

## SÄKERHETS DATABLAD

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

- 1.1. Produktbeteckning:  
**Crown Factory Polish**
- 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):  
Skin irritation 2 – H315  
Skin sensitisation 1 – H317  
Eye irritation 2 – H319  
Specific target organ toxicity (STOT) – single exposure 3 – H335  
Reproductive toxicity 1B – H360D  
Hazardous to the aquatic environment, Chronic 2 – H411

**H-uttalanden** för varning:

**H315** – Irriterar huden.  
**H317** – Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
**H319** – Orsakar allvarlig ögonirritation.  
**H335** – Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
**H360D** – Kan skada foster.  
**H411** – Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2. Märkningsuppgifter:

**Komponenter som definierar riskerna: 1-metyl-2-pyrrolidinon; D-Limonene**



FARA

**H-uttalanden** för varning:

**H315** – Irriterar huden.  
**H317** – Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
**H319** – Orsakar allvarlig ögonirritation.  
**H335** – Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
**H360D** – Kan skada foster.  
**H411** – Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Revisionsdatum: -

Version: 1

**Skyddande P-uttalanden:****P201** – Inhämta särskilda instruktioner före användning.**P261** – Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.**P271** – Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.**P273** – Undvik utsläpp till miljön.**P280** – Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.**P302 + P352** – VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.**P304 + P340 + P312** – VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.**P305 + P351 + P338** – VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.**P308 + P313** – Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.**P403 + P233** – Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten**P405** – Förvaras inlåst.**P501** – Innehållet/behållaren avyttras enligt lokala bestämmelser.

"Endast för professionella användare".

2.3. Andra faror:

Kan vara skadlig vid förtäring eller inandning.

Personer med känslig hud skall använda handskar vid hantering.

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	-	45 - 65	-	inte klassificeras	-
<b>Kaolin*</b>	1332-58-7	310-194-1	-	10 - 20	-	inte klassificeras	-
<b>2-propanol**</b>	67-63-0	200-661-7	-	5 - 10	GHS02 GHS07 Fara	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336
<b>1-metyl-2-pyrrolidinon**</b>	872-50-4	212-828-1	-	5 - 10	GHS08 GHS07 Fara	Repr. 1B STOT SE 3 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H360D H335 H315 H319
<b>D-Limonene</b>	5989-27-5	227-813-5	-	1 - 5	GHS02 GHS07 GHS09 Varning	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H226 H315 H317 H400 H410
<b>Dipropylenglykolmetyl-eter*/**</b>	34590-94-8	252-104-2	-	1 - 5	-	inte klassificeras	-
<b>Dipropylenglykolbutoxi-eter*</b>	29911-28-2	249-951-5	-	0,1 - 5	-	inte klassificeras	-
<b>Blandning av ytaktiva ämnen*</b>	-	-	-	1 - 10	-	inte klassificeras	-

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

\*\*: Substans med exponeringsgränsvärde.

Specifika koncentrationsgränser:

**1-metyl-2-pyrrolidinon**

STOT SE 3; H335: C ≥ 10 %

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:

- Om den har svalts FRAMKALLA INTE KRÄKNING.
- Ge den drabbade vatten eller mjölk att dricka.
- Kontakta läkare eller giftinformationscentral omedelbart.
- Ge aldrig någonting genom mun till en medvetslös person.

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, avfettande och torkar ut huden. Förlängd eller upprepad kontakt kan orsaka hudirritation.

HUDABSORBERING: Inte väntad.

FÖRTÄRING: Illamående, diarré, gastrointestinal irritation

INANDNING: Kan irritera mun, hals.

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

Ingen data tillgänglig.

**AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER**5.1. Släckmedel:

## 5.1.1. Lämpliga släckmedel:

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

## 5.1.2. Olämpliga släckmedel:

Ej kända.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

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:

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

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.  
Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna  
Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.  
Tvätta grundligt efter användning.  
Ta av förorenade kläder och tvätta dem innan de används igen.  
Personer med känslig hud skall använda handskar vid hantering.  
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 på väl ventilerad plats.  
Hålla sval.  
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:

**2-propanol** (CAS: 67-63-0): NGV: 350 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm; KTV: 600 mg/m<sup>3</sup>, 250 ppm**1-metyl-2-pyrrolidinon** (CAS: 872-50-4): NGV: 200 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm; KTV: 300 mg/m<sup>3</sup>, 75 ppm**Dipropylenglykolmonometyleter** (CAS: 34590-94-8): NGV: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm; KTV: 450 mg/m<sup>3</sup>, 70 ppm

