



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento (UE) 2015/830

Pagina 1/6

Keycote (R) Wetting Agent

Revisione 6

Data di revisione 2019-07-10

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto	Keycote (R) Wetting Agent
---------------	---------------------------

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

Uso Previsto	[SU3] Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparazioni presso siti industriali;
Descrizione	Materiale per fonderie.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società	Ransom & Randolph
Indirizzo	3535 Briarfield Boulevard, PO Box 1570 Maumee, Ohio 43537 USA
Web	www.ransom-randolph.com
Telefono	+1 (419) 865-9497
Fax	+1 (419) 865-9997
Email	RR.SDS@dentsply.com
Email - Persona responsabile/redattore	RR.SDS@dentsply.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza	02.66101029
Società	Centro antivele ni Niguarda di Milano 08:00-17:00

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.2. Classificazione - CE 1272/2008	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;
---------------------------------------	--

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo	
Avvertenza	Pericolo
Indicazione di pericolo	Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritazione cutanea. Eye Dam. 1: H318 - Provoca gravi lesioni oculari.
Consiglio di prudenza: Prevenzione	P264 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
Consiglio di prudenza: Reazione	P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/ . P305+P351+P338 - 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. P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico . P321 - Trattamento specifico (vedere su questa etichetta).

Keycote (R) Wetting Agent

Revisione 6

Data di revisione 2019-07-10

2.2. Elementi dell'etichetta

Consiglio di prudenza: Smaltimento	P332+P313 - In caso di irritazione della pelle: consultare un medico. P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in i regolamenti locali, regionali e nazionali.
---	---

Ulteriori informazioni

	Non pertinente. Valutazione PBT e vPvB.
--	---

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

EC 1272/2008

Nome Chimico	Indice-No.	N. CAS	N. CE	Numero di registrazione REACH	Conc. (%w/w)	Classificazione
Sodio docusato		577-11-7	209-406-4			Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;
Elossilato 2.4.7.9 – tetrametil 5 decino -4.7 diol		9014-85-1				Eye Dam. 1: H318;

SEZIONE 4: Provvedimenti di primo soccorso

4.1. Descrizione delle provvedimenti di primo soccorso

Inalazione	Spostare il soggetto esposto all'aria aperta. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto oculare	Sciacquare immediatamente per 15 minuti con abbondante acqua mantenendo gli occhi aperti. È necessario consultare immediatamente il medico.
Contatto cutaneo	Togliere immediatamente abiti e calzature contaminati a meno che non siano incollati alla pelle. Sciacquare immediatamente con abbondante acqua.
Ingestione	Bere 1 - 2 bicchieri di acqua. In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). Consultare immediatamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalazione	Irritante per le vie respiratorie.
Contatto oculare	Provoca gravi lesioni oculari.
Contatto cutaneo	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
Ingestione	Può provocare irritazione delle mucose. Nocivo se ingerito.

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Inalazione	Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto oculare	Consultare immediatamente un medico.
Contatto cutaneo	Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Ingestione	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico .

SEZIONE 5: Provvedimenti antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

	Utilizzare mezzi di estinzione adeguati alle condizioni di incendio circostanti.
--	--

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

	La combustione produce fumi irritanti, tossici e repellenti.
--	--

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

	Respiratore autonomo. Usare indumenti protettivi adatti.
--	--

SEZIONE 6: Provvedimenti in caso di rilascio accidentale

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

	Indossare equipaggiamento protettivo adeguato.
--	--

6.2. Precauzioni ambientali

Keycote (R) Wetting Agent

Revisione 6

Data di revisione 2019-07-10

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare di far entrare il prodotto nello scarico fognario.

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

Assorbire con materiale assorbente inerte. Trasferire in un contenitore idoneo etichettato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni consultare la sezione.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro. Lavarsi le mani dopo aver maneggiato il prodotto.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

NON far congelare. Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Mantenere i contenitori ben chiusi.

7.3. Usi finali specifici

Materiale per fonderie.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro.

8.2. Controlli dell'esposizione



8.2.1. Controlli tecnici idonei

Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro.

8.2.2. Provvedimenti di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Grembiule (in plastica o gomma).

Protezioni per occhi / volto

Occhiali di sicurezza approvati.

Protezione della pelle -

Usare guanti adatti.

