

SIKKERHETS DATABLAD



I samsvar med 1907/2006 Annex II (2015/830) og 1272/2008
(Alle henvisninger til EUs regelverk og direktiver er forkortet til kun nummerbetegnelsen)
Utgitt 2016-10-10
Erstatter blad utstedt 2014-03-18
Versjonsnummer 2.0

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn Prestolit D

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifiserte bruksområder Brannsløkkingsmiddel

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma Presto Brandsäkerhet AB
Värmbolsvägen 2, Box 315
64123 KATRINEHOLM
Sverige
Telefon +46(0)150-76000
E-post info@presto.se

1.4. Nødtelefonnummer

Kontakte giftinformasjonen tlf. 22 59 13 00. I akutte tilfeller (ambulanse): Ring 113.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Kan forårsake en allergisk hudreaksjon (kategori 1), H317

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram Ikke aktuelt
Varselord Advarsel
Faresetninger
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon
Sikkerhetssetninger
P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn
P261 Unngå innånding av støv eller røyk
P280 Benytt vernehansker og vernebriller
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann
P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp
P361+P364 Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk

Supplerende fareopplysninger

Inneholder MELAMIN F.G.

2.3 Andre farer

Ikke angitt.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Legg merke til at tabellen viser kjente farer for ingrediensene i ren form. Farene reduseres eller elimineres når disse blandes eller spes ut, se avsnitt 16d.

Bestanddeler	Klassifisering	Konsentrasjon
KVARTS		
CAS-nummer: 14808-60-7 EF-nummer: 238-878-4	STOT RE 2; H373	≥1 - <5 %
MELAMIN F.G.		
CAS-nummer: 108-78-1 EF-nummer: 203-615-4	Suppl R44, Acute Tox 4dermal, Acute Tox 4dust, Skin Sens 1; EUH044, H312, H332, H317	≥1 - <5 %

Forklaringer til ingrediensene og merkingen er angitt i Avsnitt 16e. Offisielle forkortelser er skrevet med normal stil. Med

kursiv stil angis spesifikasjoner og/eller kompletteringer som har blitt brukt ved beregning av blandingens klassifisering, se Avsnitt 16b.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved innånding

La personen som er skadet hvile på et varm sted med frisk luft, og vedvarer symptomene skal lege oppsøkes.

Ved øyekontakt

Skyll øyet i flere minutter med temperert vann. Vedvarer irritasjonen, oppsøk lege, helst øyespesialist.

Ta øyeblikkelig ut kontaktlinsene såfremt mulig.

Ved hudkontakt

Normal vask av huden anses tilstrekkelig. Dersom det likevel forekommer symptomer, kontakt lege.

Ved svelging

Drikk øyeblikkelig et par glass vann (IKKE melk, matolje eller fløte).

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke angitt.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke angitt.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

Ikke brennbart; Slukkes med materialer ment for omkringliggende brann.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktet er ikke oksiderende.

Ikke brennbart.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann benyttes en åndedrettsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk egnede allergitestede beskyttelseshansker ved sanering.

Ved utslipp i råvann eller drikkevann, ta umiddelbart kontakt med nødtjenester på telefon 112 (i Europa).

Støvfilter IIb (P2) kan være påkrevd ved sanering.

Produktet skal ikke inhaleres og unngå kontakt med hud og øyne.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utslipp i avløpsystemet.

Unngå utslipp til jord, vann eller luft.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Unngå å røre opp materialet slik at det havner i luften.

Oppsamles forsiktig og transporteres siden til avfallshåndteringsanlegget.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Forurensede produkter skal behandles som kjemisk avfall, og bli erklært å være ikke-farlig gods.

AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndteres i rom med moderne ventilasjonsstandard.

Substansen skal håndteres som potensielt helsefarlig.

Oppbevares utilgjengelig for barn og husdyr.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagres tørt, ikke over normal romtemperatur.

Oppbevares kun i originalforpakningen.

Oppbevares i godt ventilert skap, ikke over øyehøyde.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ikke relevant.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Nasjonale grenseverdier

KVARTS

Norge (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

Nivågrenseverdi 0,1 mg/m³

DNEL

Data mangler.

PNEC

Data mangler.

8.2. Eksponeringskontroll

Ikke angitt.

