

## SÄKERHETS DATABLAD

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1. Produktbeteckning:  
**Crown Factory Compound**
- 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:  
Rengöringsmedel för yrkesmässig användning för bowlingklot. Polermedel.
- 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:  
**Brunswick Bowling Products, LLC**  
525 W. Laketon Ave.  
Muskegon, MI 49441. USA
- 1.3.1. Ansvarig person -  
E-mail: [brunswick.hu@brunswickbowling.com](mailto:brunswick.hu@brunswickbowling.com)
- 1.4. Telefonnummer för nödsituationer: 24-timmars nödnummer: CHEMTEL +1 813-248-0585  
Kundtjänst: Brunswick Bowling Products, LLC: 231-725-4966  
  
Giftinformation: 112

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1. Klassificering av blandningen:  
  
Klassificering enligt Förordning 1272/2008/EG (CLP):  
  
**Anses ej vara en farlig blandning.**  
  
**H-uttalanden** för varning: inga.
- 2.2. Märkningsuppgifter:  
  
Warning **H statements**: none.  
  
Skyddande **P-uttalanden**:  
**P102** - Förvaras oåtkomligt för barn.  
**P261** - Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.  
**P280** - Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd.  
  
**EUH 210** - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
- 2.3. Andra faror:  
Kan vara skadlig vid förtäring eller inandning.  
Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
Results of PBT and vPvB assessment: no data available.

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

- 3.1. Ämnen:  
Ej tillämplig.
- 3.2. Blandningar:

Beskrivning	CAS-nummer	EU-nummer/ ECHA listnummer	REACH registreringsnummer	Halt (%)	Klassificering: 1272/2008/EG (CLP)		
					Faro piktogram	Farokategori	H-fraser
<b>Vatten*</b>	7732-18-5	231-791-2	-	35 - 45	-	inte klassificeras	-
<b>Silika, amorf*</b>	7631-86-9	231-545-4	-	15 - 25	-	inte klassificeras	-

<b>Kaolin*</b>	1332-58-7	310-194-1	-	5 - 10	-	inte klassificeras	-
<b>Pimpstens*</b>	1332-09-8	603-719-3	-	5 - 10	-	inte klassificeras	-
<b>Etanol**</b>	64-17-5	200-578-6	-	1 - 5	GHS02 Fara	Flam. Liq. 2	H225
<b>Mineralolja (usp Grade)*</b>	8042-47-5	232-455-8	-	5 - 10	GHS08 Fara	Asp. Tox. 1	H304
<b>Siloxaner och silikoner, di-Me*</b>	63148-62-9	613-156-5	-	1 - 6	-	inte klassificeras	-
<b>Blandning av ytaktiva ämnen*</b>	-	-	-	3 - 8	-	inte klassificeras	-

\*: Ett ämne som klassificerats av tillverkaren eller ett ämne som inte har någon obligatorisk klassificering enligt EU-förordningar.

\*\* : Substans med exponeringsgränsvärde.

För den fullständiga texten av H-fraserna som nämns i detta kapitel, se avsnitt 16

#### AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

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

###### FÖRTÄRING:

Första hjälpen:

- Kontakta omedelbart läkare.
- Framkalla ej kräkning såvida inte giftinformationscentral eller sjukvårdspersonal sagt till.

###### INANDNING:

Första hjälpen:

- Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

###### HUDKONTAKT:

Första hjälpen:

- Tvätta huden med mycket vatten och tvål.
- Om irritation utvecklas och kvarstår, kontakta läkare omedelbart.

###### STÄNK I ÖGONEN:

Första hjälpen:

- Skölj omedelbart med vatten, håll isär ögonlocken och rör på ögonen.
- Uppsök läkare om irritationen kvarstår.

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

ÖGON: Irritation, röda, vattniga ögon.

HUD: Irritation, rodnad.

FÖRTÄRING: Kan vara skadlig vid förtäring och för luftvägarna.

INANDNING: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

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

Ingen data tillgänglig.

#### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

##### 5.1. Släckmedel:

###### 5.1.1. Lämpliga släckmedel:

Använd alkoholskum, koldioxid vid brandsläckning när detta material är inblandat.

###### 5.1.2. Olämpliga släckmedel:

ANVÄND INTE vattenspray då detta sprider elden.

