

**Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator**Handelsnavn: **BUMPER PAINT**

Artikkelnummer: 340

UFI: P390-W0EG-D003-XKHH

**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**

malingsmiddel

overflatebeskyttelse

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

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 &amp; 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 &amp; 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: BUMPER PAINT**

(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. 2 H225 Meget brannfarlig væske og damp.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.

**2.2 Merkingselementer**

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



GHS02 GHS07

- Varselord Fare
- Faresetninger  
H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H315 Irriterer huden.
- Sikkerhetssetninger  
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P240 Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.  
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.  
P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.  
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.
- vPvB: Ikke brukbar.




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

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

CAS: 1330-20-7	xylene	30-<35%
EINECS: 215-535-7	Flam. Liq. 3, H226	
EF-nummer: 601-022-00-9	Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	
RTECS: ZE 2100000		
Registreringsnummer:		
01-2119488216-32-001		
01-2119488216-32-002		
01-2119488216-32-003		

(fortsatt på side 3)

NO

**Handelsnavn: BUMPER PAINT**(fortsatt fra side 2)  
15-<20%CAS: 123-86-4  
EINECS: 204-658-1  
EF-nummer: 607-025-00-1  
RTECS: AF 7350000  
Registreringsnummer:  
01-2119485493-29-007  
01-2119485493-29-004  
01-2119485493-29-003  
01-2119485493-29-005  
01-2119485493-29n-butylacetat  
 Flam. Liq. 3, H226  
 STOT SE 3, H336  
EUH066CAS: 108-65-6  
EINECS: 203-603-9  
EF-nummer: 607-195-00-7  
Registreringsnummer:  
01-2119475791-29-0001  
01-2119475791-292-metoksy-1-metyletylacetat  
 Flam. Liq. 3, H226

5-&lt;10%

· Ytterligere informasjoner: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

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

- Generelle informasjoner: Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.
- Etter innånding: Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.
- Etter hudkontakt: Vask straks med vann og sepe og skylle godt etterpå.
- Etter øyekontakt: Skylle øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- 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 slukkingsmidler:  
CO<sub>2</sub>, 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** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**5.3 Råd til brannmannskaper**

- Brannmannskap må alltid verneutstyr og åndedrettsvern ved håndtering av brann kommer fra disse produktene
- Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- Ytterligere informasjoner  
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 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.

(fortsatt på side 4)  
NO

**Handelsnavn: BUMPER PAINT**

(fortsatt fra side 3)

**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** Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.**Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.  
Gjør tiltak mot elektrostatisk oppladning.

**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter****Lagring:**

- Krav til lagerrom og beholdere: Lagres på et kjølig sted.
- Informasjoner om felles lagring: Ikke nødvendig.
- Ytterligere informasjon om lagervilkårene:  
Hold beholderne tett tillukket.  
Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1 Kontrollparametrer****Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:****1330-20-7 xylene**

AG Langtidsverdi: 108 mg/m<sup>3</sup>, 25 ppm  
H E

**123-86-4 n-butylacetat**

AG Korttidsverdi: 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Langtidsverdi: 241 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
E

**108-65-6 2-metoksy-1-metyletylacetat**

AG Langtidsverdi: 270 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
H E

**1333-86-4 Carbon black**

AG Langtidsverdi: 3,5 mg/m<sup>3</sup>

- Opplysninger om lover og forskrifter AG: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier
- Ytterligere informasjon: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

**8.2 Eksponeringskontroll**

- Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr
- Generelle verne- og hygienetiltak:  
Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.  
Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.  
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.  
Unngå berøring med huden.  
Unngå berøring med øyne og hud.

(fortsatt på side 5)

NO

**Handelsnavn: BUMPER PAINT**

(fortsatt fra side 4)

- Åndedrettsvern Ikke nødvendig.
- 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 forhåndsregnes, 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
- Vern av øyne/ansikt

**Tettsittende vernebrille**

- Kroppsvern: Arbeidsbeskyttelsesdrakt

**Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

- alminnelige opplysninger

· Fysisk tilstand	Flytende
· Farge	i.h.t. produktbetegnelse
· Lukt	Karakteristisk
· Luktterskel:	Ikke bestemt.
· Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke bestemt.
· Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	124-128 °C (123-86-4 n-butylacetat)
· Antennelighet	Meget brannfarlig
· Nedre og øvre eksplosjonsgrense	
· Nedre:	1,1 Vol %
· Øvre	7,5 Vol %
· Flammepunkt	< 23 °C
· Selvantennelsestemperatur	315 °C
· Spaltingstemperatur	Ikke bestemt.
· pH	Blandingen er ikke løselig (i vann).
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
· Dynamisk:	Ikke bestemt.
· Løselighet	
· vann:	Fullstendig blandbar.
· Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke bestemt.

