

SÄKERHETS DATABLAD

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

- 1.1. Produktbeteckning:
Dry Slide (12 per Case)
- Alternativa namn:
Produktens artikelnummer 62-860210-600
- 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:
Skurpulver för bowlingbanor för professionell användning.
- 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
- 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:
- Märkning ej obligatoriskt.**
- H-uttalanden** för varning: inga.
- Skyddande **P-uttalanden:** inga.
- 2.3. Andra faror
Produkten har inga andra kända specifika risker för människa eller miljö.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

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

Beskrivning	CAS nr	EG nr	REACH registreringsnummer	Halt (%)	Klassificering: 1272/2008/EG (CLP)		
					Faropiktogram	Farokategori	H-fraser
Talk (Mg₃H₂(SiO₃)₄)* [1][2]	14807-96-6	238-877-9	-	50-75	-	-	-
Förgelatinerad stärkelse * [1]	9005-25-8	-	-	25-50	-	-	-

I enlighet med punkt (i) av §1910.1200 har den specifika kemiska identiteten och/eller exakta procentsatsen (koncentrationen) av kompositionen undanhållits som en affärshemlighet.

Revisionsdatum: -
Version: 1

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

[1] Ämnet klassificerat som hälso- eller miljöfarligt.

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde.

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

Allmän:

I alla fall av tvivel eller när symptomen kvarstår, kontakta läkare.

Ge aldrig någonting genom mun till en medvetslös person.

FÖRTÄRING:

Första hjälpen:

- Skölj munnen. Drick ett till två glas vatten.
- Kontakta läkare eller giftinformationscentralen om irritation uppstår.

INANDNING:

Första hjälpen:

- Flytta till frisk luft och i vila. Håll utsatt person varm. Om andningen är oregelbunden eller avstannar, ge konstgjord andning.
- Om personen är medvetslös, placera i framstupa sidoläge och erhåll omedelbar läkarvård.
- Ge ingenting via munnen.

HUDKONTAKT:

Första hjälpen:

- Avlägsna förorenade kläder.
- Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd lämpligt hudrengöringsmedel.

STÄNK I ÖGONEN:

Första hjälpen:

- Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.
- Avlägsna kontaktlinser, om det är enkelt.
- Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

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

Översikt:

Ej bestämd.

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

Anmärkning till läkare:

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel:

5.1.1. Lämpliga släckmedel:

Skum, koldioxid (CO₂), torr kemikalie.

5.1.2. Olämpliga släckmedel:

Ej bestämd.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Farliga sönderdelning: Termisk sönderdelning kan leda till utsläpp av giftiga/frätande gaser och ångor.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Som vid varje typ av brand,

ERG Guide No. ----

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 räddningspersonal:

Avlägsna alla antändningskällor. Sörj för lämplig ventilation! Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik inandning och förtäring och kontakt. Inta inte internt.

Applicera god personlig hygien. Tvätta händerna innan du äter, dricker, röker eller går på toaletten. Tag av nedsmutsade kläder och tvätta noga innan de används igen.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Tillåt inte spill i avlopp eller vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering:

Ventilera området och undvik inandning av ångor. Följ skyddsåtgärderna - se avsnitt 8. Avgränsa och absorbera spill med icke brännbart material t.ex. sand, jord, och vermikulit. Placera i slutna behållare utanför byggnader och kassera enligt avfallsförordningen. (Se avsnitt 13).

Revisionsdatum: -
Version: 1

Rengör företrädesvis med ett rengöringsmedel. Använd inte lösningsmedel.
Tillåt inte spill i avlopp eller vattendrag.
Om avlopp, kloaker, vattendrag eller sjöar förorenas, informera det lokala vattenbolaget omedelbart. När det gäller förorening av floder, vattendrag eller sjöar, bör även miljöskyddsmyndigheten informeras.

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 personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik inandning av ångor eller dimma.

Tekniska åtgärder:

Inga speciella åtgärder krävs.

Förebyggande av brand och explosion:

Håll borta från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Tekniska åtgärder och förvaringsvillkor:

Hantera behållarna varsamt för att förhindra skador och spill.

Förpackningen förvaras väl tillsluten

Oförenliga material: Ej bestämd.