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

Ej brännbar. I händelse av brand kan kol-, svaveloxider bildas.

##### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal:

Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.

Använd lämpliga, heltäckande skyddskläder och andningsapparat med slutet system (MSHA/NIOSH godkänd eller likvärdig).

#### AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

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

Håll oskyddad personer borta, låt endast välutbildade experter som bär lämpliga skyddskläder vistas i olycksområdet.

###### 6.1.2. För personal räddningspersonal:

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

Revisionsdatum: -

Version: 1

- 6.2. Miljöskyddsåtgärder:  
Avyttra spill och det resulterande avfallet enligt gällande miljöföreskrifter. Låt inte produkten och det resulterande avfallet i avlopp / jord / yt- eller grundvatten. Vid miljöförorening, informera behöriga myndigheter omedelbart.
- 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering:  
SMÅ UTSLÄPP: Samla upp tvättvätska med ytterligare absorbent och placera i en engångsbehållare.  
STORT UTSLÄPP: Gräv ut ett område framför läckaget och samla upp för lämplig avyttring.
- 6.4. Hänvisning till andra avsnitt:  
För mer och detaljerad information, se avsnitt 8 och 13.

**AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING**

- 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering:  
Beakta allmänna hygienåtgärder.  
Tekniska åtgärder:  
Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.  
Förebyggande av brand och explosion:  
Inga speciella åtgärder krävs.
- 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:  
Tekniska skyddsåtgärder:  
Förvaras torrt.  
Förvaras i slutna behållare.  
Oförenliga produkter: Se avsnitt 10.5.  
Förpacknings/lagringsmaterial: inga speciella anvisningar.
- 7.3. Specifik slutanvändning:  
Inga specifika anvisningar finns.

**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**

- 8.1.
- Kontrollparametrar:

Gränsvärden för exponering:

**Etanol** (CAS: 64-17-5): NGV: 500 ppm, 1000 mg/m<sup>3</sup>; KTV: 1000 ppm, 1900 mg/m<sup>3</sup>

		Exponeringsväg	Exponeringstid:	Anmärkningar:
Arbetstagare	Användare			
ingen data tillgänglig	ingen data tillgänglig	Dermal	Kortvarig (akut) Långvarig (upprepad)	ingen data tillgänglig
ingen data tillgänglig	ingen data tillgänglig	Inandning	Kortvarig (akut) Långvarig (upprepad)	ingen data tillgänglig
ingen data tillgänglig	ingen data tillgänglig	Oral	Kortvarig (akut) Långvarig (upprepad)	ingen data tillgänglig

PNEC			Exponeringstid:	Anmärkningar:
Vatten	Mark	Luft		
ingen data tillgänglig	ingen data tillgänglig	ingen data tillgänglig	Kortvarig (tillfällig) Långvarig (kontinuerlig)	ingen data tillgänglig
ingen data tillgänglig	ingen data tillgänglig	ingen data tillgänglig	Kortvarig (tillfällig) Långvarig (kontinuerlig)	ingen data tillgänglig
ingen data tillgänglig	ingen data tillgänglig	ingen data tillgänglig	Kortvarig (tillfällig) Långvarig (kontinuerlig)	ingen data tillgänglig

- 8.2. Begränsning av exponeringen:  
Vid ämnen utan gränsvärden skall arbetsgivaren minska exponeringen i enighet med vetenskaplig och teknisk standard till allra lägsta nivå på vilken det farliga ämnet inte har någon hälsovadlig effekt enligt vetenskapens aktuella ståndpunkt.
- 8.2.1. Lämpliga tekniska åtgärder:  
Iakttag normal aktsamhet för att undvika spill, kontakt med hud, ögon och kläder under hanteringen.  
Lokal frånluftsventilation kan vara nödvändig för att kontrollera att luftföroreningar är inom exponeringsgränserna vid användning av den här produkten.  
Tvätta händerna innan måltid och tvätta innan återanvändning.
- 8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning:
- Ögonskydd/ansiktsskydd: använd lämpliga skyddsglasögon (EN 166). Ögonskydd kan minska potentiell irritation av dimma/ spray.
  - Hudskydd:
    - Handskydd: Personer med känslig hud skall använda handskar vid hantering (EN 374).
    - Övrig: använd lämplig skyddsklädsel enligt krav.
  - Andningsskydd: Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

