

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** **BODY 610 UNIVERSAL POLYESTER FILLER****Artikkelnummer:** 665**UFI:** CXC0-M06K-G00E-SURN**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****Bruksområde**

SU3 Industrielle bruksområder: Bruksområder for stoffer alene eller i stoffblandinger ved industrianlegg

SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

Kjemikaliekategori PC9b Fyllstoffer, sparkelmasse, mørtel, modellerleire**Prosesskategori**

PROC8a Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved ikke-dedikerte anlegg

Miljøutslippskategori ERC2 Formulering av stoffblandinger**Produktkategori** AC1 Befordringsmidler**Bruk av stoffet/ tilberedning**

overflatebeskyttelse

fyllstoff og sparkel

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Produsent/leverandør:**

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

Avdeling for nærmere informasjon:

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

1.4 Nødtelefonnummer

Department for Poisons Information

Norwegian Directorate of Health

St. Olavs plass, Oslo

Telephone: +47 22 59 13 14

Fax: +47 22 60 85 75

Emergency telephone: +47 22 59 13 00

E-mail address: postmottak.giftinfo@helsedir.no Website: www.giftinfo.no

Handelsnavn: **BODY 610 UNIVERSAL POLYESTER FILLER**

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr. 1272/2008**



GHS02 Flamme

Flam. Liq. 3 H226 Brannfarlig væske og damp.



GHS08 Helsefare

Repr. 2 H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

STOT RE 1 H372 Forårsaker skader på hørselsorganene ved lengre eller gjentatt eksponering. Eksponeringsmåte: Innånding/inhalering.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.

Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

- **2.2 Merkingselementer**

- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008** Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

- **Farepiktogrammer**



GHS02



GHS07



GHS08

- **Varselord** Fare

- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**

styren

- **Faresetninger**

H226 Brannfarlig væske og damp.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

H372 Forårsaker skader på hørselsorganene ved lengre eller gjentatt eksponering. Eksponeringsmåte: Innånding/inhalering.

- **Sikkerhetssetninger**

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P241 Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.

P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P405 Oppbevares innelåst.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

- **2.3 Andre farer**

- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

- **PBT:** Ikke brukbar.

(fortsatt på side 3)

Handelsnavn: BODY 610 UNIVERSAL POLYESTER FILLER







(fortsatt fra side 2)

- **vPvB:** Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger**

- **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 100-42-5 EINECS: 202-851-5 EF-nummer: 601-026-00-0 RTECS: WL 3675000 Registreringsnummer: 01-2119457861-32- 0011 01-2119457861-32-0009	styren  Flam. Liq. 3, H226  Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372  Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	10-<15%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 EF-nummer: 022-006-00-2	titanium dioxide  Carc. 2, H351	≥0,1-<2,5%
CAS: 872-50-4 EINECS: 212-828-1 EF-nummer: 606-021-00-7 RTECS: UY 5790000	N-metyl-2-pyrrolidon  Repr. 1B, H360D  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<0,3%

SVHC

872-50-4 N-metyl-2-pyrrolidon

- **Ytterligere informasjon:** Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelle informasjon:**

Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

Forgiftningssymptomer kan også oppstå etter mange timer. Personer må derfor ha legetilsyn i minst 48 timer etter en ulykke.

- **Etter innånding:** Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.
- **Etter hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skylld godt etterpå.
- **Etter øyekontakt:** Skylld øynene med åpne øyenlukk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
- **Etter svelging:** Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak**5.1 Slukkingsmidler****Egnede slukningsmidler:**CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Ved oppheting og i tilfelle av brann dannes det giftige gasser.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
Brannmannskap må alltid verneutstyr og åndedrettsvern ved håndtering av brann kommer fra disse produktene
- **Spesielt verneutstyr:** Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

(fortsatt på side 4)

Handelsnavn: BODY 610 UNIVERSAL POLYESTER FILLER

(fortsatt fra side 3)

- **Ytterligere informasjon** Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i kloakker eller avløp.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Fortynn med rikelig med vann.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Beholderne må åpnes og håndteres forsiktig.

Unngå aerosoldannelse.

- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Gjør tiltak mot elektrostatisk oppladning.

Hold åndedrettsbeskyttelse i beredskap.

- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

- **Lagring:**

- **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.

- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.

- **Ytterligere informasjon om lagervilkårene:** Hold beholderne tett tillukket.

- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **8.1 Kontrollparametere**

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

100-42-5 styren

AG Langtidsverdi: 105 mg/m³, 25 ppm

M

872-50-4 N-metyl-2-pyrrolidon

AG Langtidsverdi: 20 mg/m³, 5 ppm

H R E

- **Opplysninger om lover og forskrifter** AG: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier

- **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

(fortsatt på side 5)

NO

Handelsnavn: BODY 610 UNIVERSAL POLYESTER FILLER

(fortsatt fra side 4)

· **8.2 Eksponeringskontroll**· **Personlig verneutstyr:**· **Generelle verne- og hygienetiltak:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fórstoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Beskyttelsesklær må oppbevares adskilt.

Unngå berøring med øyne og hud.

· **Åndedrettsvern:**

Ved korttidlig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

· **Håndvern:**

Beskyttelseshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet /tilberedningsprosessen/ kjemikalieblandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

· **hanskemateriale**

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsberegnes, og denne må testes før bruk.

· **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· **For kontakt over lengre tid er hansker av følgende materialer egnet:** Fluorkautsjuk (Viton)· **For kontakt på høyst 15 minutter sammenhengende er hansker av følgende materialer egnet:** Hansker av gummi· **Øyevern:**

Tettsittende vernebrille

· **Kroppsvern:** Arbeidsbeskyttelsesdrakt* **Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**· **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**· **alminnelige opplysninger**· **Utseende:****Form:**

Pastalignende

Farge:

i.h.t. produktbetegnelse

· **Lukt:**

Karakteristisk

· **Lukterskel:**

Ikke bestemt.

· **pH-verdi:**

Blandingen er ikke løselig (i vann).

· **Tilstandsendring****Smeltepunkt/frysepunkt:**

Ikke bestemt.

Startkoepunkt og kokeområde:

145,2 °C (100-42-5 styren)

(fortsatt på side 6)

NO

Handelsnavn: BODY 610 UNIVERSAL POLYESTER FILLER

(fortsatt fra side 5)

· Flammepunkt:	23 - 60 °C
· Antennelighet (fast stoff, gass):	Ikke brukbar.
· Antennelsestemperatur:	480 °C
· Nedbrytingstemperatur:	Ikke bestemt.
· Selvantennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.
· Eksplorative egenskaper:	Eksplisjonsfarlig ved støt, gnidning, ild eller andre antennelseskilder
· Eksplisjonsgrenser:	
Nedre:	1,2 Vol %
Øvre	8,9 Vol %
· Damptrykk ved 20 °C:	6 hPa
· Tetthet ved 20 °C:	1,47 g/cm ³
· Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
· Damptetthet:	Ikke bestemt.
· Fordampingshastighet:	Ikke bestemt.
· Løslighet i / blandbarhet med vann:	Fullstendig blandbar.
· Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ikke bestemt.
· Viskositet:	
Dynamisk:	Ikke bestemt.
Kinematisk:	Ikke bestemt.
· Løsningsmiddelandel:	
Organiske løsningsmidler:	11,4 %
VOC (EF)	168,1 g/l
Andel faste stoffer:	89,3 %
· 9.2 Andre opplysninger	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

471-34-1 calcium carbonate

Oral LD50 6.450 mg/kg (rat)

(fortsatt på side 7)

NO

Handelsnavn: BODY 610 UNIVERSAL POLYESTER FILLER

(fortsatt fra side 6)

100-42-5 styren

Oral LD50 5.000 mg/kg (rat)

Inhalativ LC50/4 h 24 mg/l (rat)

13463-67-7 titanium dioxide

Oral LD50 >20.000 mg/kg (rat)

Dermal LD50 >10.000 mg/kg (rabbitt)

Inhalativ LC50/4 h >6,82 mg/l (rat)

872-50-4 N-metyl-2-pyrrolidon

Oral LD50 3.914 mg/kg (rat)

Dermal LD50 8.000 mg/kg (rabbitt)

· Primær irritasjonsvirkning:**· Hudetsing/hudirritasjon**

Irriterer huden.

· Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

· Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**· Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:****· CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)****· Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**· Kreftframkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**· Reproduksjonstoksicitet**

Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

· STOT – enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**· STOT – gjentatt eksponering**

Forårsaker skader på hørselsorganene ved lengre eller gjentatt eksponering. Eksponeringsmåte: Innånding/inhalering.

· Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Avsnitt 12: Økologiske opplysninger****· 12.1 Giftighet****· Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**· 12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**· 12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**· 12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**· Ytterligere økologiske informasjoner:****· Generelle informasjoner:**

Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

· 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**· PBT:** Dette produktet inneholder ingen stoffer som anses å være persistent, bioakkumulerende eller ikke giftig (PBT).**· vPvB:** Denne blandingen inneholder ingen stoffer som anses å være svært lite nedbrytbare eller svært bioakkumulerende (vPvB).**· 12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 13: Sluttbehandling****· 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****· Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

(fortsatt på side 8)

NO

Handelsnavn: BODY 610 UNIVERSAL POLYESTER FILLER

(fortsatt fra side 7)

Europeiske avfallslisten

- HP3 Brannfarlig
- HP5 Giftvirkning på bestemte organer (STOT) / Aspirasjonsgiftighet
- HP10 Reproduksjonstoksisk

Ikke rengjort emballasje:

- Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
- Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

Avsnitt 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer****ADR, IMDG, IATA**

UN1263

14.2 FN-forsendelsesnavn**ADR**

UN1263 MALING

IMDG, IATA

PAINT

14.3 Transportfareklasse(r)**ADR****klasse**

3 (F1) Brannfarlige væsker

Fareseddel

3

IMDG, IATA**Class**

3 Brannfarlige væsker

Label

3

14.4 Emballasjegruppe**ADR, IMDG, IATA**

III

14.5 Miljøfarer**Marine pollutant:**

Nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Advarsel: Brannfarlige væsker

Farenummer (Kemler-tall):

30

EMS-nummer:

F-E,S-E

Stowage Category

A

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

Ikke brukbar.

Transport/ytterligere informasjoner:**ADR****Begrenset mengde (LQ)**

5L

Unntatte mengder (EQ)

Kode: E1

Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml

Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 1000 ml

(fortsatt på side 9)

NO

Handelsnavn: BODY 610 UNIVERSAL POLYESTER FILLER

(fortsatt fra side 8)

· Transportkategori	3
· Tunnel restriksjonskode	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· IATA	
· Bemerkninger:	•3Y
· UN "Model Regulation":	UN 1263 MALING, 3, III

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

•3Y

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

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008** Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.**Farepiktogrammer**

GHS02

GHS07

GHS08

Varselord Fare**Farebestemmende komponenter ved etikettering:**

styren

Faresetninger

H226 Brannfarlig væske og damp.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

H372 Forårsaker skader på hørselsorganene ved lengre eller gjentatt eksponering. Eksponeringsmåte: Innånding/inhalering.

Sikkerhetssetninger

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P241 Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.

P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P405 Oppbevares innelåst.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

Direktiv 2012/18/EU· **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp· **Seveso kategori** P5c· **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå** 5.000 t· **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå** 50.000 t· **Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII** Begrensninger: 3, 71, 72

(fortsatt på side 10)

NO

Handelsnavn: BODY 610 UNIVERSAL POLYESTER FILLER

(fortsatt fra side 9)

· Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Nasjonale forskrifter:**· Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger****· Stoffe som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57**

872-50-4 N-metyl-2-pyrrolidon

· 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er utført.**Avsnitt 16: Andre opplysninger**

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

· Relevante satser

H226 Brannfarlig væske og damp.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

H360D Kan gi fosterskader.

H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

· Avdeling som utsteder datablad: Department of Quality Control**· Kontaktperson:**

HB BODY S.A

Ms Olympia Stamkou

Ph: +30 2310 790 032

fax: +30 2310 790 033

email: stamkou@hbbody.com

· Forkortelser og akronymer:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

(fortsatt på side 11)

Handelsnavn: BODY 610 UNIVERSAL POLYESTER FILLER

(fortsatt fra side 10)

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2
Carc. 2: Kreftframkallende egenskaper – Kategori 2
Repr. 1B: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 1B
Repr. 2: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 2
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3
STOT RE 1: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 1

*** Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO
(fortsatt på side 12)

Handelsnavn: BODY 610 UNIVERSAL POLYESTER FILLER

(fortsatt fra side 11)

Tillegg: Eksponeringsscenarium**· Kort beskrivelse av eksponeringsscenariet****· Bruksområde**

SU3 Industrielle bruksområder: Bruksområder for stoffer alene eller i stoffblandinger ved industrianlegg

SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

· Produktkategori PC9b Fyllstoffer, sparkelmasse, mørtel, modellerleire**· Prosesskategori**

PROC8a Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved ikke-dedikerte anlegg

· Produktkategori AC1 Befordringsmidler**· Miljøutslippskategori** ERC2 Formulering av stoffblandinger**· Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenariet** Se avsnitt 1 i tillegget til sikkerhetsdatabladet.**· Bruksbetingelser** I henhold til brukerveiledningen**· Varighet og hyppighet**

Anvendelsens varighet:

5 arbeidsdager/uke

· Fysikalske parametere

Opplysningene om de fysisk-kjemiske egenskapene i eksponeringsscenariet baserer seg på tilberedningens egenskaper.