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:

Talk (CAS: 14807-96-6):

- totaldamm: 2
- respirabelt damm: 1

DNEL		Exponeringsväg	Exponeringstid	Anmärkningar
Arbetstagare	Användare			
ej bestämd	ej bestämd	Dermal	Kortvarig (akut) Långvarig (upprepad)	ej bestämd
ej bestämd	ej bestämd	Inandning	Kortvarig (akut) Långvarig (upprepad)	ej bestämd
ej bestämd	ej bestämd	Oral	Kortvarig (akut) Långvarig (upprepad)	ej bestämd

PNEC			Exponeringstid	Anmärkningar
Vatten	Mark	Luft		
ej bestämd	ej bestämd	ej bestämd	Kortvarig (tillfällig) Långvarig (kontinuerlig)	ej bestämd
ej bestämd	ej bestämd	ej bestämd	Kortvarig (tillfällig) Långvarig (kontinuerlig)	ej bestämd
ej bestämd	ej bestämd	ej bestämd	Kortvarig (tillfällig) Långvarig (kontinuerlig)	ej bestämd

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 hälsovådlig 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.

Tekniska åtgärder:

Sörj för lämplig ventilation! Om möjligt bör detta uppnås genom användning av punktutsug och god allmänventilation. Om detta inte räcker för att hålla koncentrationer av partiklar och eventuell ånga under det hygieniska gränsvärdet, måste lämpligt andningsskydd bäras.

Andra arbetsmetoder:

Tillhandahåll ögonbad och nöddusch. Applicera god personlig hygien. Tvätta händerna innan du äter, dricker, röker eller går på toaletten. Tag av nedsmutsade kläder och tvätta noga innan de används igen.

8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

1. Ögonskydd/ansiktsskydd: Använd lämpliga skyddsglasögon med sidoskydd.

Revisionsdatum: -
Version: 1

2. Hudskydd:
 - a. Handskydd: Kemikalieresistenta handskar (där risk för stänk föreligger).
 - b. Övrig: Kemikalieresistenta handskar, stövlar och förkläde.
 3. Andningsskydd: Om det hygieniska gränsvärdet överskrids eller irritation upplevs, bör godkänt NIOSH/MSHA-andningsskydd användas. Andningsskydd med positivt tryck i den levererade luften kan krävas för höga luftburna föroreningskoncentrationer. Andningsskydd måste tillhandahållas i enlighet med gällande lokala föreskrifter.
 4. Termisk fara: Ej kända.
- 8.2.3. Begränsning av exponeringen:
Inga speciella anvisningar.
Föreskrifter under punkt 8 gäller under normala förhållanden, vid yrkesmässig hantering och lämplig användning. Vid avvikelse 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:	Anmärkingar
1. Utseende:		Vitt pulver
2. Lukt:		Inte bestämd
3. Lukttröskel:		Inte bestämd
4. pH-värde:		Inte uppmätt
5. Smältpunkt/fryspunkt:		Inte uppmätt
6. Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		Inte uppmätt
7. Flampunkt:		Inte brandfarligt.
8. Avdunstningshastighet:		Inte uppmätt
9. Brandfarlighet (fast form, gas)		Ej användbar.
10. Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:		Ej användbar
11. Ångtryck (Pa):		Inte uppmätt
12. Ångdensitet:		Inte uppmätt
13. Relativ densitet:		2,77.
14. Löslighet:		löslighet i vatten: försumbar
15. Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):		Inte uppmätt
16. Självantändningstemperatur:		Inte uppmätt
17. Sönderfallstemperatur:		Inte uppmätt
18. Viskositet:		Inte uppmätt
19. Oxiderande egenskaper:		Inte uppmätt
20. Oxiderande egenskaper:		Inte uppmätt

9.2. Annan information:

Densitet: 2,76 g/cm³

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1. Reaktivitet:
Farlig polymerisation förekommer inte.
- 10.2. Kemisk stabilitet
Stabil under normala omgivande förhållanden.
- 10.3. Risken för farliga reaktioner
Ej bestämd.
- 10.4. Förhållanden som ska undvikas
Undvik dammbildning
- 10.5. Oförenliga material:
Ej bestämd.
- 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter:
Termisk sönderdelning kan leda till utsläpp av giftiga/frätande gaser och ångor.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

- 11.1. Information om de toxikologiska effekterna:
Akut toxicitet: ej kända.
Frätande/irriterande på huden: ej kända.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation: ej kända.
Luftvägs-/hudsensibilisering: ej kända.
Mutagenitet i könsceller: ej kända.
Cancerogenicitet: ej kända.

