Lampada da lavoro a COB-LED con magnete e gancio | pieghevole | con indicatore di carica ad induzione (BGS 85348)

Codice dell'articolo 85348

**BGS** technic KG

42929 Wermelskirchen



Data di stampa 04.10.2024, Revisione 02.10.2024 Versione 1.0 Pagina 1 / 12

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

#### Identificatore del prodotto

Lampada da lavoro a COB-LED con magnete e gancio | pieghevole | con indicatore di carica ad induzione (BGS 85348)

Codice dell'articolo: 85348

## 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

## 1.2.1 Impieghi pertinenti

Vedere le informazioni di prodotto.

#### 1.2.2 Impieghi sconsigliati

Non noti.

#### Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta BGS technic KG

Bandwirkerstr. 3

42929 Wermelskirchen / GERMANIA Telefono +49 (0)2196 72048-0 Fax +49 (0)2196 72048-20 Sito internet www.bgstechnic.com E-mail mail@bgs-technic.de

Campo delle informazioni

Informazioni tecniche mail@bgs-technic.de

Scheda di Dati di Sicurezza sdb@chemiebuero.de (Nessun invio di schede di dati di sicurezza)

Le schede di dati di sicurezza sono disponibili presso il fornitore.

#### Numero telefonico di emergenza

Organismo di consulenza Centri Anti-Veleno (24 H): Elenco dei CAV accreditati dal Ministero della Salute

aventi accesso diretto alla consultazione della Banca Dati

Archivio Preparati pericolosi - Istituto Superiore di Sanità - CAV List

(https://preparatipericolosi.iss.it)

CAVp "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" - 00165 Roma - T 06 68593726

CAV - Az. Osp. Univ. Foggia - 71122 Foggia - T 0881-732326 CAV - Az. Osp. "A. Cardarelli" - 80131 Napoli - T 081-7472870 CAV – Policlinico "Umberto I" – 00161 Roma - T 06-49978000 CAV – Policlinico "A. Gemelli" – 00168 Roma – T 06-3054343

CAV - Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - 50134 Firenze - T 055-7947819 CAV - Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - 27100 Pavia - T 0382-24444

CAV - Osp. Niguarda Ca' Granda - 20162 Milano - T 02-66101029

CAV - Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - 24127 Bergamo - T 800883300 CAV - Azienda Ospedaliera Integrata Verona - 37126 Verona - T 800011858

#### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

## Classificazione della sostanza o della miscela [REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008]

Skin Sens. 1: H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Carc. 1B: H350i Può provocare il cancro se inalato.

STOT RE 1: H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Skin Corr. 1A: H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Eye Dam. 1: H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Aquatic Chronic 3: H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Acute Tox. 4: H332 Nocivo se inalato.

## 2.2 Elementi dell'etichetta

Questo prodotto è un articolo e non richiede etichettatura secondo le normative UE [REACH/CLP].

Lampada da lavoro a COB-LED con magnete e gancio | pieghevole | con indicatore di carica ad induzione (BGS 85348)



**BGS** technic KG

42929 Wermelskirchen



Data di stampa 04.10.2024, Revisione 02.10.2024 Versione 1.0 Pagina 2 / 12

## 2.3 Altri pericoli

Rischi fisico-chimici Di calore in corto circuito. Accensione di pericolo.

Le sostanze chimiche sono contenute in un contenitore chiuso. Un rischio di esposizione

sussiste solo in caso di un incorretto uso meccanico o elettrico della batteria.

Rischi per la salute Non contiene ingredienti che hanno effetti nocivi sul sistema endocrino.

Rischi per l'ambiente Non contiene PBT o vPvB.

Ulteriori rischi Non sono noti ulteriori rischi rilevabili in base all'attuale stato di conoscenza.

## SEZIONE 3: Composizione / Informazioni sugli ingredienti

#### 3.1 Sostanze

non applicabile

## 3.2 Miscele

Il prodotto è un articolo.

