

## HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD

### Superbeskytter til vegg- og gulvfuger

#### 1. Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

##### Identifikasjon av stoffet eller preparatet

**Produktnavn** : Superbeskytter til vegg- og gulvfuger  
**Anvendelsesområde** : Gir en helt fargelos og usynlig beskyttelse som fester seg til sementfugen.

##### Identifikasjon for selskap/virksomhet:

**Produsent** : HG International b.v. **Telefonnr.:** : +31 (0)36 54 94 700  
**Adresse** : Damsluisweg 70 **Telefax** : +31 (0)36 54 94 744  
1332 EJ Almere **Internet:** : www.hginternational.com  
**Land** : Nederland  
**Importør** : ----  
**Adresse** : ----  
----1  
**Telefonnr.:** : ----  
**Telefax** : ----  
**Land** : Norge  
**Nødtelefonnummer** : ----

#### 2. Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

**Stoff/Stoffblanding** : Stoffblanding

Navn på bestanddeler	CAS-nummer	EC-nummer	%	Klassifisering
Norge N-metyl-2-pyrrolidon	872-50-4	212-828-1	1 - 5	Xi; R36/38

Se punkt 16 for de fullstendige R-setningene det vises til ovenfor

\* Administrativ(e) norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8

#### 3. Viktigste faremomenter

Stoffblandingen er ikke klassifisert som farlig i henhold til direktiv 1999/45/EF med endringer.

Stoffblandingen er ikke klassifisert som farlig i henhold til direktiv 1999/45/EF med endringer.

**Klassifisering** : Ikke klassifisert.

Se del 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD

## Superbeskytter til vegg- og gulvfuger

### 4. Førstehjelpstiltak

#### Førstehjelpstiltak

- Innånding** : I tilfelle av innånding må den tilskadekomne flyttes til frisk luft. Gi oksygen ved pustevansker. Hvis personen ikke puster, må vedkommende gis kunstig åndedrett. Kontakt lege.
- Svelging** : IKKE fremkall brekninger med mindre du er under instruksjoner fra medisinsk kyndig personell. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Kontakt lege ved symptomer.
- Hudkontakt** : I tilfelle kontakt, skyll huden omgående med rikelig med vann. Fjern forurensede klær og sko. Vask klærne før de brukes på ny. Rens skoene grundig før de brukes igjen. Kontakt lege.
- Øyekontakt** : Får man stoffet i øynene, skyll strakt grundig med store mengder vann i minst 15 minutter. Kontakt lege ved irritasjon.

Se del 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

### 5. Tiltak ved brannslukning

- Slokkemidler** : Bruk et brannslukningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann.
- Spesielle eksponeringsfarer** : Ingen bestemt fare.  
Ikke tilgjengelig.
- Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn** : Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk.

### 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

- Personlige vernetiltak** : kontakt nødpersonale omgående. Hold unødvendig personale unna. Bruk egnet verneutstyr (Avsnitt 8).
- Forholdsregler for vern av miljø** : Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.
- Metoder for opprensning** : Hvis krisepersonell er utilgjengelig, må spillmaterialet samles opp. Ved lite søl, tilsett absorbent (jord kan brukes i mangel av andre egnede materialer), skuff opp materialet og ha det i en lukket, væsketett beholder for deponering. Ved store utslipp må spillmaterialet beskyttes med diker eller samles opp slik at det ikke kommer ut i vannveiene. Plasser utsølt materiale i egnet beholder for avhending.

Obs! Se punkt 8 for informasjon om personlig verneutstyr og punkt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

### 7. Håndtering og oppbevaring

- Håndtering** : Vask grundig etter håndtering.
- Oppbevaring** : Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevar beholderen på et kjølig, godt ventilert sted.
- Emballasjematerialer**
- Anbefales** : Bruk originalemballasje.  
:

# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD

## Superbeskytter til vegg- og gulvfuger

### 8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Grenseverdier for eksponering :

<u>Navn på bestanddeler</u>	<u>Administrative normer</u>
<u>Norge</u> N-metyl-2-pyrrolidon	<b>Arbeidstilsynet (Norge, 12/2003). Hud</b> AN: 20 mg/m <sup>3</sup> 8 time(r). Form: Alle former AN: 5 ppm 8 time(r). Form: Alle former

#### Eksponeringskontroller

- Yrkesmessige eksponeringskontroller** : Ingen krav til spesiell ventilasjon.
- Åndedrettsvern** : Gassmaske er ikke påkrevet ved ved normal og forutsatt bruk av produktet.
- Håndbeskyttelse** : Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter benyttes kjemisk bestandige, ugjennomtrengelig hansker i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig.  
>8 time(r) (gjennombruddstid): Butylgummihansker.
- Øyebeskyttelse** : sprutsikre vernebriller
- Hudbeskyttelse** : Arbeidsuniform eller laboratoriefrakk.

### 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

#### Generell informasjon

##### Utseende

- Fysisk form** : Væske.
- Farge** : Uklar væske. Gul. (Lys.)
- Lukt** : Karakteristisk.

#### Viktig helse-, sikkerhets- og miljøinformasjon

- pH** : 4.2 (Kons. (% vekt/vekt): 100) [Syrlig.]
- Smeltepunkt** : Kan begynne å stivne ved 0°C (32°F) basert på data for: Vann. Vektet gjennomsnitt: -0.56°C (31°F)
- Kokepunkt** : Den laveste kjente verdien er 100°C (212°F) (Vann). Vektet gjennomsnitt: 102.46°C (216.4°F)
- Flammepunkt** : Ikke anvendelig.
- Eksplorative egenskaper** : Ikke tilgjengelig.
- Eksplasjonsgrenser** : Ikke anvendelig
- Oksiderende egenskaper** : Ikke anvendelig
- Relativ tetthet** : 1.013 g/cm<sup>3</sup> (20°C / 68°F)
- Løselighet** : Løselig i metanol, dietyleter, aceton.  
Delvis løselig i kaldt vann, varmt vann.
- Fordampingsgrad (butylacetat = 1)** : 0.03 (N-metyl-2-pyrrolidon) sammenlignet med Butylacetat.

Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Utstedelsesdato

8-11-2005.

Versjon

5.03

Side: 3/6

# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETS DATABLAD

## Superbeskytter til vegg- og gulvfuger

### 10. Stabilitet og reaktivitet

- Stabilitet** : Produktet er stabilt.
- Forhold som skal unngås** : Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering (se kapittel 7).
- Materialer som skal unngås** : Reagerer med baser (alkalier).

### 11. Opplysninger om helsefare

**Potensielle akutte helseeffekter**

- Innånding** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Svelging** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Hudkontakt** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Øyekontakt** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Akutt toksisitet**

<u>Navn på bestanddeler</u>	<u>Test</u>	<u>Resultat</u>	<u>Vei</u>	<u>Arter</u>
N-metyl-2-pyrrolidon	LD50	3914 mg/kg	Oral	Rotte
	LD50	5130 mg/kg	Oral	Mus

- Kreftfremkallende egenskap** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Mutagenisitet** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Reproduktiv giftighet** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Overeksponeringstegn/-symptomer**

- Innånding** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Svelging** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Hud** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Andre bivirkninger** : Ikke tilgjengelig.

### 12. Miljøopplysninger

**Økotoksikologiske data**

<u>Navn på bestanddeler</u>	<u>Arter</u>	<u>Periode</u>	<u>Resultat</u>
N-metyl-2-pyrrolidon	LEUCISCUS IDUS (LC50)	96 time(r)	4000 mg/l
	Dafnie (LC50)	24 time(r)	>1000 mg/l
	Alge (LC50)	72 time(r)	>500 mg/l

**Andre bivirkninger** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

### 13. Fjerning av kjemikalieavfall

- Avhendingsingsmetoder** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biproduktet skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter.

**Farlig Avfall** : Så vidt leverandøren vet, anses dette produktet ikke for å være farlig avfall i henhold til EU-direktiv 91/689/EF.

**Norge - Farlig Avfall**

**Utstedelsesdato**

8-11-2005.

**Versjon**

5.03

**Side: 4/6**

# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETS DATABLAD

## Superbeskytter til vegg- og gulvfuger

### 14. Opplysninger om transport

#### Internasjonale transportforskrifter

Opplysninger om lover og forskrifter	FN-nummer	Varenavn ved transport (proper shipping name)	Klasse	Forpakkingsgruppe	Etikett	Tilleggsopplysninger
<b>ADR/RID-klasse</b>	Ikke regulert.	-	-	-		<b>Anmerkninger</b> Keep in frostfree area
<b>ADN-klasse</b>	Ikke regulert.	-	-	-		<b>Anmerkninger</b> Keep in frostfree area
<b>IMDG-klasse</b>	Ikke regulert.	-	-	-		<b>Anmerkninger</b> Keep in frostfree area
<b>IATA-DGR-klasse</b>	Ikke regulert.	-	-	-		<b>Anmerkninger</b> Keep in frostfree area

### 15. Opplysninger om lover og forskrifter

#### EU-forskrifter

- Risikosestninger** : Dette produktet er ikke klassifisert i henhold til EUs regelverk.
- Sikkerhetssetninger** : S2- Oppbevares utilgjengelig for barn.  
S46- Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.
- Anvendelsesområde** : Klassifisering og merking er utført i overensstemmelse med EU-direktivene 67/548/EØF og 1999/45/EF inkludert tillegg og påtenkt bruk.  
- Forbrukeranvendelser.
- Ytterligere varselsetninger** : HMS-datablad er tilgjengelig på anmodning fra yrkesmessige brukere.
- EUs statistiske klassifisering (tariffkode)** : 32089091
- Identifikasjonsinformasjon, ingredienser** : Ikke anvendelig.

#### Nasjonale forskrifter

##### Norge

- Risikosestninger** : Ikke klassifisert.
- Sikkerhetssetninger** : S2- Oppbevares utilgjengelig for barn.  
S46- Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.
- Karsinogen klasse** : Ikke klassifisert.

## HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD

### Superbeskytter til vegg- og gulvfuger

#### 16. Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Fullstendig tekst for R-fraser  
som det refereres til i del 2 og 3  
- Europa : Ikke anvendelig.

Fullstendig tekst for  
klassifikasjoner som det  
refereres til i del 2 og 3 -  
Europa : Ikke anvendelig.

#### Historikk

Utskriftsdato : 8-11-2005.  
Utstedelsesdato : 8-11-2005.  
Dato for forrige utgave : Ingen tidligere validering.  
Versjon : 5.03

Verifisert av T. Rutgers.

#### Merknad til leseren

*Så langt vi kjenner til, er informasjonen i dette dokumentet dekkende og nøyaktig. Imidlertid er verken leverandøren som er navngitt ovenfor, eller noen av deres underleverandører, rettslig ansvarlige eller erstatningspliktige for at denne informasjonen er nøyaktig og fullstendig. Avgjørelsen om egnetheten av alle materialer er i siste instans kun brukerens eget. Alle materialer kan ha ukjente risikomomenter og bør brukes med forsiktighet. Selv om bestemte risikomomenter er beskrevet her, kan vi ikke garantere at dette er de eneste som finnes.*

Versjon 5.03

Side: 6/6