

Scheda di dati di sicurezza
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato con
2020/878/UE

Stampato il: 29.08.2024

Numero versione 2202 (sostituisce la versione 2201)

Revisione: 29.08.2024

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: **DAC OIL**
Articolo numero: 5360-0496

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

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato: Non sono disponibili altre informazioni.
Materia lubrificante

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore: Sirona Dental Systems GmbH
Fabrikstraße 31
64625 Bensheim
Deutschland
<https://www.dentsplysirona.com>
Tel.: +49 (0) 6251/16-1670

Informazioni fornite da: Dipartimento sicurezza prodotti

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Service de in un intossicazione università Mainz +49(0)6131/19240
Information de tossico:+49(0)700/GIFTINFO

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile
Pittogrammi di pericolo non applicabile
Avvertenza non applicabile
Indicazioni di pericolo non applicabile

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB
PBT: Non applicabile.
vPvB: Non applicabile.

Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

Elenco II

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Descrizione: Sintetico idrocarburo-oilo,ester a'olio

Sostanze pericolose:

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410

< 2,5%

Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali: Sistemare e trasportare sul fianco in modo sicuro.
Allontanare dal luogo di pericolo e sdraiare a terra le persone da soccorrere.

Inalazione: In caso di dolori sottoporre a cure mediche.
Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.
Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
Portare la persona da soccorrere all'aria aperta e coricare a terra.
Assicurare l'apporto di aria fresca.

Contatto con la pelle: Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Contatto con gli occhi: Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
Sottoporre a cure mediche.

Ingestione: Se il dolore persiste consultare il medico.
Durante il vomito ruotare la persona supina sul fianco.
Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono disponibili altre informazioni.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 2)

IT

Scheda di dati di sicurezza
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato con
2020/878/UE

Stampato il: 29.08.2024

Numero versione 2202 (sostituisce la versione 2201)

Revisione: 29.08.2024

Denominazione commerciale: DAC OIL

(Segue da pagina 1)

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- . **5.1 Mezzi di estinzione**
- . Mezzi di estinzione idonei: CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- . Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Pieno getto d'acqua
- . **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** In caso di incendio si possono liberare:
Monossido di carbonio (CO)
- . **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- . Mezzi protettivi specifici: Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
Indossare tute protettive integrali.
- . Altre indicazioni: Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.
Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- . **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza** Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.
Portare le persone in luogo sicuro.
Indossare abbigliamento protettivo personale.
Garantire una ventilazione sufficiente.
- . **6.2 Precauzioni ambientali:** In caso di vapori/polvere/aerosol adottare protezioni respiratorie.
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.
- . **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:** Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.
- . **6.4 Riferimento ad altre sezioni** Non vengono emesse sostanze pericolose.
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- . **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Evitare la formazione di aerosol.
Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.
Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.
Evitare la formazione di nebbia d'olio.
Garantire una buona ventilazione anche a livello di pavimenti (i vapori sono più pesanti dell'aria).
- . Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
- . **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- . Stoccaggio:
- . Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Conservare solo nei fusti originali.
Conservare in ambiente fresco.
- . Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non conservare a contatto con alimenti.
Non conservare a contatto con ossidanti.
- . Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
- . **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale**8.1 Parametri di controllo**

- . Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

TWA	Valore a lungo termine: 2 mg/m ³
A4, (i, h)	

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato con
2020/878/UE

Stampato il: 29.08.2024

Numero versione 2202 (sostituisce la versione 2201)

Revisione: 29.08.2024

Denominazione commerciale: DAC OIL

(Segue da pagina 2)

. DNEL		
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol		
Cutaneo	DNEL Long-term - systemic effects	8,3 mg/kg bw/day (wrk)
Per inalazione	DNEL Long-term - systemic effects	5,8 mg/m ³ (wrk)
. PNEC		
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol		
PNEC Soil (Boden)		1,04 mg/kg (---)
PNEC fresh water sediment (Süßwassersediment)		1,29 mg/kg (---)
PNEC fresh water (Süßwasser)		0,004 mg/l (---)
PNEC Marine water		0,004 mg/l (---)
PNEC mikrobiological activity in waste water		100 mg/l (---)

. Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

. 8.2 Controlli dell'esposizione

- . Controlli tecnici idonei Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- . Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale
- . Norme generali protettive e di igiene del lavoro: Evitare contatti prolungati e intensi con la pelle.
- . Protezione respiratoria In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva. Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.
- . Protezione delle mani Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione. A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche. Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
- . Materiale dei guanti Gomma nitrilica
La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego
- . Tempo di permeazione del materiale dei guanti Valore per la permeazione: Level ≤ 0,7 mm 480min (8h) EN374
I tempi di passaggio determinati in conformità alla norma EN 16523-1:2015 non vengono rilevati in pratica. Per questa ragione viene consigliato un tempo di indossamento massimo pari al 50% del tempo di passaggio. Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
- . Protezione degli occhi/del volto Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**. 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