Protezione delle mani

Equipaggiamento respiratorio adeguato.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Keycote (R) Wetting Agent

Revisione

6

Data di revisione 2019-07-10

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato	Liquido
Colore	Giallo
Pressione di vapore	9.55
Densità di vapore	nessun dato disponibile
Densità relativa	1.05
Liposolubilità	Non pertinente.
Coefficiente di ripartizione	nessun dato disponibile
Temperatura di autoignizione	Non pertinente.
Viscosità	nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	Non pertinente.
Proprietà ossidanti	nessun dato disponibile
Punto di fusione	Non pertinente.
Punto di congelazione	nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	89 °C
Punto di infiammabilità	> 230 °C
Tasso di evaporazione	nessun dato disponibile
Limiti di infiammabilità	Non pertinente.
La solubilità	Solubile in acqua

9.2. Altre informazioni

Conduttività	nessun dato disponibile
Tensione superficiale	nessun dato disponibile
Gruppo di gas	nessun dato disponibile
Benzene Content	Non pertinente.
Tenore di piombo	Non pertinente.
COV (Compusti organici volatili)	Non pertinente.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

	Non pertinente.
--	-----------------

10.2. Stabilità chimica

	Stabile in condizioni normali.
--	--------------------------------

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

	Non sono disponibili dati sul prodotto.
--	---

10.4. Condizioni da evitare

	Ossidi di sodio. calcium oxide. Agenti ossidanti.
--	---

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

	Biossido di carbonio (CO2). Idrocarburi.
--	--

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta corrosione/irritazione cutanea lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Non sono disponibili dati sul prodotto.
	Irritante per la pelle.
	Provoca gravi lesioni oculari.
	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Keycote (R) Wetting Agent

Revisione 6

Data di revisione 2019-07-10

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

mutagenicità delle cellule germinali	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
cancerogenicità	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità riproduttiva	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
pericolo in caso di aspirazione	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Esposizione ripetuta o prolungata	Irritante per le vie respiratorie e la pelle. Provoca gravi lesioni oculari.

11.1.4. Informazioni tossicologiche

Keycote (R) Wetting Agent	LD50 orale ratto: > 2000 mg/kg
---------------------------	--------------------------------

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Keycote (R) Wetting Agent	Alghe EC50/72h: 76 mg/l
---------------------------	-------------------------

12.2. Persistenza e degradabilità

	Non sono disponibili dati sul prodotto.
--	---

12.3. Potenziale di bioaccumulo

	Non soggetto a bioaccumulazione.
--	----------------------------------

12.4. Mobilità nel suolo

	non determinato.
--	------------------

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

	Non pertinente.
--	-----------------

12.6. Altri effetti avversi

	Non pertinente.
--	-----------------

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

	Smaltire in conformità a. i regolamenti locali, regionali e nazionali.
--	--

Metodi di smaltimento

	Rivolgersi a un'azienda autorizzata per lo smaltimento di rifiuti.
--	--

Smaltimento imballaggio

	NON riutilizzare i contenitori vuoti. I contenitori vuoti possono essere smaltiti o riciclati.
--	--

Ulteriori informazioni

	Per l'asportazione nell'UE , il codice idoneo EWC (European Waste Code) dovrebbe essere utilizzato .
--	--

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

	Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.
--	--

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Keycote (R) Wetting Agent

Revisione

6

Data di revisione 2019-07-10

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

Ulteriori informazioni

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamenti	<p>REGOLAMENTO (UE) N. 453/2010 DELLA COMMISSIONE del 20 maggio 2010 recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE.</p> <p>REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 18 dicembre 2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE.</p>
--------------------	---

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono disponibili dati sul prodotto.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Altre informazioni

Revisione	Il documento differisce dalla versione precedente nei seguenti punti: 2 - 2.2. Elementi dell'etichetta. 15 - Regolamenti.
Il testo delle indicazioni di pericolo è nella Sezione 3	Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritazione cutanea. Eye Dam. 1: H318 - Provoca gravi lesioni oculari.

Ulteriori informazioni

Le informazioni fornite nella scheda di sicurezza sono da intendersi esclusivamente come guida per l'uso, lo stoccaggio e la manipolazione in sicurezza del prodotto. Le informazioni sono corrette, per quanto di nostra conoscenza alla data di pubblicazione, tuttavia non se ne garantisce in alcun modo l'accuratezza. Le informazioni si riferiscono esclusivamente al particolare materiale indicatoe non sono valide se tale materiale viene utilizzato in combinazione con altri materiali o in altri processi.