4. Termisk fara: ej kända.  
8.2.3. Begränsning av exponeringen:  
Inga speciella anvisningar.

**Föreskrifter under avsnitt 8 gäller under normala förhållanden, vid yrkesmässig hantering och lämplig användning. Vid avvikelser från avsedd användning eller under ovanliga förhållanden, konsultera en specialist om vidare nödvändiga åtgärder och egen skyddsutrustning.**

#### AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

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

Parameter	Testmetod:	Anmärkningar:
1. <b>Utseende:</b>		Opak, viskös emulsion
2. <b>Lukt:</b>		mild
3. Lukttröskel:		ingen data tillgänglig*
4. pH-värde:		~ 7-9
5. Smältpunkt/frys punkt:		ingen data tillgänglig*
6. Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		ingen data tillgänglig*
7. Flampunkt:		> 93,3 °C (200 °F)
8. Avdunstningshastighet:		ingen data tillgänglig*
9. Brandfarlighet (fast form, gas)		ingen data tillgänglig*
10. Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:		ingen data tillgänglig*
11. Ångtryck:		ingen data tillgänglig*
12. Ångdensitet:		ingen data tillgänglig*
13. Relativ densitet:		1,2-1,3
14. Löslighet:		blandbar med vatten.
15. Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):		ingen data tillgänglig*
16. Självantändningstemperatur:		ingen data tillgänglig*
17. Sönderfallstemperatur:		ingen data tillgänglig*
18. Viskositet:		ingen data tillgänglig*
19. Explosiva egenskaper:		ingen data tillgänglig*
20. Oxiderande egenskaper:		ingen data tillgänglig*

##### 9.2. Annan information:

Procent flyktiga ämnen: 70-80  
VOC: ~ 10000 - 20000 g/l

\*: Tillverkaren genomförde inga tester på den här parametern för produkten eller testresultaten var inte tillgängliga vid tiden för publiceringen av databladet.

#### AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1. Reaktivitet:  
Ej kända.
- 10.2. Kemisk stabilitet:  
Stabil inom normal temperatur och allmänna arbetsvillkor.
- 10.3. Risken för farliga reaktioner  
Se avsnitt 10.5.
- 10.4. Förhållanden som ska undvikas:  
Temperaturer under 0 °C/32 °F eller över 37 °C/100°F.
- 10.5. Oförenliga material:  
Oxiderande medel, reduktionsmedel, starka syror eller alkalier.
- 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter:  
Se avsnitt 5.

#### SECTION 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

##### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna:

Akut toxicitet: Baserat på tillgängliga data, har klassificeringskriterierna inte uppfyllts.  
Frätande/irriterande på huden: Baserat på tillgängliga data, har klassificeringskriterierna inte uppfyllts.  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Baserat på tillgängliga data, har klassificeringskriterierna inte uppfyllts.  
Luftvägs-/hudsensibilisering: Baserat på tillgängliga data, har klassificeringskriterierna inte uppfyllts.  
Mutagenitet i könsceller: Baserat på tillgängliga data, har klassificeringskriterierna inte uppfyllts.  
Cancerogenitet: Baserat på tillgängliga data, har klassificeringskriterierna inte uppfyllts.  
Reproduktionstoxicitet: Baserat på tillgängliga data, har klassificeringskriterierna inte uppfyllts.  
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering: Baserat på tillgängliga data, har klassificeringskriterierna inte uppfyllts.  
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering: Baserat på tillgängliga data, har klassificeringskriterierna inte uppfyllts.  
Fara vid aspiration: Baserat på tillgängliga data, har klassificeringskriterierna inte uppfyllts.

Revisionsdatum: -

Version: 1

- 11.1.1. För ämnen som skall registreras, korta sammanfattningar av den information som den utförda provningen:  
Ingen data tillgänglig.
- 11.1.2. Relevanta toxikologiska egenskaper hos farliga ämnen:  
Ingen data tillgänglig.
- 11.1.3. Information om sannolika exponeringsvägar:  
Förtäring, inandning, hud-och ögonkontakt.
- 11.1.4. Symptom relaterade till fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper:  
Måttligt irriterande för ögonen.  
Orsakar lindrig hudirritation.  
Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
Kan vara skadlig vid förtäring eller inandning.
- 11.1.5. Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids-och långtidsexponering:  
Ingen data tillgänglig.
- 11.1.6. Interaktiva effekter:  
Ingen data tillgänglig.
- 11.1.7. Avsaknad av specifika data:  
Ingen information.
- 11.1.8. Annan information:  
Ingen data tillgänglig.

**AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION**

- 12.1. Toxicitet:  
Ingen data tillgänglig.
- 12.2. Persistens och nedbrytbarhet:  
Ingen data tillgänglig.
- 12.3. Bioackumuleringsförmåga:  
Ingen data tillgänglig.
- 12.4. Rörligheten i jord:  
Ingen data tillgänglig.
- 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:  
Ingen data tillgänglig.
- 12.6. Andra skadliga effekter:  
Ingen data tillgänglig.

**AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**

- 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder:  
Avyttring i enlighet med lokala bestämmelser.
- 13.1.1. Information om kassering av produkten:  
Kontrollera alltid med lokala myndigheter beträffande avyttring av kemiska produkter.  
STORT UTSLÄPP: Gräv ut ett område framför läckaget och samla upp för lämplig avyttring.  
Europeisk avfallskod:  
För denna produkt kan ingen avfallsnyckel enligt European Waste Catalogue (EWC) bestämmas, eftersom enbart användningssyftet som definieras av användaren möjliggör en tilldelning. Det europeiska avfallskodnumret måste bestämmas efter en diskussion med en specialist som behandlar avfallshantering.
- 13.1.2. Information om bortskaffande av förpackningar:  
Följ alla SDS/föreskrifter på etiketten även efter behållarna tömts, eftersom dessa kan innehålla rester av produkten.
- 13.1.3. Fysikaliska / kemiska egenskaper som kan påverka alternativ avfallshantering ska anges:  
Ej kända.
- 13.1.4. Kassering av avlopp:  
Ej kända.
- 13.1.5. Särskilda anvisningar för eventuella rekommenderade avfallshantering.:  
Ingen data tillgänglig.

**AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION****Inget farligt gods vad gäller transportföreskrifter.**

- 14.1. UN-nummer:  
Inga.
  - 14.2. Officiell transportbenämning:  
Inga.
  - 14.3. Faroklass för transport:  
Inga.
  - 14.4. Förpackningsgrupp:  
Inga.
  - 14.5. Miljöfaror:  
Ingen relevant information finns till förfogande.
- Brunswick Bowling Products, LLC**

Revisionsdatum: -

Version: 1

- 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder:  
Ingen relevant information finns till förfogande.
- 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden:  
Ej tillämplig.

**AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**

- 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:  
EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel

- 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning: ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION**

Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad: inga.

Förteckning över förkortningar i säkerhetsdatabladet:

DNEL: härledd nolleffektnivå PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration. CMR effekter: karcinogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet. PBT: Persistens, bioackumulerande och toxisk. vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne e.b.: ej bestämd. e.a.: Ej tillämplig.

Litteratur/källor:

säkerhetsdatablad (10. 05. 2016., v 2) utfärdas av tillverkaren.

Metoder som används för klassificering enligt förordning 1272/2008 / EG: inte klassificerat baserat på beräkningsmetoden för de kända faror som beståndsdelarna utgör.

Förteckning över H-fraser nämnda under rubrikerna 2 och 3 i säkerhetsdatabladet:

**H225** - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

**H304** - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Råd om utbildning: ej bestämd.

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats på grundval av uppgifter som lämnats av tillverkaren / leverantören och uppfyller gällande föreskrifter.

Informationen, uppgifterna och rekommendationerna som vi anser gällande, exakta och professionella vid tidpunkten för publiceringen, har getts av kunniga specialister i god tro. De är avsedda att användas som vägledning till produkten utan krav på att vara uttömmande. Vid användningen och hanteringen av produkten kan ytterligare överväganden uppstå.

Användaren överväger informationens trovärdighet i säkerhetsdatabladet och ansvarar för att bestämma den konkreta användningen och hanteringen av produkten. Användaren skall följa alla rådande föreskrifter som gäller varjeaktivitet i samband med produkten.

Säkerhetsdatabladet har utarbetats av: ToxInfo Kft.

Professionell hjälp angående förklaring av säkerhetsdatabladet:  
+36 70 335 8480; info@msds-europe.com