Cont. [%]	Sostanza
15 - 40	Ossido di litio e cobalto (III)
	CAS: 12190-79-3, EINECS/ELINCS: 235-362-0
	GHS/CLP: Repr. 1B: H360FD
10 - 30	Esafluorofosfato di litio
	CAS: 21324-40-3, EINECS/ELINCS: 244-334-7
	GHS/CLP: Acute Tox. 3: H301 - Skin Corr. 1A: H314 - Eye Dam. 1: H318 - STOT RE 1: H372
1 - 5	Nichel
	CAS: 7440-02-0, EINECS/ELINCS: 231-111-4, EU-INDEX: 028-002-00-7
	GHS/CLP: Carc. 2: H351 - STOT RE 1: H372 - Skin Sens. 1: H317

Commento sui componenti Per il testo completo dei consigli H: cfr. SEZIONE 16.

## **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

## 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali Misure si applicano solo alle cellule danneggiate.

Se inalato Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo tranquillo.

In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle In caso di contatto con la pelle lavare subito con acqua e sapone.

In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

In caso di contatto con gli occhi Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è

agevole farlo. Continuare a sciacquare.

Se ingerito Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua.

Non provocare il vomito.

Consultare immediatamente il medico.

## 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effeti irritanti Reazioni allergiche

## 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento dei sintomi.

Lampada da lavoro a COB-LED con magnete e gancio | pieghevole | con indicatore di carica ad induzione (BGS 85348)

Codice dell'articolo 85348

**BGS** technic KG

## 42929 Wermelskirchen

Data di stampa 04.10.2024, Revisione 02.10.2024 Versione 1.0 Pagina 3 / 12

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione adatti Adatti tutti i materiali anticendio. Concordare i provvedimenti per lo spegnimento sul luogo

dell'azione.

Mezzi di estinzione non adatti getto d'acqua pieno

## 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo di formazione di prodotti tossici da pirolisi.

Le batterie, scoppiando a causa di incendio, possono essere proiettati lontano con violenza.

## 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare un autorespiratore.

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i

residui d'incendio.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

#### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Le misure si applicano solo al prodotto danneggiato.

Utilizzare indumenti protettivi personali (protettivi e guanti adatti).

### 6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

## 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con attrezzatura meccanica.

Smaltire il materiale assorbito in conformità alle pertinenti norme.

## 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere SEZIONE 8+13

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

## 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Questi sono i dettagli delle istruzioni del produttore per quanto riguarda i parametri di carico e scarico e ai campi di temperatura consigliata.

Durante il lavoro non mangiare, non bere, non fumare e non fiutare tabacco.

Lavare le mani prima di ogni pausa e a fine lavoro.

## 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Evitare assolutamente l'immissione nel suolo.

Non immagazzinare con alimenti e mangimi.

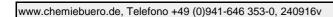
Immagazzinare all'asciutto.

Proteggere dal riscaldamento/surriscaldamento.

Magazzinaggio: 20 - 30°C

## 7.3 Usi finali particolari

Vedere SEZIONE 1.2



Lampada da lavoro a COB-LED con magnete e gancio | pieghevole | con indicatore di carica ad induzione (BGS 85348)



**BGS** technic KG

42929 Wermelskirchen



Data di stampa 04.10.2024, Revisione 02.10.2024

Versione 1.0 Pagina 4 / 12

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

Componenti con valori limite da tenere sotto controllo nell'ambiente di lavoro (IT)

Sostanza

Esafluorofosfato di litio

CAS: 21324-40-3, EINECS/ELINCS: 244-334-7

Valori limite di esposizione professionale 8 ore: 2,5 mg/m³, EU

Nichel

CAS: 7440-02-0, EINECS/ELINCS: 231-111-4, EU-INDEX: 028-002-00-7

Valori limite di esposizione professionale 8 ore: 1,5 mg/m³, A5, (i)

Componenti con valori limite da tenere sotto controllo nell'ambiente di lavoro EU (2004/37/EG)

Sostanza / CE VALORI LIMITE

Esafluorofosfato di litio

CAS: 21324-40-3, EINECS/ELINCS: 244-334-7

8 ore: 2,5 mg/m³, F

## 8.2 Controlli dell'esposizione

Altre indicazioni per la realizzazione

di impianti tecnici

Le misure si applicano solo al prodotto danneggiato. Assicurare ventilazione sufficiente sul posto di lavoro.

