

# Säkerhetsdatablad för MasterSan Dry plus

## 1. Namn på blandningen och företaget

### 1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: MasterSan Dry plus

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

Rekommenderade användningsområden:

Naturligt torrhygienpulver.

Skötselprodukt/hygienmedel för djurstallar

Bransch: Lantbruk

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör: Mosegården A/S

Fabersvej 9

DK-7500 Holstebro, Danmark

Telefon: +45 97 86 19 66

Fax: +45 97 86 14 46

E-post: post@mosegarden.dk

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Vid akuta fall 112, begär giftinformation.

## 2. Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering (förordning (EG) nr 1272/2008):

Se punkt 16 för förklaring av H-fraser.

De viktigaste skadliga effekterna:

Kan verka lätt irriterande på hud och ögon. Förtäring kan orsaka obehag. Personer med känd allergi mot kloramin-T, natriumsalt kan reagera på produkten.

### 2.2. Märkningsuppgifter

H-fraser: –

Ytterligare information: Innehåller kloramin-T, natriumsalt. Kan utlösa en allergisk reaktion. Säkerhetsdatablad kan beställas på begäran.

### 2.3. Andra faror

Bedömning av PBT och vPvB har inte utförts.

## 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

CAS/ EG-nr	Ämne	CLP-klassificering (förordning (EG) nr 1272/2008)	Halt
127-65-1/ 204-854-7	kloramin-T, natriumsalt	Acute Tox. 4, H302; Skin Corr. 1B, H314 Resp. Sens. 1, H334	0,1 – < 1,0

Se punkt 16 för förklaring av H-fraser.

## 4. Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning: Uppsök frisk luft. Uppsök läkare vid kvarstående obehag.

# Säkerhetsdatablad för MasterSan Dry plus

Vid förtäring:	Skölj munnen ordentligt och drick 1–2 glas vatten i små klunkar. Uppsök läkare vid kvarstående obehag.
Vid kontakt med huden:	Ta av förorenade kläder, klockor och smycken. Tvätta huden med tvål och vatten. Uppsök läkare vid kvarstående obehag.
Vid kontakt med ögonen:	Skölj ögonen med vatten (helst från ögondusch) tills irritationen upphör. Uppsök läkare vid fortsatt irritation.
Övrig information:	Om läkare uppsöks, ta med säkerhetsdatabladet eller förpackningsetiketten.

## 4.2. De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan verka lätt irriterande på hud och ögon. Inandning av damm kan verka irriterande på de övre luftvägarna. Förtäring kan orsaka obehag.

Produkten innehåller små mängder kloramin-T. Personer med känd allergi kan reagera på produkten.

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

Behandla symtomen.

Ingen särskild, omedelbar behandling är nödvändig.

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma. Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material.

Olämpliga släckmedel: Använd inte vattenstråle eftersom detta kan sprida branden.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är inte omedelbart brandfarlig. Undvik inandning av ångor och rökgaser – uppsök frisk luft.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om detta kan göras utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser – uppsök frisk luft. Använd luftförsörd andningsapparat och kemikaliebeständiga handskar.

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Använd skyddsglasögon vid risk för damm i ögonen. Använd handskar.

För räddningspersonal: Utöver ovanstående: Normala skyddskläder för brandmän enligt EN 469 rekommenderas.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Häll inte stora mängder spill och rester med hög koncentration i avloppet.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sopa/samla upp spill för eventuell återanvändning eller överföring till lämpliga avfallsbehållare. Torka upp mindre spill med en fuktig trasa.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se punkt 13 för avfallshantering. Se punkt 8 för typ av skyddsutrustning.

## 7. Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Vid arbetsprocesser där det finns risk för dammutveckling ska arbetet utföras under effektiv processventilation (t.ex. punktutsug eller lokalt utsug).

Det ska finnas tillgång till rinnande vatten och ögondusch. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Undvik kontakt med huden och ögonen.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

# Säkerhetsdatablad för MasterSan Dry plus

Produkten bör förvaras säkert, oåtkomligt för barn och inte tillsammans med livsmedel, djurfoder, läkemedel och liknande.

## 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen.

## 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden:

Innehållsämn	Gränsvärde	Anmärkningar
Mineralkvart, inert	10 mg/m <sup>3</sup>	
Mineralkvart, inert, respirabelt	5 mg/m <sup>3</sup>	

Rättslig grund: Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden AFS 1:2018

Mätmetoder: Överensstämmelse med angivna gränsvärden kan kontrolleras med yrkeshygieniska mätningar.

### 8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga åtgärder för exponeringsbegränsning: Använd nedan angivna skyddsutrustning.

Personlig skyddsutrustning, skydd av ögon/ansikte: Använd skyddsglasögon vid risk för kvart i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.

Personlig skyddsutrustning, skydd av huden: Handskar av plast eller gummi rekommenderas. Genombrottstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta. Handskar ska uppfylla EN 374.

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd: Använd andningsskydd med P2-filter vid kvartande arbete. Andningsskydd ska uppfylla en av följande standarder: EN 136/140/145.

