

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII / ÎNȚREPRINDERII

1.1. Element de identificare a produsului:

Command Lane Conditioner (5 Gallons)

Denumiri alternative:

Număr produs: 62-860022-005

Număr piesă kit/pachet: 62-860022-005

Descriere kit/pachet: Command Lane Conditioner – 2 x 2.5 Gallons

1.2. Utilizări relevante identificate ale amestecului și utilizări nerecomandate:

Lubrifiant. Numai pentru uz profesional. Produs de condiționare pentru piste de bowling.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate:

Brunswick Bowling Products, LLC

525 W. Laketon Ave.

Muskegon, MI 49441. USA

1.3.1. Numele persoanei responsabile: -

E-mail: brunswick.hu@brunswickbowling.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

Tel. în caz de urgență de 24h: CHEMTEL +1 813-248-0585

Serviciul pentru clienți: Brunswick Bowling Products LLC: 231-725-4966

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Clasificarea amestecului:

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP):

Nu este considerată amestec periculos.

Fraze H de avertizare: niciunul.

2.2. Elemente pentru etichetă

Fraze H de avertizare: niciunul.

Fraze P de precauție:

P260 – Nu inspirați ceața/vaporii/spray-ul.

P262 – Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

P331 – NU provocați voma.

P301 + P310 – ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

2.3. Alte pericole:

Produsul nu prezintă alte riscuri specifice cunoscute pentru om sau mediu.

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTȚII

3.1. Substanțe:

Nu se aplică.

3.2. Amestecuri:

Descriere	Nr. CAS	Nr. CE	Numărul de înreg. REACH	Conc. (%)	Clasificare: 1272/2008 / CE (CLP)		
					Pict. de pericol	Pericol categorie	Fraze H:
Ulei mineral*	8042-47-5	232-455-8	-	75-100	-	-	-

*: Substanță clasificată de către producător sau substanță fără clasificare obligatorie conform reglementărilor UE.

Pentru textul integral al frazelor H: vezi Secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor:

Sfaturi generale:

MĂSURI DE PRIM AJUTOR Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceapa/vaporii/spray-ul. Contactul repetat sau prelungit cu pielea poate provoca reacții alergice la persoanele sensibile.

ÎN CAZ DE INGERARE:

Măsuri:

- În caz de înghițire, este necesară asistența medicală imediată.
- Țineți persoana afectată la repaus.
- NU provocați vomă.

INHALARE:

Măsuri:

- Transportați victima la aer liber și țineți-o la căldură și asigurați-i odihna.
- Când respirația este neregulată sau se oprește, faceți-i respirație artificială.
- Dacă victima este inconștientă, puneți în poziție de recuperare și adresați-vă imediat medicului.
- Nu administrați nimic pe cale bucală.

CONTACTUL CU PIELEA:

Măsuri:

- Înlăturați îmbrăcămintea contaminată.
- Spălați bine pielea cu apă și săpun sau folosi o loțiune de curățare a pielii adecvată.

CONTACTUL CU OCHIUL:

Măsuri:

- Asigurați-vă că lentilele de contact sunt îndepărtate din ochii înainte de clătire.
- Clătiți ochii cu apă, ținând pleoapele deschise.
- Continuați să clătiți timp de cel puțin 15 minute.
- Solicitați asistență medicală dacă orice stare de disconfort se agravează.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate:

Prezentare generală:

Nu există date specifice privind simptomele.

A se vedea secțiunea 2 pentru detalii.

Piele:

Ușor iritant pentru piele.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare:

Nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor:

5.1.1. Mijloace de stingere corespunzătoare:

Mijloace de stingere recomandate; spumă rezistentă la alcool, CO₂, pulbere, apă pulverizată.

5.1.2. Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Nu aplicați jet de apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză:

Prođuși de descompunere periculoși:

Descompunerea termică poate duce la eliberarea de gaze iritante și vapori: Oxizi de carbon.

Nu aspirați ceapa/ vaporii /spray-ul. Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

În caz de incendiu, purtați haine de protecție completă și aparat de oxigen autonom conform normelor NIOSH, cu mască completă operată sub presiune la cerere sau în alt mod de presiune pozitivă. Opriti deversarea în cazul în care acest lucru nu implică riscuri. Utilizați apă pulverizată pentru a păstra containerele expuse la foc reci și pentru dispersarea vaporilor.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență:

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență:

La locul accidentului au acces doar persoanele instruite cu privire la modul de stingere, îmbrăcați cu haine adecvate de protecție.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență:

Purtați echipamente individuale de protecție adecvate (Se vedea secțiunea 8).