8.2.1 Egnede tiltak for eksponeringskontroll

Vedlikehold og service av personlig verneutstyr bør inkluderes i arbeidsplassen plan for selv-veiledning. Kontroller og tiltak må dokumenteres.

Vernebriller/visir

Bruk vernebriller, sikkerhetsbriller eller et visir.

Øyebeskyttelse bør anvendes ved risiko for direkte kontakt eller sprut.

Hudvern

Ikke relevant.

Åndedrettsvern

Ånderettsvern er kun nødvendig i ekstreme arbeidssituasjoner. Be om råd fra produsenten dersom det er tilfelle.

Støvfilter IIb (P2) kan være påkrevd.

8.2.3 Begrensning av miljøeksponeringen

For begrensning av miljøeksponering, se avsnitt 12.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

a) Utseende	Form: pulver. Farge: hvit.
b) Lukt	Ikke angitt
c) Luktterskel	Ikke aktuelt
d) pH	6 - 9
e) Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke angitt
f) Startkokepunkt og kokeområde	Ikke angitt
g) Flammepunkt	Ikke angitt
h) Fordampingshastighet	Ikke angitt
i) Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke aktuelt
j) Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense	Ikke angitt
k) Damptrykk	Ikke angitt
l) Damptetthet	Ikke angitt
m) Relativ tetthet	2,1 - 2,2 g/cm ³
n) Løselighet(er)	Ikke angitt
o) Fordelingskoeffisient; N-oktanol/vann	Ikke aktuelt
p) Selvantenningsstemperatur	Ikke angitt
q) Nedbrytingstemperatur	Ikke angitt
r) Viskositet	Ikke angitt
s) Eksplosjonsegenskaper	Ikke aktuelt
t) Oksidasjonsegenskaper	Ikke aktuelt

9.2. Andre opplysninger

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ikke angitt.

10.2. Kjemisk stabilitet

Ikke angitt.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ikke angitt.

10.4. Forhold som skal unngås

Ikke angitt.

10.5. Uforenlige materialer

Ikke angitt.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ikke angitt.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Produktet er ikke klassifisert som giftig.

Akutt giftighet

Produktet er ikke klassifisert som helseskadelig.

Ikke klassifisert som akutt giftig stoff.

Hudetsing/hudirritasjon

Ikke angitt.

Alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon

Ikke angitt.

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt

Allergiske reaksjoner kan ikke utelukkes hos ømfintlige personer.

Kjønnsцелеmutagenitet

Ikke angitt.

Kreftframkallende virkninger

Såvidt vi vet har ingen kreftframkallende effekter blitt rapportert for for dette stoffet.

Reproduksjonstoksicitet

Ut fra vår kunnskap har ingen mutagene, andre genetiske eller reproduksjonstoksiske effekter blitt rapportert for dette produktet.

Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering

Såvidt vi vet påvirker dette produktet ikke dømmekraften ved den tiltenkte bruken.

Giftvirkning på bestemte organer — gjentatt eksponering

Såvidt vi vet har ingen kroniske effekter blitt rapportert for dette produktet.

Giftighet ved aspirasjon

Ikke angitt.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Dette produktet er laget av lett nedbrytbare naturlige eller naturidentiske substanser hovedsaklig fra fornybare kilder, hvor den globale miljøbelastningen kan anses ubetydelig. I lokalmiljøet kan mindre økologiske konsekvenser oppstå ved store utslipp.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet er nedbrytbart i naturen.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Dette produktet og dets ingredienser akkumuleres ikke i naturen.

12.4. Mobilitet i jord

Ikke angitt.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke angitt.

12.6. Andre skadevirkninger

Dette produkt nedbrytes hurtig, men store emisjoner på kort tid kan skade det lokale miljø.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshåndtering for produktet

For endelig disponering av dette produktet er avfallsforbrenning egnet.

Produktet er ikke klassifisert som farlig avfall.

Dette produktet gjenvinnes normalt ikke.

Ta også hensyn til lokale regler for avfallshåndtering.

Klassifisering i henhold til 2006/12

Anbefalt avfallskode: 06 03 99 Avfall som ikke er spesifisert andre steder

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Dersom ikke annet angis gjelder opplysninger for hvert av transportmidlene: IMDG (sjøfart), ADR (veitransport), RID (jernbanetransport), ICAO/IATA (luftfart).