Protezione degli occhi occhiali protettivi (EN 166:2001)

Protezione delle mani 0,7 mm; Butilcaucciù, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

Protezione del corpo Abbigliamento da lavoro (EN 340)

Altro II tipo di equipaggiamento di protezione deve essere scelto in funzione della concentrazione e

quantità della sostanza pericolosa presente presso lo specifico posto di lavoro. La resistenza

dei preservanti alle sostanze chimiche deve essere chiarita con i rispettivi fornitori.

Protezione delle vie respiratorie Per breve periodo usare apparecchio filtrante, filtro combinato A-P3. (DIN EN 14387)

Pericoli termici nessuna

Delimitazione e controllo dell'esposizione all' ambiente

Proteggere l'ambiente applicando le appropriate misure di controllo per prevenire o limitare le

emissioni

Lampada da lavoro a COB-LED con magnete e gancio | pieghevole | con indicatore di carica ad induzione (BGS 85348)



**BGS** technic KG

42929 Wermelskirchen



Data di stampa 04.10.2024, Revisione 02.10.2024 Versione 1.0 Pagina 5 / 12

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

## Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico solido Forma Batteria Colore vario Odore inodore Soglia olfattiva non applicabile Valore pH non applicabile Valore pH [1%] non applicabile punto di ebollizione o punto iniziale non applicabile

di ebollizione e intervallo di

ebollizione [°C]

Punto infiammabilità [°C] non applicabile Infiammabilità non applicabile Limite di esplosività inferiore non applicabile Limite di esplosività superiore non applicabile

Proprietà ossidanti no

Tensione di vapore [kPa] non applicabile Densità [g/cm³] non determinato Densità relativa non determinato Massa volumica apparente [kg/m³] non applicabile Solubilità in acqua non applicabile

Solubilità altri solventi Nessuna informazione disponibile.

Coefficiente di ripartizione n-

ottanolo/acqua (valore logaritmico)

non applicabile

viscosità cinematica non applicabile densità di vapore relativa non applicabile Punto di fusione [°C] non determinato Temperatura di autoaccensione [°C] non determinato Punto di decomposizione [°C] non determinato Caratteristiche delle particelle non applicabile

#### 9.2 Altre informazioni

7,4 Wh; 2000 mAh; 3,7 V

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

## 10.1 Reattività

Nessun pericolo noto in caso di impiego conforme allo scopo previsto.

## 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile se è esposto a normali condizioni.

## 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Riscaldamento in corto circuito. Rischio di accensione.

Il riscaldamento comporta il rischio di esplosione e la fuoriuscita di liquido elettrolitico.

Evitare un incorretto uso meccanico e elettrico.

Lampada da lavoro a COB-LED con magnete e gancio | pieghevole | con indicatore di carica ad induzione (BGS 85348)

Codice dell'articolo 85348

**BGS** technic KG

42929 Wermelskirchen

Data di stampa 04.10.2024, Revisione 02.10.2024



Versione 1.0 Pagina 6 / 12

## 10.4 Condizioni da evitare

Riscaldamento > 80°C

## 10.5 Materiali incompatibili

Nessuna informazione disponibile.

## 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

Lampada da lavoro a COB-LED con magnete e gancio | pieghevole | con indicatore di carica ad induzione (BGS 85348)



**BGS** technic KG

42929 Wermelskirchen



Data di stampa 04.10.2024, Revisione 02.10.2024	Versione 1.0	Pagina 7 / 12

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

### Tossicità orale acuta

Prodotto
ATE-mix, orale, 333 mg/kg

Sostanza
Esafluorofosfato di litio, CAS: 21324-40-3

LD50, orale, Ratto, > 50 - 300 mg/kg (Lit.)

