

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 1907/2006 Annex II (2015/830) och 1272/2008
(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)
Utfärdat 2016-10-24
Ersätter blad utfärdat 2016-10-10
Versionsnummer 2.1



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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Prestolit D

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

Identifierade användningar Brandsläckningsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag Presto Brandsäkerhet AB
Värmbolsvägen 2, Box 315
64123 KATRINEHOLM
Telefon +46 (0)10-45 20 000
E-post info@presto.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1), H317

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram Ej tillämpligt
Signalord Varning
Faroangivelser
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion
Skyddsangivelser
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård
P102 Förvaras oåtkomligt för barn
P261 Undvik att andas in damm eller rök
P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp
P361+P364 Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen

Kompletterande faroinformation

Innehåller MELAMIN F.G.

2.3 Andra faror

Ej angivet.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
KVARTS (SiO₂)		
CAS nr: 14808-60-7 EG nr: 238-878-4	STOT RE 2; H373	≥1 - <5 %
MELAMIN F.G.		
CAS nr: 108-78-1 EG nr: 203-615-4	Suppl R44, Acute Tox 4dermal, Acute Tox 4dust, Skin Sens 1; EUH044, H312, H332, H317	≥1 - <5 %

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning

Låt den skadade vila på varm plats med frisk luft. Kvarstår symtom uppsök läkare.

Vid kontakt med ögonen

Spola ögat flera minuter med tempererat vatten. Om irritation kvarstår kontakta läkare, helst ögonspecialist.

Om möjligt avlägsna omedelbart eventuella kontaktlinser.

Vid hudkontakt

Normal tvättning av huden anses som tillräckligt; Om symtom ändå uppkommer, kontakta läkare.

Vid förtäring

Drick genast ett par glas vatten (EJ mjölk matolja eller grädde).

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ej angivet.

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

Ej angivet.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Ej brännbart; Släckes med medel avsett för omgivande brand.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är inte oxiderande.

Ej brännbart.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand använd friskluftsmask.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämpliga allergitestade skyddshandskar vid sanering.

Vid utsläpp i skyddat vatten, kontakta omedelbart räddningstjänsten, tel 112.

Dammfilter IIb (P2) kan behövas vid sanering.

Inandas ej produkten och undvik kontakt med hud och ögon.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp.

Undvik utsläpp till mark, vatten eller luft.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Undvik röra upp materialet så att det kommer upp i luften.

Uppsamlas försiktigt och transporteras sedan till avfallshanteringsanläggning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Förorenad produkt lämnas som kemikalieavfall och deklarerar som icke farligt gods.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

Hantera substansen som potentiellt hälsofarlig.

Förvaras oåtkomligt för barn och husdjur.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackningen.

Förvaras i väl ventilerat utrymme.

Lagras vid högst 60 °C.

7.3 Specifik slutanvändning

Ej relevant.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden AFS 2015:7

KVARTS (SiO₂)

Sverige (AFS 2015:7)

Nivågränsvärde 0,1 mg/m³

DNEL

Data saknas.

PNEC

Data saknas.

8.2 Begränsning av exponeringen

Ej angivet.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Underhåll och service av personlig skyddsutrustning ska ingå i arbetsplatsens plan för egentillsyn. Kontroller och vidtagna åtgärder ska dokumenteras.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon, korgglasögon eller visir.

Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

Hudskydd

Ej relevant.

Andningsskydd

Andningsskydd ska endast behövas i extrema arbetssituationer. Rådgör med tillverkaren om så är fallet.