14.1. FN-nummer

Ikke klassifisert som farlig gods

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke aktuelt

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke aktuelt

14.4 Emballasjegruppe

Ikke aktuelt

14.5 Miljøfarer

Ikke aktuelt

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke aktuelt

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke aktuelt

14.8 Annen transportinformasjon

Ikke aktuelt

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Ikke angitt.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering og kjemikaliesikkerhetsrapport i henhold til 1907/2006 Vedlegg I er ennå ikke utført.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

16a. Informasjon om hvilke endringer som er utført siden den forrige versjonen

Revisjoner av dette dokumentet

Tidligere versjoner

2014-03-18 Revisjoner har der ikke annet er angitt skjet som en del av en generell gjennomgang basert på endrede regler

16b. Forklaring av forkortelsene i sikkerhetsdatabladet

Fulltekst for koder for fareklasse og kategori er nevnt i Avsnitt 3

STOT RE 2

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering (Kategori 2)

Suppl R44

Ekspløsjonsfarlig ved oppvarming i lukket rom

Acute Tox 4dermal

Akutt giftighet (Kategori 4 hud)

Acute Tox 4dust

Akutt giftighet (kategori 4 støv)

Skin Sens 1

Kan forårsake en allergisk hudreaksjon (kategori 1)

Forklaringer til forkortelser i avsnitt 14

ADR Europeisk avtale vedrørende internasjonal transport av farlig gods på vei

RID Reglementet for internasjonal transport av farlig gods med tog

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Den internasjonale luftransportforeningen

16c. Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidningen av sikkerhetsdatabladet

Datakilder

Primærdata for beregning av farene har først og fremst blitt hentet fra den offisielle europeiske klassifikasjonslisten, 1272/2008 Vedlegg I, oppdatert til 2016-10-10.

Der slike oppgaver mangler, ble det i andre hånd brukt den dokumentasjonen som ligger til grunn for den offisielle klassifiseringen, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hånd ble informasjonen fra ansette internasjonale kjemikalieforetak brukt, og i fjerde fra annen tilgjengelig informasjon, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhetsdatablader eller fra ideelle organisasjoner, der en ekspertbedømmelsen har blitt foretatt av kildens troverdighet. Hvis pålitelig informasjon ikke finnes til tross for dette, har farene blitt bedømt av ekspertise på grunnlag av kjente farer fra lignende stoffer, der prinsippene i 1907/2006 og 1272/2008 har blitt fulgt.

Fulltekst for forskrifter som er nevnt i dette sikkerhetsdatabladet

1907/2006 Annex II (2015/830)

Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28. mai 2015 om endring i forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH)

1272/2008

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006

Forskrift om tiltaks- og grenseverdier Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier) 06.12.2011 nr.1358. best.nr. 704
2006/12 Europaparlaments- og rådsdirektiv 2006/12/EF av 5. april 2006
1907/2006 EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF

16d. Metoder for å evaluere opplysningene det blir henvist til i 1272/2008 Artikkel 9 som brukes ved klassifiseringen
Beregningen av farene med denne blandingen er gjort som en samveid bedømmelse med hjelp av en ekspertbedømmelse i samsvar med 1272/2008 Vedlegg I, der all tilgjengelig informasjon som kan ha betydning for å fastsette farene med blandingen veies sammen, og i samsvar med 1907/2006 Vedlegg XI.

16e. En liste over relevante fareangivelser og sikkerhetssetninger

Fulltekst for faresetninger i henhold til GHS/CLP er nevnt under avsnitt 3

H373 Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering (Kategori 2)

EUH044 Eksplosjonsfarlig ved oppvarming i lukket rom

H312 Akutt giftighet (Kategori 4 hud)

H332 Akutt giftighet (kategori 4 støv)

H317 Kan forårsake en allergisk hudreaksjon (kategori 1)

16f. Råd om passende opplæring for ansatte for å beskytte menneskers helse og miljøet

Advarsel om feil bruk

Dette produktet kan forårsake skader ved feil bruk. Produsenten, distributøren eller leverandøren er ikke ansvarlig for skader som skyldes annen bruk enn den som produktet er ment for.

Annen relevant informasjon

Informasjon om dokumentet



Dette sikkerhetsdatabladet er produsert og kontrollert av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se