A se folosi bune practici de igienă personală. Spălați-vă pe mâini înainte de a mânca, bea, fuma sau folosi toaleta. Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și spălați înainte de reutilizare.

- 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător:
Deversarea și deșeurile trebuie tratate în conformitate cu reglementările în vigoare pentru protecția mediului. Nu lăsați ca produsul și deșeurile rezultate să pătrundă în canalele/ sol/ ape de suprafață sau ape freatice. Anunțați imediat autoritatea competentă în cazul poluării mediului înconjurător.
- 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:
Eliminați toate sursele de aprindere în zona din imediata apropiere.
A se colecta și transfera în recipiente etichetate corespunzător.
Atenție - scurgerile ar putea fi alunecoase.
- 6.4. Trimitere la alte secțiuni:
Pentru alte informații vezi secțiunea 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

- 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate:
Respectarea normelor de igienă aferente este obligatorie.
A se vedea secțiunea 2 pentru detalii.
Privind echipamente individuale de protecție țineți seama de informațiile din secțiunea 8.
Măsuri tehnice:
Nu există instrucțiuni speciale.
Instrucțiuni privind prevenirea izbucnirii incendiilor sau a exploziilor:
Nu există instrucțiuni speciale.
- 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități:
Măsuri tehnice și condiții de depozitare:
Manipulați cu atenție containerele pentru a preveni deteriorarea și scurgerile.
A se păstra la temperaturi între 0 °C și 50 °C.
Containerele se vor păstra închise ermetic, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat.
Materiale incompatibile: nu este cunoscute.
Materialul utilizat pentru ambalare/stocare: nu există instrucțiuni speciale.
- 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice):
Nu există instrucțiuni specifice.

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1. Parametri de control

Valoare limită de expunere:

Componentele amestecului nu sunt reglementate cu o valoare limită de expunere profesională.

DNEL		Calea de expunere	Frecvența expunerii:	Observații:
Angajat	Utilizator			
nu există date	nu există date	Dermal	Scurt (acut) Prelungit (repetat)	nu există date
nu există date	nu există date	Inhalabil	Scurt (acut) Prelungit (repetat)	nu există date
nu există date	nu există date	Oral	Scurt (acut) Prelungit (repetat)	nu există date

PNEC			Frecvența expunerii:	Observații:
Apă	Sol	Aer		
nu există date	nu există date	nu există date	Scurt (o singură dată) Prelungit (continuu)	nu există date
nu există date	nu există date	nu există date	Scurt (o singură dată) Prelungit (continuu)	nu există date
nu există date	nu există date	nu există date	Scurt (o singură dată) Prelungit (continuu)	nu există date

- 8.2. Controale ale expunerii:
În cazul materialelor periculoase fără limitarea cantității, angajatorul trebuie să reducă la minim recvența expunerii; din punct de vedere tehnic și științific va urmări atingerea unui nivel care nu este dăunător sănătății.

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare:

În conformitate cu normele de igienă la locul de muncă evitați vărsarea pe haine și pardoseli și contactul cu ochii și pielea.

Controale tehnice:

Asigurați o ventilație adecvată. Acolo unde este fezabil în mod rezonabil, acest lucru ar trebui realizat prin folosirea ventilației locale de evacuare și o bună aspirare generală. Dacă acestea nu sunt suficiente pentru a menține concentrațiile de particule și vapori solvenți sub OEL (limita de expunere profesională) trebuie să purtați protecție respiratorie adecvată. Asigurați dușuri de siguranță și stații pentru spălarea ochilor în zonele în care este utilizat acest produs.

Alte practici de lucru:

A se folosi bune practici de igienă personală. Spălați-vă pe mâini înainte de a mânca, bea, fuma sau folosi toaleta. Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și spălați înainte de reutilizare.

8.2.2. Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală:

1. Protecția ochilor/feței: ochelari de siguranță sau de protecție.
2. Protecția pielii:
 - a. Protecția mâinilor: nu este necesar în condiții normale de utilizare. Se recomandă purtarea de mănuși și șorț impermeabile la petrol.
 - b. Alte proprietăți: Purtați o salopetă pentru minimizarea contactului cu pielea.
3. Protecția respirației: Folosiți o mască de gaze în conformitate cu normele, respectând recomandările producătorului atunci când concentrațiile depășesc nivelurile de expunere permise.
4. Pericol termic: nu este cunoscut.