ATE, orale, 100 mg/kg (category 3)

Ossido di litio e cobalto (III), CAS: 12190-79-3

LD50, orale, Ratto, > 5000 mg/kg

Nichel, CAS: 7440-02-0

LD50, orale, Ratto, > 9000 mg/kg (IUCLID)

## Tossicità dermale acuta

Prodotto

cutaneo, Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza

Ossido di litio e cobalto (III), CAS: 12190-79-3

LD50, cutaneo, Ratto, > 2000 mg/kg

#### Tossicità inalatoria acuta

Prodotto

per inalazione, Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza

Ossido di litio e cobalto (III), CAS: 12190-79-3

LC50, per inalazione (polvere), Ratto, > 5,05 mg/l, 4h

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Pericolo di gravi lesioni oculari.

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione sono soddisfatti.

Metodo di calcolo

Sostanza

Esafluorofosfato di litio, CAS: 21324-40-3

Occhio, Provoca gravi lesioni oculari.

Corrosione/irritazione cutanea

Causa corrosioni.

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione sono soddisfatti.

Metodo di calcolo

Sostanza

Esafluorofosfato di litio, CAS: 21324-40-3

cutaneo, corrosivo

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione sono soddisfatti.

Metodo di calcolo

Sostanza

Lampada da lavoro a COB-LED con magnete e gancio | pieghevole | con indicatore di carica ad induzione (BGS 85348)



**BGS** technic KG

## 42929 Wermelskirchen



Data di stampa 04.10.2024, Revisione 02.10.2024 Versione 1.0		Pagina 8 / 12
Esafluorofosfato di litio, CAS: 21324-40-3		
cutaneo, non sensibilizzante		

Nichel, CAS: 7440-02-0

cutaneo, sensibilizzante

Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.02.01.03.001a Metodo di calcolo

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza

Esafluorofosfato di litio, CAS: 21324-40-3

NOAEL, orale, umano, 0,133 mg/kg bw/day, Gli effetti osservati non sono sufficienti per una classificazione.

NOAEC, per inalazione, umano, 2 mg/m³, Gli effetti osservati non sono sufficienti per una classificazione.

Mutagenicità Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità di riproduzione Può nuocere alla fertilità.

Può nuocere al feto.

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione sono soddisfatti.

Metodo di calcolo

Cancerogenicità Sospettato di provocare il cancro.

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione sono soddisfatti.

Metodo di calcolo

Pericolo in caso di aspirazione

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Osservazioni generali

Non sono disponibili dati tossicologici del prodotto completo.

Die Einstufung bezieht sich auf die Inhaltsstoffe, die bei normaler Verwendung des Produkts

nicht verfügbar sind.

## 11.2 Informazioni su altri pericoli

sistema endocrino

11.2.1 Proprietà di interferenza con il Non contiene ingredienti che hanno effetti nocivi sul sistema endocrino.

11.2.2 Altre informazioni nessuna

#### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

## 12.1 Tossicità

Sostanza
Esafluorofosfato di litio, CAS: 21324-40-3
EC50, (48h), Daphnia magna, > 100 mg/l (Lit.)
EC50, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, > 100 mg/l (Lit.)
EC50, (3h), Fango attivo, > 1000 mg/l (Lit.)
Nichel, CAS: 7440-02-0
LC50, (96h), Brachidanio rerio, > 100 mg/l (OECD 203)
EC50, (48h), Daphnia magna, > 100 mg/l (OECD 202)
EC50, (48h), Pseudomonas fluorescens, 250 mg/l (Lit.)
IC50, (72h), Selenastrum capricornutum, 100 mg/l (OECD 201)

Lampada da lavoro a COB-LED con magnete e gancio | pieghevole | con indicatore di carica ad induzione (BGS 85348)

Codice dell'articolo 85348

**BGS** technic KG

## 42929 Wermelskirchen

Data di stampa 04.10.2024, Revisione 02.10.2024 Versione 1.0 Pagina 9 / 12

## 12.2 Persistenza e degradabilità

Comportamento nei settori ambientali Nessuna informazione disponibile.

