SCHEDA DI SICUREZZA

Olio per alesaggio Champion CHB01M

Questa scheda di sicurezza contiene informazioni sui potenziali rischi per coloro che sono coinvolti nella manipolazione, nel trasporto e nella lavorazione del materiale, nonché descrive i potenziali rischi per il consumatore e per l'ambiente. Queste informazioni devono essere rese disponibili a coloro che possono entrare in contatto con il materiale o sono responsabili dell'uso del materiale. Questa scheda di sicurezza è preparata in conformità con la formattazione descritta nel Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006 e nel Regolamento REACH del Regno Unito SI 2019/758.

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto: Champion Bore Oil CHB01M

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati
Olio minerale

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
Barnes e Mullins Ltd,
Unità 14,
Tenuta Mile Oak Ind,
Oswestry,
Lo Shropshire,
Modello SY10 8GA,
Regno Unito
Tel: +44 01691 652449
E-mail : mark@bandm.co.uk

Rappresentante autorizzato UE
Conformità del rappresentante autorizzato
71 Baggot Street più in basso,
Dublino,
D02 P593,
Irlanda

1.4 Numero telefonico di emergenza

Risposta alle emergenze del Regno Unito	NHS (+ 44) 111
Risposta alle emergenze ROI	01 809 2166 (pubblico in generale)
	01 809 2566 (operatori sanitari)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
Tossicità acuta 1 - H304

2.2 Elementi dell'etichetta

Parola di segnalazione Pericolo

Indicazioni di pericolo
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Dichiarazioni precauzionali
P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P331 NON provocare il vomito.
P405 Negozio chiuso a chiave.
P501a Smaltire il contenuto/recipiente in un punto di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali.

Contiene olio minerale bianco (petrolio)

2.3 Altri pericoli
Non si prevede che sia pericoloso.
Nessuno dei componenti è noto come PBT o vPvB , o avere proprietà di interferenza endocrina.

SEZIONE 3: Composizione

3.1 Sostanze
Questo prodotto contiene i seguenti componenti pericolosi al di sopra delle soglie di preoccupazione:

Nome	Numero CAS	Conc. % p/p	Classificazione
Olio minerale bianco	8042-47-5	60-100%	Tossicità acuta dell'asma 1 – H304

Per una descrizione completa delle frasi H, vedere la sezione 16.

3.2 Miscele
Non applicabile, il prodotto è una sostanza.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare abbondantemente con acqua per diversi minuti, tenendo delicatamente aperte le palpebre. Consultare un medico se si avvertono segni di fastidio.
INALAZIONE: allontanare dall'esposizione e tenere al caldo e a riposo. Se la respirazione diventa difficoltosa, chiamare un medico. Se la respirazione si interrompe, iniziare la respirazione artificiale e cercare immediatamente assistenza medica.
CONTATTO CON LA PELLE: Togliere gli indumenti contaminati. Lavare con acqua e sapone. Consultare un medico in caso di irritazione o eruzione cutanea. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
INGESTIONE: In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua. NON indurre il vomito. Consultare un medico se si verificano effetti negativi.

4.2 Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti che ritardati
OCCHI: Rossore, irritazione.
INALAZIONE: Non sono previsti effetti avversi.
INGESTIONE: Nausea, disturbi addominali.
PELLE: Può causare irritazione meccanica.

4.3 Indicazione di eventuali cure mediche immediate e trattamenti speciali necessari
Trattamento sintomatico secondo necessità.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione
Non infiammabile. Utilizzare mezzi di estinzione adatti alle condizioni circostanti.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
Nessuno identificato.

5.3 Consigli per i vigili del fuoco
Impedire che il deflusso dell'incendio entri nei corsi d'acqua e nelle fognature. I vigili del fuoco devono utilizzare le normali attrezzature di protezione e, in spazi chiusi, autorespiratori a pressione positiva (SCBA).

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza
Rimuovere tutte le fonti di accensione. Tenere il personale non necessario lontano dall'area di fuoriuscita. Ventilare l'area se possibile. Per fuoriuscite in spazi ristretti o incidenti di grandi dimensioni, potrebbe essere necessario indossare indumenti protettivi. Vedere la sezione 8 per maggiori informazioni.

6.2 Precauzioni ambientali
Evitare l'ingresso nelle fognature e nei corsi d'acqua. Se il prodotto entra nelle fognature o nei corsi d'acqua, informare le autorità ambientali competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica
Piccole fuoriuscite: Spazzare e mettere in un contenitore adatto per lo smaltimento. Lavare l'area della fuoriuscita con acqua e detergente.
Grandi fuoriuscite: spazzare e raccogliere in un contenitore adatto per lo smaltimento. Evitare di generare polvere. Inumidire se necessario. Lavare accuratamente il sito della fuoriuscita con detergente e acqua.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni
Per ulteriori consigli sugli indumenti protettivi e sullo smaltimento, vedere le sezioni 8 e 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Conservare in un luogo fresco e ben ventilato .
I contenitori aperti devono essere richiusi con cura e conservati in posizione verticale per evitare perdite.

7.3 Usi finali specifici
Non sono disponibili linee guida specifiche per settore o settore.

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/protezione personale

8.1 Parametri di controllo

Olio minerale bianco (petrolio)
Limite di esposizione a lungo termine (TWA di 8 ore): WEL 5 mg/m³ nebbia
WEL = Limite di esposizione sul posto di lavoro
EH40

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli di ingegneria
Normalmente non richiesto.

Protezione respiratoria
Utilizzare in aree ben ventilate .

