



# Millboard120WT

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Publiceringsdatum: 2016-10-14 Bearbetningsdatum: 2016-10-14 Ersätter: 2014-10-17 Version: 4.00

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn : Millboard120WT

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

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Användning av ämnet eller beredningen : Artikel  
För industriell användning i högttemperaturapplikationer

##### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

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

##### Leverantör

Unifrax Limited  
Mill Lane, Rainford  
WA11 8LP St Helens, Merseyside - United Kingdom  
T + 44 (0) 1744 88 7600 - F + 44 (0) 1744 88 9916  
[reachsds@unifrax.com](mailto:reachsds@unifrax.com)

##### E-postadress för den behöriga person:

[reachsds@unifrax.com](mailto:reachsds@unifrax.com)

##### Distributör

Unifrax GmbH  
Kleinreinsdorf 62  
07989 Teichwolframsdorf - Germany  
T + 49 (0) 366 24 40020 - F + 49 (0) 366 24 40099

##### Distributör

Unifrax France  
17 Rue Antoine Durafour  
42420 Lorette - France  
T +33 (0) 4 7773 7000 - F +33 (0) 4 7773 3991

##### Distributör

Unifrax Derby  
Shaftsbury Street  
DE23 8XA Derby - United Kingdom  
T +44 (0) 1332 331808

##### Distributör

Unifrax s.r.o.  
Ruská 311, Pozorka  
417 03 Dubí 3 - Czech Republic  
T + 42 (0) 417 800 356 - F + 42 (0) 417 539 838  
[pskvara@unifrax.com](mailto:pskvara@unifrax.com)

##### Distributör

Unifrax Italia Srl  
Via Volonterio 19  
21047 Saronno (VA) - Italy  
T +39 02 967 01 808 - F +39 02 962 5721

##### Distributör

Unifrax Spain  
Cristobal Bordiu 20  
28003 Madrid - Spain  
T + 34 91 395 2279 - F + 34 91 395 2124

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : Arbetshygien och CARE: Tel: + 44 (0) 1744 887603; e-post: [reachsds@unifrax.com](mailto:reachsds@unifrax.com); (kl. 08:15 - 17:10); språk: engelska

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Denna produkt är en artikel som inte kräver klassificering och märkning i enlighet med aktuella lagar och regler. Ett produktsäkerhetsdatablad är inte obligatoriskt för denna produkt enligt artikel 31 i REACH. Detta produktsäkerhetsdatablad är framtaget på frivillig basis.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Extra fraser : Endast för yrkesmässigt bruk  
Denna produkt är en artikel som inte kräver klassificering och märkning i enlighet med aktuella lagar och regler  
Ett produktsäkerhetsdatablad är inte obligatoriskt för denna produkt enligt artikel 31 i REACH.  
Detta produktsäkerhetsdatablad är framtaget på frivillig basis  
Frivillig märkning av produkten läggs till för att ge råd om säker hantering och användning

#### 2.3. Andra faror

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen : Kan orsaka mekanisk irritation i hud, ögon och andningsvägar.

# Millboard120WT

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen

Gäller inte

#### 3.2. Blandningar

Denna blandning innehåller inget ämne som måste tas upp i enlighet med REACH-kriterierna i avsnitt 3.2, bilaga II

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning : Se till att den skadade andas fritt.

Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Sök läkarhjälp om hudretningen består.

Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen. Ge rikligt med vatten att dricka. Framkalla INTE kräkning. Skaffa omedelbar läkarhjälp.

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

Ingen tillgänglig extra information

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

Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Produkten är icke brandfarlig. Använt lämpligt media för att ringa in branden. Skum. Torrt pulver. CO2. Vattenridå.

Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

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

Ingen tillgänglig extra information

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.

Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

##### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8.

Planeringar för nödfall : Tillträde förbjudet för obehörig personal.

##### 6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Kontrollera att tillräcklig ventilation finns. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8.

Planeringar för nödfall : Får endast hanteras av kvalificerad och auktoriserad personal.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Om ämnet når vattendrag eller avloppsledningar skall myndigheter underrättas.

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

Rengöringsmetoder : Samla upp produkten på mekanisk väg. Högeffektivt partikelfilter för luft (HEPA-filter).

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisningar beträffande säker skötsel. Se avsnitt 7. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. För mer information, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Inhämta särskilda instruktioner före användning. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik inandning av damm. Undvik all dammbildning.

# Millboard120WT

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

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

Lagringsvillkor : Förvara produkten endast i originalförpackningen. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används. Skydda mot frost.