(fortsatt på side 6)

NO

**Handelsnavn: BUMPER PAINT**

(fortsatt fra side 5)

· Damptrykk ved 20 °C	10,7 hPa
· Tetthet og/eller relativ tetthet	
· Tetthet ved 20 °C:	0,97 g/cm <sup>3</sup>
· Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
· Damptetthet:	Ikke bestemt.
<b>· 9.2 Andre opplysninger</b>	
· Utseende:	
· Form:	Flytende
· viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet	
· Antennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.
· Eksplosive egenskaper:	Eksplosjonsfarlig ved støt, gnidning, ild eller andre antennelseskilder
· Løsningsmiddelandel:	
· Organiske løsningsmidler:	60,3 %
· VOC (EF)	584,5-584,7 g/l
· Andel faste stoffer:	39,2 %
· Tilstandsendring	
· Fordampingshastighet	Ikke bestemt.
· Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser	
· Eksplosive varer	bortfaller
· Brannfarlige gasser	bortfaller
· Aerosoler	bortfaller
· Oksiderende gasser	bortfaller
· Gasser under trykk	bortfaller
· Brannfarlige væsker	Meget brannfarlig væske og damp.
· Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
· Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Pyrofore væsker	bortfaller
· Pyrofore faste stoffer	bortfaller
· Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
· Oksiderende væsker	bortfaller
· Oksiderende faste stoffer	bortfaller
· Organiske peroksider	bortfaller
· Etsende for metaller	bortfaller
· Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

**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.

(fortsatt på side 7)

NO

**Handelsnavn: BUMPER PAINT**

(fortsatt fra side 6)

- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

**Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

- Akutt giftighet, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

**ATE (Anslått verdi for akutt giftighet)**

Dermal LD50 6,079 mg/kg (rabbit)  
Inhalativ LC50/4 h 33,4 mg/l

**1330-20-7 xylene**

Oral LD50 4.300 mg/kg (rat)  
Dermal LD50 2.000 mg/kg (rabbit)  
Inhalativ LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

**123-86-4 n-butylacetat**

Oral LD50 13.100 mg/kg (rat)  
Dermal LD50 >5.000 mg/kg (rabbit)  
Inhalativ LC50/4 h >21 mg/l (rat)

**471-34-1 calcium carbonate**

Oral LD50 6.450 mg/kg (rat)

**108-65-6 2-metoksy-1-metyletylacetat**

Oral LD50 8.532 mg/kg (rat)  
Inhalativ LC50/4 h 35,7 mg/l (rat)

**1333-86-4 Carbon black**

Oral LD50 10.000 mg/kg (rat)

- Hudetsing/hudirritasjon Irriterer huden.
- Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Kreftframkallende egenskaper Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- STOT - enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- STOT - gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Aspirasjonsfar Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**11.2 Opplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

**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.

(fortsatt på side 8)

**Handelsnavn: BUMPER PAINT**

(fortsatt fra side 7)

**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 Hormonforstyrrende egenskaper** Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.**12.7 Andre skadevirkninger**

· Ytterligere økologiske informasjon:

· Generelle informasjon:

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.

**Avsnitt 13: Sluttbehandling****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

· Anbefaling: Må ikke bortskaftes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

· Europeiske avfallslisten

HP3 Brannfarlig

HP4 Irriterende - hudirritasjon og øyeskader

HP6 Akutt giftighet

· 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 eller ID-nummer**

· ADR, IMDG, IATA

UN1263

**14.2 FN-forsendelsesnavn**

· ADR

UN1263 MALING, Spesielle bestemmelser 640D

· IMDG, IATA

PAINT

**14.3 Transportfareklasse(r)**

· ADR



· klasse

3 (F1) Brannfarlige væsker

· Fareseddel

3

· IMDG, IATA



· Class

3 Brannfarlige væsker

· Label

3

(fortsatt på side 9)

NO



**Handelsnavn: BUMPER PAINT**

(fortsatt fra side 8)

- **14.4 Emballasjegruppe**
- ADR, IMDG, IATA II
- **14.5 Miljøfarer**
- Marine pollutant: Nei
- **14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** Advarsel: Brannfarlige væsker
- Farenummer (Kemler-tall): 33
- EMS-nummer: F-E, S-E
- Segregation groups (SGG10) Liquid halogenated hydrocarbons
- Stowage Category B
- **14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter** Ikke brukbar.
- Transport/ytterligere informasjon:
- ADR
- Begrenset mengde (LQ) 5L
- Unntatte mengder (EQ) Kode: E2  
Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml  
Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 500 ml
- Transportkategori 2
- Tunnel restriksjonskode D/E
- IMDG
- Limited quantities (LQ) 5L
- Excepted quantities (EQ) Code: E2  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
- IATA
- Bemerkninger: •3YE
- UN "Model Regulation": UN 1263 MALING, 3, II

**Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk**

•3YE

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

Når et kjemikalie er deklart i henhold til § 5 og § 6, tildeles kjemikaliet et deklarasjonsnummer. Dette deklarasjonsnummeret skal angis i rubrikk 15 i kjemikalietets sikkerhetsdatablad i henhold til REACH-forordningen artikkel 31 nr. 6 jf. REACH-forskriften. Deklarasjonsnum mer 654204

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

- Varselord Fare
- Faresetninger  
H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H315 Irriterer huden.