DNEL		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.  
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 föreskriven personlig skyddsutrustning.
  - Andningskydd: inga speciella anvisningar.
  - 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>		
2. <b>Lukt:</b>		
3. Lukttröskel:		
4. pH-värde:		
5. Smältpunkt/frys punkt:		
6. Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		
7. Flampunkt:		
8. Avdunstningshastighet:		
9. Brandfarlighet (fast form, gas)		
10. Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:		
11. Ångtryck:		
12. Ångdensitet:		
13. Relativ densitet:		
14. Löslighet:		
15. Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):		
16. Självantändningstemperatur:		
17. Sönderfallstemperatur:		
18. Viskositet:		
19. Explosiva egenskaper:		
20. Oxiderande egenskaper:		

##### 9.2. Annan information:

Procent flyktiga ämnen: 85-90

VOC: ~ 20000 - 40000 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

Farlig polymerisation förekommer inte.

Se avsnitt 10.5.

##### 10.4. Förhållanden som ska undvikas:

Ej kända.

##### 10.5. Oförenliga material:

Oxiderande medel, reduktionsmedel, starka syror eller alkalier.

##### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter:

Oxider av kol, kväve, svavel.

#### AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Akut toxicitet: Baserat på tillgängliga data, har klassificeringskriterierna inte uppfyllts.

Frätande/irriterande på huden: Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Irriterar ögonen.

Luftvägs-/hudsensibilisering: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller: Baserat på tillgängliga data, har klassificeringskriterierna inte uppfyllts.

Cancerogenitet: Baserat på tillgängliga data, har klassificeringskriterierna inte uppfyllts.

Reproduktionstoxicitet: Kan skada foster.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering: Baserat på tillgängliga data, har klassificeringskriterierna inte uppfyllts.

Fara vid aspiration: Baserat på tillgängliga data, har klassificeringskriterierna inte uppfyllts.

- 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:  
Information om komponenterna:  
**1-metyl-2-pyrrolidinon** (CAS: 872-50-4):  
LD50 (oral): 3914 mg/kg  
LD50 (dermal): 2200-4000 mg/kg  
LC50 (inandning): > 5100 mg/l  
**Dipropylenglykolbutoxieter** (CAS: 29911-28-2):  
LD50 (oral): 3700-4400 mg/kg  
LD50 (dermal): > 2000 mg/kg
- 11.1.3. Information om sannolika exponeringsvägar:  
Förtäring, inandning, hud-och ögonkontakt.
- 11.1.4. Symptom relaterade till fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper:  
ÖGON: Irritation, röda, vattniga ögon.  
HUD: Irritation, avfettande och torkar ut huden. Förlängd eller upprepad kontakt kan orsaka hudirritation.  
FÖRTÄRING: Illamående, diarré, gastrointestinal irritation  
INANDNING: Kan irritera mun, hals.
- 11.1.5. Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids-och långtidsexponering:  
Irriterar huden.  
Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
Irriterar ögonen.  
Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
Kan skada foster.
- 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:  
Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- 12.2. Persistens och nedbrytbarhet:  
Biologisk nedbrytning förväntas.
- 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**

- 14.1. UN-nummer:  
UN 3082
- 14.2. Officiell transportbenämning:  
ADR: MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.
- 14.3. Faroklass för transport:  
9
- 14.4. Förpackningsgrupp:  
III
- 14.5. Miljöfaror:  
Ingen relevant information finns till förfogande.
- 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder:  
Per IMDG 2.10.2.7, IATA Special Provision A197 och 49 CFR 171,4 (c) (2) omfattas detta inte av bestämmelser marina föroreningar när innerbehållare av kombinationsemballage är mindre än 5 L (vätskor) eller 5 kg (fasta ämnen).
- 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
- SVHC** (Substances of Very High Concern)-ämnen: **1-metyl-2-pyrrolidinon** (CAS: 872-50-4).
- 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, mutagenicitet 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:

Skin irritation 2 – H315	Baserat på beräkningsmetod
Skin sensitisation 1 – H317	Baserat på beräkningsmetod
Eye irritation 2 – H319	Baserat på beräkningsmetod
Specific target organ toxicity (STOT) – single exposure 3 – H335	Baserat på beräkningsmetod
Reproductive toxicity 1B – H360D	Baserat på beräkningsmetod
Hazardous to the aquatic environment, Chronic 2 – H411	Baserat på beräkningsmetod

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

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

**H226** – Brandfarlig vätska och ånga.

**H315** – Irriterar huden.

**H317** – Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**H319** – Orsakar allvarlig ögonirritation.

**H335** - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

**H336** - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**H360D** - Kan skada foster.

**H400** - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

**H410** - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**H411** - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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](mailto:info@msds-europe.com)