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu sunt instrucțiuni specifice.

Secțiunea 8 specifică prevederile privind utilizarea corectă și în condiții normale de mediu a produsului. În cazul folosirii produsului în condiții speciale de lucru, veți adopta noi măsuri de protecție, veți utiliza echipamente și haine de protecție adecvate și veți solicita sfatul unui expert.

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE:9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază:

Parametru		Metodă de analiză	Observații
1. Aspect:	Lichid clar		
2. Miros:	niciunul		
3. Pragul de acceptare a mirosului:	nemăsurat		
4. pH:	nemăsurat		
5. Punctul de topire/punctul de înghețare:	nemăsurat		
6. Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	nemăsurat		
7. Punctul de aprindere:	nu este inflamabil. > 137,2 °C	Cupa închisă Tag	
8. Viteza de evaporare:	nemăsurat		
9. Inflamabilitatea (solid, gaz):	nu se aplică		
10. Limitele superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozie:	nemăsurat		
11. Presiunea de vapori:	nemăsurat		
12. Densitatea vaporilor:	nemăsurat		
13. Densitatea relativă:	0,852		
14. Solubilitatea (solubilitățile):	insolubil în apă.		
15. Coeficientul de partiție: n-octanol/apă:	nemăsurat		
16. Temperatura de autoaprindere:	nemăsurat		
17. Temperatura de descompunere:	nemăsurat		
18. Vâscozitatea:	< 2000 cPs		
19. Proprietăți explozive:	nemăsurat		
20. Proprietăți oxidante:	nemăsurat		

9.2. Alte informații:

Nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE10.1. Reactivitate:

Nu va avea loc o polimerizare periculoasă.

10.2. Stabilitate chimică:

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase:

Nu sunt disponibile.

10.4. Condiții de evitat:

Nu sunt disponibile.

10.5. Materiale incompatibile:

Nu sunt disponibile.

10.6. Prođuși de descompunere periculoși:

Descompunerea termică poate duce la eliberarea de gaze iritante și vapori: Oxizi de carbon.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE11.1. Informații privind efectele toxicologice:

Toxicitate acută: Nu este cunoscut.

Corodarea/iritarea pielii: Nu este cunoscut.

Lezarea gravă/iritarea ochilor: Nu este cunoscut.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii: Nu este cunoscut.

Mutagenitatea celulelor germinative: Nu este cunoscut.

Cancerigenitatea: Nu este cunoscut.

Toxicitatea pentru reproducere: Nu este cunoscut.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică: Nu este cunoscut.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată: Nu este cunoscut.

Pericole termice: nu se cunosc.

11.1.1. Pentru substanțele care fac obiectul înregistrării, rezumate ale informațiilor obținute

Nu sunt disponibile.

11.1.2. Proprietățile toxicologice ale amestecului (componentilor):

Informații despre componente:

Ingredient	Ingerare LD50, mg/kg	Piele LD50, mg/kg	Inhalare Vaporii LD50, mg/L/4hr	Inhalare Praf/Aburi LD50, mg/L/4hr	Gaz de inhalare: LD50, ppm
Ulei mineral (CAS: 8042-47-5)	5000, Șobolan - Categorie: 5	Nu există date.	Nu există date.	Nu există date.	Nu există date.

Notă: În lipsa datelor specifice LD50 pentru o toxină acută, estimarea punctuală a toxicității acute a fost utilizată la calcularea valorii ATE (estimarea toxicității acute) a produsului.

Cancerigenitatea:

Ingredient	Sursă	Valoar
Ulei mineral (CAS: 8042-47-5)	OSHA	Selectare substanță cancerigenă: Nu
	NTP	Cunoscut: Nu; Suspectat: Nu
	IARC	Grupul 1: Nu; Grupul 2a: Nu; Grupul 2b: Nu; Grupul 3: Nu; Grupul 4: Nu

11.1.3. Informații privind căile probabile de expunere:

Ingerare, inhalare, contactul cu pielea, contactul cu ochiul.

11.1.4. Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice:

Nu sunt disponibile.

11.1.5. Efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt

Nu sunt disponibile.

11.1.6. Efecte interactive:

Nu sunt disponibile.