(fortsatt på side 10)

NO

**Handelsnavn: BUMPER PAINT**

(fortsatt fra side 9)

- Sikkerhetssetninger
  - P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
  - P240 Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.
  - 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.
  - P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
  - 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
- 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
- **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 produkttegnenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- Relevante satser
  - H226 Brannfarlig væske og damp.
  - H312 Farlig ved hudkontakt.
  - H315 Irriterer huden.
  - H332 Farlig ved innånding.
  - H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
  - EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
- 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
- Dato for tidligere versjon: 22.09.2021
- Versjonsnummer for tidligere versjon: 23
- 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

(fortsatt på side 11)

NO

**Handelsnavn: BUMPER PAINT**

(fortsatt fra side 10)

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  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2  
Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3  
Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4  
Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2  
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

· \* Data forandret i forhold til forrige versjon

NO  
(fortsatt på side 12)

**Handelsnavn: BUMPER PAINT**

(fortsatt fra side 11)

**Tillegg: Eksponeringsscenarium 1****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:**Fysikalske parametere**

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

**Fysikalsk tilstand** Flytende**Konsentrasjon av stoffet i blanding** Stoffet er hovedbestanddel.**Brukt mengde per tidsenhet eller framgangsmåte** Mindre enn 100 g per bruk.**Øvrige bruksbetingelser****Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering**

Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Skal bare brukes på fast underlag.

**Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på arbeidstakerens eksponering**

Unngå kontakt med hud.

Ikke pust inn gass/damp/aerosoler.

Gjennomfør tiltak mot statisk elektrisitet.

Skal oppbevares langt unna antenningskilder - Ikke røyk.

Unngå langvarig eller gjentatt hudkontakt.

Unngå kontakt med øynene

**Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.**Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponering ved benyttelse av produktet.**

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**

Delene i det elektriske anlegget skal være beskyttet mot eksplosjon.

Sørg for egnet avsugning på bearbeidningsmaskinene.

Produktet skal bare brukes i lukkede systemer.

**Personlige sikkerhetstiltak**

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Unngå berøring med huden.

Ikke nødvendig.

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.

(fortsatt på side 13)

**Handelsnavn: BUMPER PAINT**

(fortsatt fra side 12)

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

Gravide kvinner bør absolutt unngå innånding og hudkontakt.

Unngå berøring med øynene.

Tettsittende vernebrille

**· Tiltak for forbrukerbeskyttelse**

De skal merkes med tilstrekkelige kjennetegn.

Følg forbrukerinformasjon og anvisninger for sikker bruk.

**· Miljøverntiltak****· Vann**

Skal ikke komme i kloakksystemet. Dette produktet og dets beholder skal føres tilbake til deponiet for problemavfall.

Skal ikke komme i kloakksystemet.

**· Bakke (jord)**

Produktet skal bare behandles via det betongbelagte oppfangningskaret.

Hindre at stoffet trenger ned i bakken.

**· Deponeringstiltak** Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.**· Deponering** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.**· Avfallets art** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.**· Eksponeringsprognose****· Forbrukere**

Dette produktet kan benyttes av profesjonelle teknikere kun.

Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.

**· Retningslinjer for brukere nedstrøms**

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

NO  
(fortsatt på side 14)

**Handelsnavn: BUMPER PAINT**

(fortsatt fra side 13)

**Tillegg: Eksponeringsscenario 2****Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenarioet**

Se avsnitt 1 i tillegget til sikkerhetsdatabladet.

**Bruksbetingelser** I henhold til brukerveiledningen

· Varighet og hyppighet Anvendelsens varighet:

**Fysiske parametere**

Opplysningene om de fysiske-kjemiske egenskapene i eksponeringsscenarioet baserer seg på tilberedningens egenskaper.

· Fysisk tilstand Flytende

· Konsentrasjon av stoffet i blanding Rent stoff.

**Øvrige bruksbetingelser**

· Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering Ingen spesielle tiltak nødvendig.

· Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på arbeidstakerens eksponering

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 Ingen spesielle tiltak nødvendig.

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

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

Delene i det elektriske anlegget skal være beskyttet mot eksplosjon.

Sørg for egnet avsugning på bearbeidningsmaskinene.