Comportamento negli impianti di

Nessuna informazione disponibile.

depurazione

Biodegradabilità

non determinato

## 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non ci si attende accumulo negli organismi.

#### 12.4 Mobilità nel suolo

Gli spandimenti della sostanza possono penetrare nel terreno e causare contaminazioni del suolo e delle acque sotterranee.

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base alle informazioni disponibili non considerata PBT o vPvB.

#### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non contiene ingredienti che hanno effetti nocivi sul sistema endocrino.

#### 12.7 Altri effetti avversi

Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

## 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

I residui di prodotto vanno smaltiti nel rispetto della Direttiva sui rifiuti 2008/98/CE nonché delle norme nazionali e regionali. Al prodotto non è stato attribuito alcun numero di codice rifiuti come da Catalogo Europeo Rifiuti (CER), perché solo l'uso previsto dal consumatore ne consente la relativa associazione. Il numero di codice rifiuti deve essere determinato all'interno dell'UE in accordo con lo smaltitore di rifiuti.

## **Prodotto**

Per il riciclaggio interpellare il produttore.

Catalogo europeo dei rifiuti

(consigliati)

200134

Imballo non pulito

Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati.

Catalogo europeo dei rifiuti

150102

(consigliati)

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

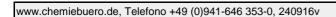
## 14.1 Numero ONU o numero ID

Trasporto terrestre secondo ADR/RID 3481

Navigazione interna (ADN) 3481

Trasporto marittimo secondo IMDG 3481

Trasporto aereo secondo IATA 3481





Lampada da lavoro a COB-LED con magnete e gancio | pieghevole | con indicatore di carica ad induzione (BGS 85348)



**BGS** technic KG

42929 Wermelskirchen

## 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Trasporto terrestre secondo ADR/RID Pile agli ioni di litio contenute in un dispositivo (Non oggetto di ADR in conformità alle

disposizioni speciali 188)

- Codice di classificazione M4 - ADR LQ 0 kg

- ADR 1.1.3.6 (8.6) Categoria di trasporto (cod. reg. in galleria) 2 (E)

Navigazione interna (ADN) Pile agli ioni di litio contenute in un dispositivo (Non oggetto di ADR in conformità alle

disposizioni speciali 188)

- Codice di classificazione M4

Trasporto marittimo secondo IMDG Lithium ion batteries contained in equipment (No dangerous goods, according IMDG Special

regulations 188)

- EMS F-A, S-I - IMDG LQ 0 I

Trasporto aereo secondo IATA Lithium Ion Batteries contained in equipment (PI 967 Part 1)

- Etichetta



## 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto terrestre secondo ADR/RID 9

Navigazione interna (ADN) 9

Trasporto marittimo secondo IMDG 9

Trasporto aereo secondo IATA 9

## 14.4 Gruppo d'imballaggio

Trasporto terrestre secondo ADR/RID non applicabile

Navigazione interna (ADN) non applicabile

Trasporto marittimo secondo IMDG non applicabile

Trasporto aereo secondo IATA II

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto terrestre secondo ADR/RID no

Navigazione interna (ADN) no

Trasporto marittimo secondo IMDG no

Trasporto aereo secondo IATA no

Lampada da lavoro a COB-LED con magnete e gancio | pieghevole | con indicatore di carica ad induzione (BGS 85348)

Codice dell'articolo 85348

**BGS technic KG** 

42929 Wermelskirchen

Data di stampa 04.10.2024, Revisione 02.10.2024



Versione 1.0 Pagina 11 / 12

## 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Rispettive informazioni dalla SEZIONE 6 fino alla SEZIONE 8.

## 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

REGOLAMENTAZIONI CEE 2008/98/CE (2000/532/CE); 2010/75/UE; 2004/42/CE; (CE) 648/2004; (CE) 1907/2006

(REACH); (UE) 1272/2008; 75/324/EWG ((CE) 2016/2037); (UE) 2020/878; (UE) 2016/131;

(UE) 517/2014; (UE) 2019/1148; (UE) 2019/1021, (UE) 2023/707

- Commento sui componenti Sostanze estremamente preoccupanti - SVHC: Non sono contenute o se presenti sono al di

sotto dello 0.1%.