11.1.7. Absența datelor specifice:

Nu se cunosc informații aplicabile

11.1.8. Alte informații

Nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE12.1. Toxicitatea:**Ecotoxicitate acvatică**

Ingredient	96 h LC50 pește, mg/l	48 h EC50 crustacei, mg/l	ErC50 alge, mg/l
Ulei mineral (CAS: 8042-47-5)	Nu este disponibil.	Nu este disponibil.	Nu este disponibil.

12.2. Persistentă și degradabilitate:

Nu sunt disponibile date privind amestecul.

12.3. Potentialul de bioacumulare:

Nemăsurat

12.4. Mobilitate în sol:

Nu sunt disponibile.

- 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:
Acest produs nu conține ingrediente clasificate ca fiind PBT și vPvB.
- 12.6. Alte efecte adverse:
Nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

- 13.1. Metode de tratare a deșeurilor:
Eliminarea se va realiza conform normelor locale/naționale în vigoare.
- 13.1.1. Metodele de tratare a deșeurilor:
Nu există recomandări speciale din partea producătorului.
Catalogul european de cod deșeu:
Pentru acest produs nu se poate stabili niciun număr de eliminare a deșeurilor în conformitate cu Catalogul european al deșeurilor (CED), deoarece doar scopul de aplicare definit de utilizator permite o alocare. Codul european al deșeurilor poate fi stabilit după discuția cu un specialist care se ocupă de eliminarea deșeurilor.
- 13.1.2. Metodele de tratare a recipientelor:
Eliminați conform reglementărilor relevante.
- 13.1.3. Proprietățile fizico-chimice care ar putea afecta opțiunile de tratare a deșeurilor
Nu sunt cunoscute.
- 13.1.4. Eliminarea prin sistemul de canalizare
Nu sunt cunoscute.
- 13.1.5. Precauții speciale pentru orice opțiune de tratare a deșeurilor recomandată
Nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

Nu se consideră marfă periculoasă conform reglementărilor de transport.

- 14.1. Numărul ONU:
Niciunul.
- 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:
Niciunul.
- 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:
Niciunul.
- 14.4. Grupul de ambalare:
Niciunul.
- 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător:
Poluant Marin: nu.
- 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori:
Nu există informații relevante.
- 14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL și Codul IBC:
Nu se aplică.

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

- 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză:
Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei.

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006

REGULAMENTUL (UE) NR. 2015/830 AL COMISIEI din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)
- 15.2. Evaluarea securității chimice: Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII:

Informații privind revizia fișei cu date de securitate: nu sunt.
Textul complet al abrevierilor utilizate în fișa cu date de securitate:

DNEL: Derived no effect level (nivel calculat fără efect). PNEC: Predicted no effect concentration (concentrație predictibilă fără efect). Efecte CMR: carcinogenitate, mutagenitate și toxicitatea reproductivă: PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic. vPvB: foarte persistent și foarte bioacumulativ n.d.: nedefinit. n.a.: neaplicabil.
Bibliografie / Surse utilizate: Fișă cu date de securitate (din data de 08. 10. 2015.).

Textul frazelor cu H care se regăsește în formularul de siguranță la punctele 2 și 3-

Recomandări pentru formarea personalului: nu există date disponibile.

Această fișă cu date de securitate a fost întocmită pe baza informațiilor furnizate de către producător/furnizor și conform reglementărilor relevante.

Informațiile, datele și recomandările conținute în acest document sunt furnizate cu bună credință, fiind obținute din surse de încredere și considerate a fi adevărate și corecte la data emiterii; cu toate acestea, nu reprezintă o garanție cu privire la caracterul exhaustiv al informațiilor. FDS va fi utilizat numai ca un ghid pentru manipularea acestui produs; pe parcursul manipulării și utilizării produsului pot apărea sau fi necesare și alte considerații.

Utilizatorii sunt avertizați să stabilească concordanța și aplicabilitatea informațiilor de mai sus la situațiile și scopurile lor specifice și își asumă toate riscurile asociate utilizării acestui produs. Este responsabilitatea utilizatorului să respecte pe deplin reglementările locale, naționale și internaționale cu privire la utilizarea acestui produs.

Fișa cu date de securitate a fost întocmită de: ToxInfo Kft.

Ajutor profesionist pentru explicarea fișei cu date de securitate:
+36 70 335 8480; info@msds-europe.com