· Fysikalsk tilstand Pastalignende**· Konsentrasjon av stoffet i blanding** Stoffet er hovedbestanddel.**· Brukt mengde per tidsenhet eller framgangsmåte**

I henhold til brukerveiledningen.

Mindre enn 100 g per bruk.

· Øvrige bruksbetingelser De sikkerhetstiltak som er vanlige i omgang med kjemikalier skal overholdes.**· Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.**· Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på arbeidstakerens eksponering**

Unngå kontakt med øynene

Unngå kontakt med hud.

Ikke pust inn gass/damp/aerosoler.

Gjennomfør tiltak mot statisk elektrisitet.

Skal oppbevares langt unna antenningskilder - Ikke røyk.

· Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponering

Oppbevares utilgjengelig for barn

Ingen spesielle tiltak nødvendig.

· Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponering ved benyttelse av produktet.

Forbrukeren skal få vite om anvisninger om høyest tillatte hyppighet og varighet i brukerveiledningen.

Kan ikke brukes

· Tiltak for håndtering av risiko**· Beskyttelse av arbeidstaker****· Organisatoriske beskyttelsestiltak**

Sørg for god lufting. Dette kan oppnås gjennom lokal oppsuging eller generell ventilasjon. I tilfelle dette ikke strekker til for å holde løsemiddeldampkonsentrasjonene under arbeidsplassens grenseverdier, må man bruke et egnet åndedrettsbeskyttelsesapparat.

· Tekniske sikkerhetstiltak

Sørg for egnet avsugning på bearbeidningsmaskinene.

Delene i det elektriske anlegget skal være beskyttet mot eksplosjon.

· Personlige sikkerhetstiltak

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Unngå berøring med huden.

Unngå berøring med øynene.

Tettsittende vernebrille

(fortsatt på side 13)

NO

Handelsnavn: BODY 610 UNIVERSAL POLYESTER FILLER

(fortsatt fra side 12)

Ved korttidig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Beskyttelseshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet /tilberedningsprosessen/ kjemikalieblandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

Gravide kvinner bør absolutt unngå innånding og hudkontakt.

· Tiltak for forbrukerbeskyttelse

Følg forbrukerinformasjon og anvisninger for sikker bruk.

De skal merkes med tilstrekkelige kjennetegn.

· Miljøverntiltak Unngå utslipp i miljøet. Skaff spesialanvisninger/se sikkerhetsdatablad for råd.**· Vann** Skal ikke komme i kloakksystemet. Dette produktet og dets beholdere skal føres tilbake til deponiet for problemavfall.**· Bakke (jord)** Produktet skal bare behandles via det betongbelagte oppfangningskaret.**· Deponeringstiltak**

Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.

· Deponering Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.**· Avfallens art** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.**· Eksponeringsprognose****· Arbeider (oral)** Detaljert informasjon om eksponeringsvurdering kan fås på <http://www.ecetoc.org/tra>.**· Arbeider (hud)** Detaljert informasjon om eksponeringsvurdering kan fås på <http://www.ecetoc.org/tra>.**· Arbeider (inhalasjon)** Detaljert informasjon om eksponeringsvurdering kan fås på <http://www.ecetoc.org/tra>.**· Miljø** Detaljert informasjon om vurdering av miljøeksponering kan fås på <http://ecb.jrs.ec.europa.eu/euses>.**· Forbrukere**

Detaljert informasjon om eksponeringsvurdering kan fås på <http://www.ecetoc.org/tra>.

Dette produktet kan benyttes av profesjonelle teknikere kun.

· Retningslinjer for brukere nedstrøms

Man kan fastslå om brukeren nedstrøms handler innenfor rammene til eksponeringsscenarioet på grunnlag av informasjonen i avsnittene 1 til 8.