· Personlige sikkerhetstiltak

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Unngå berøring med huden.

Ved korttidlig 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.

· Tiltak for forbrukerbeskyttelse

De skal merkes med tilstrekkelige kjennetegn.

Følg forbrukerinformasjon og anvisninger for sikker bruk.

· Miljøverntiltak

· Vann

Skal ikke komme i kloakksystemet. Dette produktet og dets beholder skal føres tilbake til deponiet for problemavfall.

· Bakke (jord) Produktet skal bare behandles via det betongbelagte oppfangningskaret.

· **Deponeringstiltak** Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.

· Deponering Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

· Avfallets art Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.

**Eksponeringsprognose**

· Forbrukere

Dette produktet kan benyttes av profesjonelle teknikere kun.

(fortsatt på side 15)

**Handelsnavn: BUMPER PAINT**

(fortsatt fra side 14)

Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.

**Retningslinjer for brukere nedstrøms**

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

NO

(fortsatt på side 16)

**Handelsnavn: BUMPER PAINT**

(fortsatt fra side 15)

**Tillegg: Eksponeringsscenarium 3****Kort beskrivelse av eksponeringsscenariet****Bruksområde**

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

**Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenariet**

Se avsnitt 1 i tillegget til sikkerhetsdatabladet.

**Bruksbetingelser** I henhold til brukerveiledningen**Varighet og hyppighet** Anvendelsens varighet:**Fysikalske parametere**

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

**Fysikalsk tilstand** Flytende**Konsentrasjon av stoffet i blanding** Rent stoff.**Øvrige bruksbetingelser****Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.**Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på arbeidstakerens eksponering**

Gjennomfør tiltak mot statisk elektrisitet.

Skal oppbevares langt unna antenningskilder - Ikke røyk.

**Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponering** Oppbevares utilgjengelig for barn**Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponering ved benyttelse av produktet.**

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**

Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Delene i det elektriske anlegget skal være beskyttet mot eksplosjon.

**Personlige sikkerhetstiltak**

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

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.

**Tiltak for forbrukerbeskyttelse**

De skal merkes med tilstrekkelige kjennetegn.

Skal oppbevares innelåst og utilgjengelig for barn.

Følg forbrukerinformasjon og anvisninger for sikker bruk.

**Miljøverntiltak****Vann**

Skal ikke komme i kloakksystemet. Dette produktet og dets beholder skal føres tilbake til deponiet for problemavfall.

**Bakke (jord)** Produktet skal bare behandles via det betongbelagte oppfangningskaret.**Deponeringstiltak** Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.**Deponering** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.**Avfallets art** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.**Eksponeringsprognose****Forbrukere**

Dette produktet kan benyttes av profesjonelle teknikere kun.

Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.

(fortsatt på side 17)



**Handelsnavn: BUMPER PAINT**

(fortsatt fra side 16)

· **Retningslinjer for brukere nedstrøms**

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

NO  
(fortsatt på side 18)

**Handelsnavn: BUMPER PAINT**

(fortsatt fra side 17)

**Tillegg: Eksponeringsscenarium 4****Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenarioet**

Se avsnitt 1 i tillegget til sikkerhetsdatabladet.

**Bruksbetingelser** I henhold til brukerveiledningen

· Varighet og hyppighet Anvendelsens varighet:

**Fysiske parametere**

Opplysningene om de fysiske-kjemiske egenskapene i eksponeringsscenarioet baserer seg på tilberedningens egenskaper.

· Fysisk tilstand Flytende

· Konsentrasjon av stoffet i blanding Rent stoff.

**Øvrige bruksbetingelser**

· Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering Ingen spesielle tiltak nødvendig.

· Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på arbeidstakerens eksponering

Gjennomfør tiltak mot statisk elektrisitet.

Skal oppbevares langt unna antenningskilder - Ikke røyk.

· Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponering Ingen spesielle tiltak nødvendig.

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

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 Delene i det elektriske anlegget skal være beskyttet mot eksplosjon.

· Personlige sikkerhetstiltak Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

· Tiltak for forbrukerbeskyttelse

De skal merkes med tilstrekkelige kjennetegn.

Følg forbrukerinformasjon og anvisninger for sikker bruk.

· Miljøverntiltak

· Vann

Skal ikke komme i kloakksystemet. Dette produktet og dets beholder skal føres tilbake til deponiet for problemavfall.

· Bakke (jord) Produktet skal bare behandles via det betongbelagte oppfangningskaret.

· **Deponeringstiltak** Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.

· Deponering Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

· Avfallets art Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.

**Eksponeringsprognose**

· Forbrukere

Dette produktet kan benyttes av profesjonelle teknikere kun.

Ikke relevant for dette eksponeringsscenarioet.

**Retningslinjer for brukere nedstrøms**

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