

SÄKERHETS DATABLAD

Prestolit ABC

Utfärdat: 2008-11-06

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Handelsnamn Prestolit ABC
Artikeltyp Brandsläckningsmedel
Leverantör Presto
Gatuadress Värmbolsvägen 2
Box 315
Box 315
641 23 Katrineholm
Sverige
Telefon 0150-76000
Fax 0150-76030
Tillverkare Ruiyang
Gatuadress No.1 Zhujiang Road, Zhubeicun

Mazhu Town, Yuyao Zhejiang
Kina
Telefon +86 574 62467055

2. FARLIGA EGENSKAPER

Information om farliga egenskaper Pulvret har låg akut farlighet. Långvarig och/eller ofta upprepad inandning av produktamm kan ev ge viss påverkan på andningsvägarna.
Produkt som kommer i ögonen ger övergående besvär pga nedsmutsning av ögat.
Inga allergi eller cancereffekter förväntas av produkten.
Exponeringsrisk för personal: Inandning av produktamm.
Nedsmutsning av huden.
SAMMANFATTNING: Vid normal hantering innebär produkten inte någon miljö- eller hälsofara av betydelse.

3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Kemiskt namn	CAS-nummer	Koncentration	Farosymboler	R-fras(er)
Ammonium sulphate	7783-20-2	50 - 60%	-	-
Ammoniumfosfat	7722-76-1	30 - 40%	-	-
Glimmer	12001-26-2	0 - 5%	-	-
Silicone emulsion	63148-57-2	0 - 1%	-	-

Övrig information ämne Talk 0-5 %
Kiseldioxid 0-5 %

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Första hjälpen vid förtäring Skölj munnen med vatten och ge rikligt med vatten att dricka. Framkalla kräkning.
Första hjälpen vid hudkontakt Tvätta med tvål och vatten.
Första hjälpen vid inandning Flytta den drabbade från arbetsområdet.

Första hjälpen vid ögonkontakt (Symptom: Viss irritation av övergående natur.)
Tag av ev. kontaktlinser. Håll ögonlocken brett isär och rulla med ögonen. Skölj med tempererat 20 °C - 30 °C vatten under lågt tryck i minst 10 minuter. Kontakta läkare vid ev. fortsatta besvär. Visa detta säkerhetsdatablad.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Övrig information vid brand Produkten är inte brandfarlig, används som brandsläckningsmedel.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Saneringsanvisningar Sopa upp eller använd dammsugare.
Personliga försiktighetsåtgärder Vid större pulverläckage, använd andningsskydd mot damm och skyddshandskar.
Övrig information Miljömässiga skyddsåtgärder: Förhindra att produkten rinner ut i avlopp.

7. HANTERING OCH LAGRING

Förebyggande åtgärder för hantering Undvik utveckling av damm. När pulvret passerar genom plaströr kan elektrostatisk laddning uppkomma.
Lagring Torrt, svalt och vibrationsfritt.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Andningsskydd Krävs inte vid avsedd användning.
Skyddshandskar Vid behov.
Ventilation Vid regelbunden användning rekommenderas installation av punktutsug.
Personlig skyddsutrustning Sedvanliga skyddsåtgärder vid kemikaliehantering.
Övrig information Hygieniska gränsvärden för ingående ämnen enligt Arbetsmiljöverkets författningssamling AFS 2005:17:
Oorganiskt inhalerbart damm: 10 mg/m³
Oorganiskt respirabelt damm: 5 mg/m³
Ögonskydd Vid behov.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Densitet ca 1,9
Form Pulver
Flampunkt Inte tillämpligt
pH i lösning 1 % 4,0-4,5
Färg Skär
Löslighet i vatten > 90 % efter några timmar
Lukt Ingen
Smältpunkt/smältpunktsområde > 100 °C

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Förhållanden som skall undvikas Fukt.
Material som skall undvikas Starkt alkaliska ämnen.
Farliga sönderdelningsprodukter Ammoniak (> 100 °C). Vid brand kan lukten av NH₃ (ammoniak) vara svår att upptäcka.
Övrig information Reaktivitet, speciella risker:

Vid kontakt med alkaliska ämnen (t ex lut) frigörs ammoniakgas som är frätande på andningsvägar och ögon, samt giftigt vid inandning. Även vid stark upphettning frigörs ammoniak, men detta torde inte utgöra något problem i förhållande till att produkten släcker bränder, vilka ger upphov till mycket stora mängder hälsofarliga gaser/rök.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Toxicitet vid ögonkontakt	Något irriterande. Kan vara tillfälligt.
Kroniska effekter	Inga kända.
Övrig information angående toxicitet	Se även punit 10.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Övrig information	Består till största delen av ammoniumsulfat och ammoniumdivätefosfat, vilka båda är kraftigt gödslande ämnen i mark- och vattenmiljöer. Övriga komponenter bedöms inte ge någon större miljöpåverkan. Påverkar ej ozonskiktet. Ger ej upphov till växthuseffekt.
--------------------------	--

13. AVFALLSHANTERING

Avfallshantering	Återanvändning: Genom borstning och utsugning. Neutralisering: Inte nödvändigt. Kassering: Normalt som gödningsmedel genom en auktoriserad avfallsanläggning. Att undvika: Se punkt 10 Följ lokala regler för avfallshantering.
Avfallskod (EWC)	06 03 99 Annat avfall Klassas ej som farligt avfall.

14. TRANSPORTINFORMATION

Övrig transportinformation	Produkten är inte klassificerad som farligt gods.
Farligt gods	Nej

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Övriga gällande bestämmelser	Produkten innehåller inga hälsoskadliga eller miljöfarliga ämnen och är inte märkningspliktig.
-------------------------------------	--

16. ANNAN INFORMATION

SDB omarbetad	2008-11-06 (1)
Tillverkarens noteringar	ABC-pulver är ett brandsläckningsmedel. Använd produkten enbart för avsett ändamål.
Övrig information referenser	PRIOdatabas: De deklarerade ämnena är ej upptagna i PRIO-databasen. Säkerhetsdatabladet är reviderat 2009-01-28 efter riskbedömning av produkten av Led-Pro miljö&kvalitet AB.
Övrig information	Säkerhetsdatabladet är utformat enligt riktlinjerna i Kemikalieinspektionens faktablad Säkerhetsdatablad för produkter som släpps ut på den svenska marknaden. Säkerhetsdatabladet är översatt/anpassat från engelska till svenska 2008-11-06.