Dammfilter IIb (P2) kan behövas.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För begränsning av miljöexponering, se Avsnitt 12.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Utseende	Form: Pulver. Färg: vitt.
b) Lukt	Ej angiven
c) Lukttröskel	Ej tillämpligt
d) pH-värde	6 - 9
e) Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej angiven
g) Flampunkt	Ej angiven
h) Avdunstningshastighet	Ej angiven
i) Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej angiven
k) Ångtryck	Ej angiven
l) Ångdensitet	Ej angiven
m) Relativ densitet	2,1 - 2,2 g/cm ³
n) Löslighet	Ej angiven
o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
p) Självantändningstemperatur	Ej angiven
q) Sönderfallstemperatur	Ej angiven
r) Viskositet	Ej angiven
s) Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
t) Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt

9.2 Annan information

Inga uppgifter tillgängliga

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ej angivet.

10.2 Kemisk stabilitet

Ej angivet.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ej angivet.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ej angivet.

10.5 Oförenliga material

Ej angivet.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ej angivet.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Produkten är inte klassad som giftig.

Akut toxicitet

Produkten är inte klassad som hälsoskadlig.

Ej klassat som akut-giftigt ämne.

Frätande/irriterande på huden

Ej angivet.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej angivet.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Överkänslighetsreaktioner kan ej uteslutas hos känsliga personer.

Mutagenitet i könsceller

Ej angivet.

Cancerogenitet

Såvitt vi vet har inga cancerframkallande effekter rapporterats för denna produkt.

Reproduktionstoxicitet

Såvitt vi vet har inte några mutagena, övriga genetiska eller reproduktionstoxiska effekter rapporterats för denna produkt.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Såvitt vi vet påverkar denna produkt inte omdömet i avsedd användning.

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Såvitt vi vet har inga kroniska effekter rapporterats för denna produkt.

Fara vid aspiration

Ej angivet.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Denna produkt består av lätt nedbrytbara naturligt förekommande eller naturidentiska substanser från huvudsakligen förnyelsebara källor, varvid den globala miljöbelastningen kan anses som försumbar. I närmiljön kan mindre ekologiska effekter uppkomma vid stora utsläpp.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är nedbrytbar i naturen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Denna produkt eller dess ingredienser ackumuleras ej i naturen.

12.4 Rörlighet i jord

Ej angivet.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ej angivet.

12.6 Andra skadliga effekter

Denna produkt bryts snabbt ner men stora utsläpp under kort tid kan skada närmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

För slutlig kvittblivning av denna produkt är avfallsförbränning lämplig.

Produkten är inte klassad som farligt avfall.

Denna produkt återvinns normalt inte.

Beakta även lokala regler för avfallshantering.

Klassificering enligt 2011:927

Rekommenderad avfallskod: 06 03 99 Annat avfall

AVSNITT 14: Transportinformation

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

14.1 UN-nummer

Ej klassat som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt

14.8 Övrig transportinformation

Ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Ej angivet.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

AVSNITT 16: Annan information

16a. Upplysningar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen

Revisioner av detta dokument

Tidigare versioner

2016-10-10 Ändringar i sektion 7.

16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

STOT RE 2 Specifik organototoxicitet - upprepad exponering (Kategori 2)

Suppl R44 Explosionsrisk vid uppvärmning i slutna behållare

Acute Tox 4dermal Akut toxicitet (Kategori 4 hud)

Acute Tox 4dust Akut toxicitet (Kategori 4 damm)

Skin Sens 1 Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1)

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Internationella lufttransportföreningen

16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2016-10-24.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

1907/2006 Annex II (2015/830) 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)

1272/2008 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

AFS 2015:7 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

2011:927 Avfallsförordning (SFS 2011:927)

1907/2006 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och

kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG

16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

H373 Specifik organtoxicitet - upprepade exponering (Kategori 2)

EUH044 Explosionsrisk vid uppvärmning i slutna behållare

H312 Akut toxicitet (Kategori 4 hud)

H332 Akut toxicitet (Kategori 4 damm)

H317 Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1)

16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön

Varning för felaktig användning

Denna produkt kan orsaka skada vid felaktig användning. Tillverkaren, distributören eller leverantören ansvarar ej för skador till följd av annan användning än den för vilken produkten är avsedd.

Övrig relevant information

Uppgifter om detta dokument



Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se