Åtgärder för begränsning av miljöexponeringen: Säkerställ att lokala bestämmelser om utsläpp efterlevs.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Fast form/pulver
Färg:	Något gråaktig
Lukt:	Karaktäristisk lukt av citrus
Lukttröskel:	Data saknas
pH (brukslösning):	Data saknas
pH (koncentrat):	Data saknas
Smältpunkt/frysning:	Data saknas
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Data saknas
Flampunkt:	Data saknas

# Säkerhetsdatablad för MasterSan Dry plus

Avdunstningshastighet:	Data saknas
Brandfarlighet (fast form, gas):	Data saknas
Övre/undre flamgräns:	Data saknas
Övre/undre explosionsgräns:	Data saknas
Ångtryck:	Data saknas
Ångdensitet:	Data saknas
Relativ densitet:	ca 2,7
Löslighet: Löslighet i vatten:	ca 15–16 mg/l
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Data saknas
Självtändningstemperatur:	Data saknas
Sönderfallstemperatur:	ca 800 °C
Viskositet:	Data saknas
Explosiva egenskaper:	Data saknas
Oxiderande egenskaper:	Data saknas

## 9.2. Annan information

Ingen

## 10. Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Data saknas

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil när den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

### 10.5. Oförenliga material

Inga kända.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand eller kraftig uppvärmning spaltas produkten vilket medför att följande farliga gaser kan bildas: Koloxid och koldioxid. Nitrösa gaser.

## 11. Toxikologisk information

### 11.1. Information om toxikologiska effekter

Akut oral toxicitet: Förtäring kan orsaka obehag. Produkten behöver inte klassificeras. Inga testdata finns.

Akut dermal toxicitet: Produkten behöver inte klassificeras. Inga testdata finns.

Akut inhalationstoxicitet: Produkten behöver inte klassificeras. Inga testdata finns.

Frätande/irriterande på huden: Kan verka lätt irriterande. Produkten behöver inte klassificeras. Inga testdata finns.

Allvarlig ögonskada/ Kan orsaka ögonirritation. Produkten behöver inte klassificeras. ögonirritation: Inga testdata finns.

Luftvägs- eller hudsensibilisering: Produkten behöver inte klassificeras. Inga testdata finns.

Produkten innehåller små mängder kloramin-T. Personer med känd allergi kan reagera på produkten.

Mutagenitet i könsceller: Produkten behöver inte klassificeras. Inga testdata finns.

Cancerogenitet: Produkten behöver inte klassificeras. Inga testdata finns.

# Säkerhetsdatablad för MasterSan Dry plus

Reproduktionstoxicitet:	Produkten behöver inte klassificeras. Inga testdata finns.
Enstaka STOT-exponering:	Inandning av damm kan verka irriterande på de övre luftvägarna. Produkten behöver inte klassificeras. Inga testdata finns.
Upprepade STOT-exponering:	Produkten behöver inte klassificeras. Inga testdata finns.
Fara vid aspiration:	Produkten behöver inte klassificeras. Inga testdata finns.
Annan toxikologiska effekter:	Inga kända.

## 12. Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Produkten behöver inte klassificeras.

Akut toxicitet: 127-65-1:

Fisk: *Poecilla reticulata*: 96hLC50= 31 mg/l

Kräftdjur: *Daphnia*: 48hEC50 = 4,5 mg/l

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Inga testdata finns.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inga testdata finns.

### 12.4. Rörlighet i jord

Inga testdata finns.

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Ingen bedömning har genomförts.

### 12.6. Andra skadliga effekter

Inga kända.

## 13. Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Undvik utsläpp till avlopp eller ytvatten.

Tomma, ej rengjorda förpackningar avfallshanteras via det lokala avfallshanteringssystemet.

Produkten utgör inte farligt avfall enligt AFS 1:2018. Det rekommenderas att spill och avfall bortscaffas via det kommunala avfallshanteringssystemet med nedanstående specifikationer.

Avfallskod: Beroende på bransch och användning, till exempel 16 05 09 Andra kasserade kemikalier än de som anges i 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08.

Absorbermedel/torkdukar som förorenats med produkten: Avfallskod: 15 02 03 Andra absorbermedel, filtermaterial, torkdukar och skyddskläder än de som anges i 15 02 02.

## 14. Transportinformation

Produkten tillhör inte farligt gods.

Det finns inga särskilda regler för transport av produkten.

## 15. Gällande föreskrifter

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

Särskilda bestämmelser: Inga.

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

# Säkerhetsdatablad för MasterSan Dry *plus*

## 16. Annan information

Förklaring av förkortningar:	PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT:	Specific Target Organ Toxicity
Metod för klassificering:	Beräkning baserad på farorna för de kända beståndsdelarna.
H-fraser:	H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
Övrig information:	Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande denna produkt. Säkerhetsdatabladet är baserat på vår nuvarande kunskap och den information leverantören har kunnat lämna om produkten under framställningen av dokumentet.