Hänvisningar beträffande sammanlagring : Får ej förvaras i närheten av livsmedel, drycker och djurfoder.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Ingen tillgänglig extra information

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Handskydd:

PVC-handskar, tål kemiska produkter (i enlighet med standard EN 374 eller motsvarande)

#### Skyddsglasögon:

Säkerhetsglasögon med sidoskydd

#### Hudskydd:

Ogenomtränglig klädsel. Ta inte med arbetskläder hem

#### Andningskydd:

Vid dammbildning: Använd godkänd mask. (FFP2)



#### Annan information:

Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning. Ta inte med arbetskläder hem. Håll arbetskläder och vardagskläder åtskilda. Rengör dem separat.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Tillstånd                                     | : Fast ämne                         |
| Färg  | : Beige. brun.                      |
| Lukt  | : Luktfri.                          |
| Luktgräns                                     | : Inga data tillgängliga            |
| pH  | : Gäller inte                       |
| Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1) | : Inga data tillgängliga            |
| Smältpunkt                                    | : > 1300 °C                         |
| Fryspunkt                                     | : Inga data tillgängliga            |
| Kokpunkt                                      | : Inga data tillgängliga            |
| Flampunkt                                     | : Gäller inte                       |
| Självtändningstemperatur                      | : Inga data tillgängliga            |
| Sönderfalltemperatur                          | : Inga data tillgängliga            |
| Brännbarhet (fast, gas)                       | : Inga data tillgängliga            |
| Ångtryck                                      | : Inga data tillgängliga            |
| Relativ ångdensitet vid 20 °C                 | : Inga data tillgängliga            |
| Relativ densitet                              | : Inga data tillgängliga            |
| Löslighet                                     | : Vatten: Inga data tillgängliga    |
| Log Pow                                       | : Inga data tillgängliga            |
| Viskositet, kinematisk                        | : Gäller inte                       |
| Viskositet, dynamisk                          | : Gäller inte                       |
| Explosiva egenskaper                          | : Produkten är ej explosionsfarlig. |

# Millboard120WT

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Brandfrämjande egenskaper : Ej brännbart.  
Explosionsgränser : Inga data tillgängliga

### 9.2. Annan information

Ingen tillgänglig extra information

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsvillkor.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Reagerar häftigt vid kontakt med starka syror. zink. Aluminium.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen tillgänglig extra information.

### 10.5. Oförenliga material

Ingen tillgänglig extra information.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Inte klassificerat

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)  
pH: Gäller inte

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)  
pH: Gäller inte

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Cancerogenicitet : Inte klassificerat (Obedömbara uppgifter)

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering : Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)

Fara vid aspiration : Inte klassificerat (Ej relevant)

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ingen tillgänglig extra information

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig extra information

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig extra information

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig extra information

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

Ingen tillgänglig extra information

### 12.6. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig extra information

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för avfallshantering : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

# Millboard120WT

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                       | IMDG        | IATA        | ADN         | RID         |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>14.1. UN-nummer</b>                    |             |             |             |             |
| Gäller inte                               | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte |
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b> |             |             |             |             |
| Gäller inte                               | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte |
| Gäller inte                               | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>      |             |             |             |             |
| Gäller inte                               | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte |
| Gäller inte                               | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte |
| <b>14.4. Förpackningsgrupp</b>            |             |             |             |             |
| Gäller inte                               | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte |
| <b>14.5. Miljöfaror</b>                   |             |             |             |             |
| Gäller inte                               | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte |
| Ingen tillgänglig extra information       |             |             |             |             |

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

##### - Vägtransport

Gäller inte

##### - Sjötransport

Gäller inte

##### - Flygtransport

Gäller inte

##### - Insjötransport

Gäller inte

##### - Järnvägstransport

Gäller inte

#### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

##### 15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

##### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen tillgänglig extra information

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Ett produktsäkerhetsdatablad är inte obligatoriskt för denna produkt enligt artikel 31 i REACH. Detta produktsäkerhetsdatablad är framtaget på frivillig basis

### AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:

|      |  |
|------|--|
| ADN  | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar  |
| ADR  | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg               |
| CLP  | Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)      |
| DNEL | Härledd nolleffektnivå   |
| IATA | Internationella lufttransportsammanslutningen  |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods (Internationella regler för sjötransport av farligt gods) |

# Millboard120WT

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

|       |  |
|-------|--|
| REACH | Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006 |
| RID   | Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg                                |
| PBT   | Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne   |
| vPvB  | Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne  |

Datakällor : ECHA (European Chemicals Agency).

Annan information : Occupational Hygiene: dawn.webster@unifrax.com. Se särskild tekniskt datablad för mer information. Se listan över produkter som anses vara artiklar.

### KFT SDS EU 10

*Informationen som ges här presenteras i god tro och antas vara korrekt vid tidpunkten för detta säkerhetsdatablads utgivande. Arbetsgivare kan komplettera detta säkerhetsdatablad med ytterligare information de har inhämtat i sina ansträngningar för att säkerställa sina anställdas hälsa och säkerhet och en korrekt användning av produkten. Den här sammanfattningen av relevanta uppgifter återger en yrkesmässig bedömning; arbetsgivare bör observera att information som betraktas som mindre relevant inte har tagits med i detta säkerhetsdatablad. På grund av detta dokumentets sammanfattande karaktär ger Unifrax I LLC ingen garanti (varken uttryckligen eller underförstått), övertar inget ansvar och gör ingen utfästelse om informationens fullständighet eller dess lämplighet för de syften användaren föreställer sig.*