

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblandinger  
 Handelsnavn : Mesterens Husgrunning

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

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Industriell bruk, Profesjonell bruk  
 Industriell/profesjonell bruksspes : Belegninger og malinger, løsningsmidler, tynningsmidler

##### 1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Drywood Coatings BV  
 H.ter Kuilestraat 181  
 7547 SK Enschede - Nederland  
 T +31 (0)53 476 33 51  
[safety@drywood.nl](mailto:safety@drywood.nl)

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : +31 (0)53 433 44 22

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 3 H412

Full text of classification categories and H statements : see section 16

#### 2.2. Merkingselementer

##### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Signalord (CLP) : -  
 Faresetning (CLP) : H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann  
 Sikkerhetssetninger (CLP) : P273 - Unngå utslipp til miljøet  
 P501 - Innhold/beholder leveres til et innsamlingssted for farlig avfall eller spesialavfall i henhold til lokalt, regionalt, nasjonalt og/eller internasjonalt regelverk  
 EUH setninger : EUH208 - Inneholder reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)(55965-84-9), 1,2-benzisothiazolin-3-one(2634-33-5), 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate(55406-53-6). Kan gi en allergisk reaksjon

#### 2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.1. Stoff

Ikke anvendelig

#### 3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Butyldiglycol	(CAS-nr) 112-34-5 (EU nr) 203-961-6	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319

# Mesterens Husgrunning

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EF) nr. 453/2010

2-butoksyetanol, etylenglykolmonobutyleter, butylglykol	(CAS-nr) 111-76-2 (EU nr) 203-905-0 (EU-identifikasjonsnummer) 603-014-00-0 (REACH-nr) 01-2119475108-36	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	(CAS-nr) 55406-53-6 (EU nr) 259-627-5 (EU-identifikasjonsnummer) 616-212-00-7	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
bronopol, 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol	(CAS-nr) 52-51-7 (EU nr) 200-143-0 (EU-identifikasjonsnummer) 603-085-00-8	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
1,2-benzisothiazolin-3-one	(CAS-nr) 2634-33-5 (EU nr) 220-120-9 (EU-identifikasjonsnummer) 613-088-00-6	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	(CAS-nr) 55965-84-9 (EU nr) 611-341-5 (EU-identifikasjonsnummer) 613-167-00-5	< 0,1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

### Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
1,2-benzisothiazolin-3-one	(CAS-nr) 2634-33-5 (EU nr) 220-120-9 (EU-identifikasjonsnummer) 613-088-00-6	(C >= 0,05) Skin Sens. 1, H317
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	(CAS-nr) 55965-84-9 (EU nr) 611-341-5 (EU-identifikasjonsnummer) 613-167-00-5	(C >= 0,0015) Skin Sens. 1, H317 (0,06 =< C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,06 =< C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (C >= 0,6) Skin Corr. 1B, H314

For R-, H- og EUH-setningenes klartekst: se under avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Søk legehjelp ved ubehag. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. Gi aldri noe i munnen på en ubevisst person.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Kunstig åndedrett om nødvendig.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Ta av tilsølte klær og vask eksponerte hudpartier med mildt sepevann. Skyll deretter med varmt vann. Ikke bruk løsnings- eller fortynningsmidler.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Spyl øyeblikkelig med mye vann. Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Søk legehjelp umiddelbart. IKKE framkall brekning.

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

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Karbondioksid. Skum. Vannstøv. Tørt pulver.
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en sterk vannstrøm.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Ved brann dannes tykk, svart røyk som hindrer god sikt.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Langvarig eksponering: fare for helseskader ved innånding.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner	: Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere.
Beskyttelse under brannslukking	: Bruk åndedrettsvern.

# Mesterens Husgrunning

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EF) nr. 453/2010

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler : Dampene skal ikke innåndes. Tørk opp søl så snart som mulig; bruk et absorberende produkt til å samle det opp. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte.

#### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Rengjøres helst med et vaskemiddel - Unngå bruk av løsningsmidler.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se Seksjon 7/8. Se punkt 13 angående eliminering av rengjøringsavfall.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Hold emballasjene godt lukket. Avoid contact with skin and eyes. Avoid inhalation of vapour and spray mist. Ikke spis, drikk eller røyk på steder der produktet brukes. Never place the packings under pressure, these are not resistant to that. Må kun lagres i opprinnelig beholder. Unngå utslipp til miljøet.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares på et godt ventilert sted. Lagres på et tørt, godt ventilert sted og holdes unna alle antennelses- og varmekilder og vekk fra direkte sollys.

Uforenlige produkter : Sterke alkalier. Sterke syrer. Oksideringsmidler.