Protezione delle mani
Normalmente non richiesto. Se è probabile un contatto prolungato, è possibile indossare i guanti. Si consiglia sempre di consultare le raccomandazioni del produttore dei guanti. Cambiare i guanti in base alle raccomandazioni del produttore. Se i guanti si danneggiano durante l'uso, rimuoverli immediatamente e lavarsi le mani prima di sostituirli con guanti nuovi.

Protezione degli occhi
Normalmente non richiesto. Se è probabile un livello significativo di polvere, indossare una protezione oculare adatta, conforme ai requisiti di BS EN166 3, quando si maneggia questo prodotto.

Protezione della pelle
Normalmente non richiesto. Se è probabile un'esposizione significativa e prolungata, si raccomandano grembiuli o tute. Questi devono essere cambiati dopo l'uso o se contaminati. Lavare prima del riutilizzo.

Controlli dell'esposizione ambientale
Adottare misure idonee per impedirne la penetrazione nelle fognature, negli scarichi e nei corsi d'acqua.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

UN)	**Stato fisico**	Liquido
B)	**Colore**	Incolore
C)	**Odore**	Senza odore
D)	**Punto di fusione/punto di congelamento**	<-9°C
e)	**Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**	Temperatura: 310-550°C
F)	**Infiammabilità**	Non combustibile
G)	**Limite inferiore e superiore di esplosione**	Non applicabile
H)	**punto d'infiammabilità**	> 160°C COC (vaso aperto Cleveland)
io)	**Temperatura di autoaccensione**	Non determinato
J)	**Temperatura di decomposizione**	Non determinato
la)	**pH**	Non determinato
l)	**Viscosità**	Non determinato
M)	**Solubilità**	Non determinato
N)	**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)**	Non applicabile
o)	**Pressione di vapore**	<0,1 kPa a 20°C
P)	**Densità e/o densità relativa**	Non determinato
Q)	**Densità relativa del vapore**	0,83-0,86 a 15°C
R)	**Caratteristiche delle particelle**	Non determinato

9.2 Altre informazioni
Nessuno

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività
Questo prodotto non è considerato una sostanza reattiva.

10.2 Stabilità chimica
Questo materiale è stabile nelle condizioni d'uso previste.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose
Non si prevede che si verifichi una polimerizzazione pericolosa.

10.4 Condizioni da evitare
Evitare calore, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione.

10.5 Materiali incompatibili
Forti ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi
Il materiale non si decompone in normali condizioni d'uso. Vedere la sezione 5 per i prodotti di decomposizione in caso di incendio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo come definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Questo prodotto non è stato testato. I giudizi sulla tossicità prevista di questo prodotto sono stati formulati in base alla considerazione dei suoi componenti principali.

(a) tossicità acuta	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
(b) corrosione/irritazione della pelle	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. La sabbia può causare abrasione meccanica della pelle.
(c) gravi danni/irritazioni oculari	Sulla base dei dati disponibili, la miscela di sabbia può causare irritazione agli occhi. Può anche causare abrasione meccanica degli occhi.
(d) sensibilizzazione respiratoria/cutanea	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
(e) mutagenicità delle cellule germinali	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
(f) cancerogenicità	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
(g) tossicità riproduttiva	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
(h) STOT-esposizione singola	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
(i) STOT-esposizione ripetuta	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
(j) rischio di aspirazione	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2 Informazioni su altri pericoli
Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Questo prodotto non è stato testato. I giudizi sulla tossicità prevista di questo prodotto sono stati formulati in base alla considerazione dei suoi componenti principali.

12.1 Tossicità
Non si prevede che sia pericoloso per gli organismi acquatici.

12.2 Persistenza e degradabilità
Non si prevede che i componenti polimerici di questo prodotto siano facilmente biodegradabili.

12.3 Potenziale di bioaccumulo
Si prevede che questo prodotto abbia un basso potenziale di bioaccumulo.

12.4 Mobilità nel suolo
Non noto. Il prodotto è composto principalmente da acqua.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
Nessuno dei componenti è noto come PBT o vPvB .

12.6 Proprietà di interferenza endocrina
Non è noto se uno qualsiasi dei componenti abbia proprietà di interferente endocrino.

12.7 Altri effetti avversi
Nessuno noto.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
Lo smaltimento deve essere conforme alle normative locali e nazionali. Piccole quantità possono essere lavate per drenare con grandi quantità di acqua.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	ADR	IMDG	ICAO
14.1 Numero ONU	NESSUNO	NESSUNO	NESSUNO
14.2 Nome di spedizione appropriato ONU	NESSUNO	NESSUNO	NESSUNO
14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto	NESSUNO	NESSUNO	NESSUNO
14.4 Gruppo di imballaggio	NESSUNO	NESSUNO	NESSUNO
14.5 Pericoli per l'ambiente	NESSUNO	NESSUNO	NESSUNO
14.6 Precauzioni speciali per l'utilizzatore	NESSUNO	NESSUNO	NESSUNO
14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni normative

15.1 Norme/legislazione sulla sicurezza, la salute e l'ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
Tutti i componenti sono elencati come sostanze esistenti in Europa

15.2 Valutazione della sicurezza chimica
Per questo prodotto non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica REACH.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Informazioni sulla revisione:
Questa è una nuova SDS

Elenco delle abbreviazioni utilizzate in questa SDS:
Servizio di sintesi chimiche CAS
CLP Regolamento (CE) n. 1272/2008 sulla classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio
CE Comunità Europea/Commissione
PBT Persistente, Bioaccumulabile e Tossico
REACH Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006
vPvB molto persistente, molto bioaccumulabile

Dichiarazioni H utilizzate nella Sezione 3
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Metodo utilizzato per la classificazione delle miscele:
Approcci basati sugli ingredienti ; giudizio degli esperti

Requisiti di formazione per i lavoratori

Nessun requisito particolare.