- . Indicazioni generali
- . Colore: Giallo chiaro
- . Odore: Specifico del prodotto
- . Soglia olfattiva: Non definito.
- . Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione Non definito.
- . Infiammabilità Non applicabile.
- . Punto di infiammabilità: > 200 °C
- . Temperatura di decomposizione: Non definito.
- . ph Non definito.
- . Viscosità: Non applicabile.
- . Viscosità cinematica a 20 °C 25 mm²/s
- . Viscosità cinematica a 40 °C 25 mm²/s
- . Dinamica: Non definito.
- . Solubilità Non applicabile.
- . acqua: Poco e/o non miscibile.
- . Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) Non definito.
- . Tensione di vapore: Non applicabile.
- . Densità e/o densità relativa
- . Densità a 20 °C: 0,85 g/cm³
- . Densità relativa Non definito.
- . Densità di vapore: Non definito.
- . Caratteristiche delle particelle

Vedere punto 3.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato con
2020/878/UE

Stampato il: 29.08.2024

Numero versione 2202 (sostituisce la versione 2201)

Revisione: 29.08.2024

Denominazione commerciale: DAC OIL

(Segue da pagina 3)

9.2 Altre informazioni

- . Aspetto:
- . Forma: Liquido
- . Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza
- . Temperatura di accensione: Prodotto non autoinfiammabile.
- . Proprietà esplosive: Non definito.
- . Cambiamento di stato
- . punto/l'intervallo di rammollimento
- . Punto di scorrimento: < -40 °C (DIN ISO 3016)
- . Velocità di evaporazione: Non definito.

- . Informazioni relative alle classi di pericoli fisici
- . Esplosivi non applicabile
- . Gas infiammabili non applicabile
- . Aerosol non applicabile
- . Gas comburenti non applicabile
- . Gas sotto pressione non applicabile
- . Liquidi infiammabili non applicabile
- . Solidi infiammabili non applicabile
- . Sostanze e miscele autoreattive non applicabile
- . Liquidi piroforici non applicabile
- . Solidi piroforici non applicabile
- . Sostanze e miscele autoriscaldanti non applicabile
- . Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua non applicabile
- . Liquidi comburenti non applicabile
- . Solidi comburenti non applicabile
- . Perossidi organici non applicabile
- . Sostanze o miscele corrosive per i metalli non applicabile
- . Esplosivi desensibilizzati non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- . 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- . 10.2 Stabilità chimica
- . Decomposizione termica/condizioni da evitare: Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- . 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- . 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- . 10.5 Materiali incompatibili: Forte agente ossidante
- . 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- . 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
- . Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

. Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

Orale	LD50	> 5.000 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	> 5.000 mg/kg (rat)

- . Corrosione cutanea/irritazione cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . Gravi danni oculari/irritazione oculare Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . Mutagenicità sulle cellule germinali Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . Tossicità per la riproduzione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

. Ulteriori dati tossicologici:

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

Orale	NOAEL (90d)	100 mg/kg (rat)
-------	-------------	-----------------

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato con
2020/878/UE

Stampato il: 29.08.2024

Numero versione 2202 (sostituisce la versione 2201)

Revisione: 29.08.2024

Denominazione commerciale: DAC OIL

(Segue da pagina 4)

11.2 Informazioni su altri pericoli

. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

Elenco II

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1 Tossicità**

. Tossicità acquatica:

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

EC50 (48h)	0,17 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh)
EC50 (72h)	0,42 mg/l (Desmodesmus subspicatus/Grünalge)
LC50 (72h)	> 0,57 mg/l (danio rerio/ Zebraabärbling)
NOEC (21d)	> 0,39 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh)

. **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.. **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.. **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

. PBT: Non applicabile.

. vPvB: Non applicabile.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.

12.7 Altri effetti avversi

. Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

. Ulteriori indicazioni: Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

. Imballaggi non puliti:

. Consigli: Gli imballaggi non contaminati possono essere smaltiti come rifiuto domestico.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**14.1 Numero ONU o numero ID**

. ADR, ADN, IMDG, IATA non applicabile

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

. ADR, ADN, IMDG, IATA non applicabile

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto. ADR, ADN, IMDG, IATA non applicabile
. Classe**14.4 Gruppo d'imballaggio**

. ADR, IMDG, IATA non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente

. Marine pollutant: No

. **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.. **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO** Non applicabile.

. UN "Model Regulation": 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**

. Direttiva 2012/18/UE

. Sostanze pericolose specificate -
ALLEGATO I

Nessuno dei componenti è contenuto.

. Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II

Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 6)

IT

Scheda di dati di sicurezza
secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato con
2020/878/UE

Stampato il: 29.08.2024

Numero versione 2202 (sostituisce la versione 2201)

Revisione: 29.08.2024

Denominazione commerciale: DAC OIL

(Segue da pagina 5)

. REGOLAMENTO (UE) 2019/1148

. Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

Nessuno dei componenti è contenuto.

. Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto.

. Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto.

. Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

Nessuno dei componenti è contenuto.

. **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

. Scheda rilasciata da: Reparto protezione ambientale

. Data della versione precedente: 23.03.2021

. Numero di versione della versione precedente:

2201

. Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico - Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico - Categoria 1

Categoria 1

. * Dati modificati rispetto alla versione precedente