Revisionsdatum: -
Version: 1

Reproduktionstoxicitet: ej kända.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering: ej kända.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering: ej kända.
Fara vid aspiration: ej kända.

- 11.1.1. För ämnen som skall registreras, korta sammanfattningar av den information som den utförda provningen:
Inga data tillgängliga.
- 11.1.2. relevanta toxikologiska egenskaper hos farliga ämnen:
Information om komponenterna:

Ingrediens	Oral LD50, mg/kg	Hud LD50, mg/kg	Inhalationsånga LD50, mg/L/4h	Inandning Damm/dimma LD50,mg/L/4h	Inandning av gas, ppm
Talk (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) - (CAS: 14807-96-6)	Ej bestämd	Ej bestämd	Ej bestämd	Ej bestämd	Ej bestämd
Förgelatinerad stärkelse (CAS: 9005-25-8)	Ej bestämd	Ej bestämd	Ej bestämd	Ej bestämd	Ej bestämd

Anteckning: När inga ruttspecifika LD50-data finns tillgängliga för en akut toxin, används den konverterade akuta toxicitetspunktuppskattningen vid beräkning av produktens ATE (Acute Toxicity Estimate/Uppskattad akut toxicitet).

Data om cancerframkallande:

Ingrediens	Källa	Värde
Talk (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) - (CAS: 14807-96-6)	OSHA	Välj Cancerframkallande data: Inte
	NTP	Känd: Inte; Misstänkt: Inte
	IARC	Grupp 1: Inte; Grupp 2a: Inte; Grupp 2b: Inte; Grupp 3: Inte; Grupp 4: Inte;
Förgelatinerad stärkelse (CAS: 9005-25-8)	OSHA	Välj Cancerframkallande data: Inte
	NTP	Känd: Inte; Misstänkt: Inte
	IARC	Grupp 1: Inte; Grupp 2a: Inte; Grupp 2b: Inte; Grupp 3: Inte; Grupp 4: Inte;

- 11.1.3. Information om sannolika exponeringsvägar:
Förtäring, inandning, hud-och ögonkontakt.
- 11.1.4. Symptom relaterade till fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper:
Ej bestämd.
- 11.1.5. Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids-och långtidsexponering:
Ej bestämd.
- 11.1.6. Interaktiva effekter:
Ej bestämd.
- 11.1.7. Avsaknad av specifika data:
Ingen information.
- 11.1.8. Annan information:
Ej bestämd.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet:

Akvatisk Ekotoxicitet:

Ingrediens	96 h LC50 fisk, mg / l	48 h EC50 kräftdjur, mg/l	ErC50 alger, mg/l
Talk (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) - (CAS: 14807-96-6)	Inte tillgänglig	Inte tillgänglig	Inte tillgänglig
Förgelatinerad stärkelse (CAS: 9005-25-8)	Inte tillgänglig	Inte tillgänglig	Inte tillgänglig

- 12.2. Persistens och nedbrytbarhet
Det finns inga tillgängliga data på själva blandningen.

Revisionsdatum: -
Version: 1

- 12.3. Bioackumuleringsförmåga:
Inte uppmätt.
- 12.4. Rörligheten i jord
Ej bestämd.
- 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:
Denna produkt innehåller inga PBT-/vPvB-kemikalier.
- 12.6. Andra skadliga effekter:
Ej bestämd.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:
Avyttring i enlighet med lokala bestämmelser.
- 13.1.1. Information om kassering av produkten:
Ingen särskild rekommendation från tillverkaren.
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:
Kassera i enlighet med relevanta bestämmelser.
- 13.1.3. Fysikaliska / kemiska egenskaper som kan påverka alternativ avfallshantering ska anges:
Ej kända.
- 13.1.4. Avlopp.:
Ej kända.
- 13.1.5. Särskilda anvisningar för eventuella rekommenderade avfallshantering.:
Ej bestämd.

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:
Havsförorenare: no.
- 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder:
Ingen relevant information finns till förfogande.
- 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden
Ej användbar.

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) 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)
- 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 nol-effektnivå PNEC: Predicted no effect concentration. 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 användbar.

Litteratur/källor: säkerhetsdatablad (01. 03. 2016) utfärdas av tillverkaren.

Metoder som används för klassificering enligt förordning 1272/2008 / EG: inte klassificerat

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

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