd af R/H-sætninger:**

-

**Reguleret efter nationale og internationale regler:**

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser), med ændringer. Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011, med ændringer. At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer. Klassificering af stoffet eller blandingen EC 67/548 eller EC 1999/45. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer, med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald. Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker. Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.

**Andre oplysninger:**

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter uden godkendelse fra producenten, og kun til nævnte anvendelse.

**Udarbejdet af:**

SRS

[www.sds-sikkerhedsdatablade.dk](http://www.sds-sikkerhedsdatablade.dk)