- l'allegato XIV (REACH) Il prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione ≥ 0,1% ai sensi dell'allegato XIV

del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

- l'allegato XVII (REACH) Il prodotto contiene sostanze ≥ 0,1% soggette alle seguenti limitazioni ai sensi dell'allegato

XVII del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) 27, 75

Il prodotto non è soggetto a limitazioni ai sensi dell'allegato XVII del regolamento (CE) n.

1907/2006 (REACH)

**REGOLAMENTAZIONE TRASPORTO** ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2024)

REGOLAMENTAZIONE NAZIONALE

Seveso 3 - D.Lgs 26-6-2015 n. 105 (IT):

D.Lgs. 81/2008 (Sicurezza e salute sul luogo di lavoro).e s.m.i. D.Lgs. 152 del 03/04/06 (Norme in materia ambientale).e s.m.i.

Valori limite di soglia per sostanze chimiche ed agenti fisici (ACGIH 2014)

- Attenersi alle limitazioni per

l'impiego

- VOC (2010/75/CE) non applicabile

## 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

#### 16.1 Indicazioni di pericolo (SEZIONE 3)

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H351 Sospettato di provocare il cancro.

H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H301 Tossico se ingerito.

H360FD Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.

Lampada da lavoro a COB-LED con magnete e gancio | pieghevole | con indicatore di carica ad induzione (BGS 85348)

Codice dell'articolo 85348

**BGS** technic KG

42929 Wermelskirchen

Data di stampa 04.10.2024, Revisione 02.10.2024



Versione 1.0 Pagina 12 / 12

#### 16.2 Abbreviazioni e acronimi:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises

dangereuses ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par

voie de navigation intérieure

ATE = acute toxicity estimate

CAS = Chemical Abstracts Service

CLP = Classification, Labelling and Packaging

DMEL = Derived Minimum Effect Level

DNEL = Derived No Effect Level

EC50 = Median effective concentration

ECB = European Chemicals Bureau EEC = European Economic Community

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

EL50 = Median effective loading

ELINCS = European List of Notified Chemical Substances

EmS = Emergency Schedules

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

IATA = International Air Transport Association

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying

Dangerous Chemicals in Bulk

IC50 = Inhibition concentration, 50%

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IUCLID = International Uniform ChemicaL Information Database

IVIS = In vitro irritation score

LC50 = Lethal concentration, 50%

LD50 = Median lethal dose

LC0 = lethal concentration, 0%

LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level

LL50 = Median lethal loading LQ = Limited Quantities

MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

STP = Sewage Treatment Plant

TLV®/TWA = Threshold limit value - time-weighted average

TLV®STEL = Threshold limit value - short-time exposure limit

VOC = Volatile Organic Compounds

vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

### 16.3 Altre informazioni

Procedura di classificazione Skin Sens. 1: H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. (Metodo di calcolo)

Carc. 1B: H350i Può provocare il cancro se inalato. (Metodo di calcolo)

STOT RE 1: H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

(Metodo di calcolo)

Skin Corr. 1A: H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. (Metodo di calcolo)

Eye Dam. 1: H318 Provoca gravi lesioni oculari. (Metodo di calcolo)

Aquatic Chronic 3: H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

(Metodo di calcolo)

Acute Tox. 4: H332 Nocivo se inalato. (Metodo di calcolo)

Sezioni Modificate nessuna

Copyright: Chemiebüro®