Spesielle regler for emballasjen : Oppbevares bare i originalbeholder.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

For mer informasjon, se produktark.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

#### 8.1. Kontrollparametere

2-butoksyetanol, etylenglykolmonobutyleter, butylglykol (111-76-2)		
EU	Lokalt navn	2-Butoxyethanol
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	98 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	246 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV STEL (ppm)	50 ppm
EU	Notater	Skin
Norge	Lokalt navn	2-Butoksyetanol
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	50 mg/m <sup>3</sup>
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	10 ppm
Norge	Merknader (NO)	H
Butyldiglycol (112-34-5)		
Norge	Lokalt navn	2-2(Butoksyetoksy)etanol
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	68 mg/m <sup>3</sup>
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	10 ppm

#### 8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr : Hansker i nitrilgummi. Bruk vernebriller som beskytter mot sprut. Bruk egnede verneklær.

Materialvalg for verneklær : Antistatiske klær. Varmerbestandige syntetiske fibre. Naturlige fibre

Håndvern :

type	Materiale	Penetrering	Tykkelse (mm)	Penetration	Standard
Engangshansker , Flerbrukshansker	Nitrilgummi	6 (> 480 minutter)	0.1 - 0.4		EN 374

# Mesterens Husgrunning

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EF) nr. 453/2010

Øyebeskyttelse	: Vernebriller
Hud- og kroppsværn	: Bruk egnede verneklær
Åndedrettsværn	: Hvis anvendelsen av produktet innebærer en fare for eksponering ved innånding, bruk åndedrettsværn
Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen	: Unngå utslipp til miljøet.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Ingen data tilgjengelige
Lukt	: Ingen data tilgjengelige
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: 7,5 - 8,5
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt	: > 100 °C
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Massetetthet	: 1,03 - 1,1 kg/l (avhengig av farge) metode: Pyknometer
Løselighet	: Ingen data tilgjengelige
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

#### 9.2. Andre opplysninger

VOC-innhold	: < 50 g/l
-------------	------------

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stable at normal conditions. zie rubriek 7.

#### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Store separately from oxidising agents and strongly alkaline and strongly acidic materials.

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Ekstremt høye eller ekstremt lave temperaturer.

#### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbondioksid. Karbonmonoksid. Nitrogen oxides. røyk.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt giftighet	: Ikke klassifisert
Etsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert
	pH: 7,5 - 8,5

# Mesterens Husgrunning

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EF) nr. 453/2010

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert pH: 7,5 - 8,5
Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Skader på arvestoffet i kjønnseller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Reproduksjonstoksicitet	: Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

Økologi - vann : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 12.6. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### AVSNITT 13: Disponering

#### 13.1. Avfallshåndterings-metoder

Regional lovgivning (avfall)	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Anbefalinger for avfallsbehandling	: Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler.
Økologi - avfallsstoffer	: Unngå utslipp til miljøet.
Europeisk avfallsliste (EAL) kode	: 08 01 00 - avfall fra PBDB og fjerning av maling og lakker

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. FN-nummer

Ingen farlig gods i.h.t. transportbestemmelsene

#### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR)	: Ikke anvendelig
Offisiell forsendelsesbetegnelse (IMDG)	: Ikke anvendelig
Korrekt forsendelsesbetegnelse (IATA)	: Ikke anvendelig
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN)	: Ikke anvendelig
Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID)	: Ikke anvendelig

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

##### ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke anvendelig

##### IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke anvendelig

##### IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : Ikke anvendelig

##### ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : Ikke anvendelig

##### RID

# Mesterens Husgrunning

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EF) nr. 453/2010

Transportfareklasse(r) (RID) : Ikke anvendelig

### 14.4. Emballasjegruppe

Innpakningsgruppe (ADR) : Ikke anvendelig  
Innpakningsgruppe (IMDG) : Ikke anvendelig  
Emballasjegruppe (IATA) : Ikke anvendelig  
Emballasjegruppe (ADN) : Ikke anvendelig  
Innpakningsgruppe (RID) : Ikke anvendelig

### 14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei  
Maritim forurensningskilde : Nei  
Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### - Veitransport

Ingen data tilgjengelige

#### - Sjøfart

Ingen data tilgjengelige

#### - Luftfart

Ingen data tilgjengelige

#### - Vannveistransport

Transport tillatt (ADN) : Nei  
Ikke underlagt ADN : Nei

#### - Jernbanetransport

Transport tillatt (RID) : Nei

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

Ikke anvendelig

## AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

#### 15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger  
Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste  
Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

VOC-innhold : < 50 g/l

#### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner:

Reason for update. ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Akutt giftighet (dermal) Kategori 3
Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist)	Akutt giftighet (Innånding:støv,tåke) Kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akutt giftighet (dermal) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akutt giftighet (som kan innhaleres) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet - akutt Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 1

# Mesterens Husgrunning

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EF) nr. 453/2010

Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 2
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1B
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering Kategori 1
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet– enkelteksponering, Kategori 3
H301	Giftig ved svelging
H302	Farlig ved svelging
H311	Giftig ved hudkontakt
H312	Farlig ved hudkontakt
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne
H315	Irriterer huden
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon
H318	Gir alvorlig øyeskade
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon
H331	Giftig ved innånding
H332	Farlig ved innånding
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene
H400	Meget giftig for liv i vann
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann
EUH208	Inneholder . Kan gi en allergisk reaksjon

*Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet*