

Nome del prodotto:	DP-SUSPENSION P/M	Pagina:	1/10
Revisione:	2020-02-25	Stampata il:	2020-02-25
Documento No.:	M0020	SDS-ID:	IT-IT/18.0

## SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: DP-SUSPENSION P/M

Cat. No. 40600227, 40600228, 40600229, 40600247, 40600248, 40600249, 40600250, 40600251, 40600252, 40600253, 40600254, 40600255, 40600256, 40600297, 40600339, 40600340, 40600341, 40600342, 40600343, 40600344, 40600345, 40600346, 40600353, 40600354, 40600355, 40600356, 40600357, 40600358, 40600359, 40600360, 40600361, 40600362, 40600363, 40600364.

Formato: 125 ml; 500 ml; 2,5 l; 5 l

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

Utilizzo: Per la rettifica e la lucidatura di campioni metallografici.

Usi sconsigliati: Non è stato identificato alcun uso sconsigliato specifico. (\*)

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

Fornitore: Struers ApS  
Pederstrupvej 84  
DK-2750 Ballerup  
Tel: +45 44 600 800

Responsabile per la preparazione della scheda di dati di sicurezza: Responsabile per la preparazione della scheda di dati di sicurezza: DHI  
Per qualsiasi domanda sul contenuto di questa scheda di dati di sicurezza: struers@struers.dk

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

02 66101029

## SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

CLP: Il prodotto non è classificato.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

La sostanza/miscela non soddisfa i criteri di classificazione, ma richiede la seguente etichettatura:

Contiene Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Può provocare una reazione allergica.  
Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

### 2.3. Altri pericoli

Può provocare una leggera irritazione alla pelle.

PBT/vPvB: Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.2. Miscela

Il prodotto contiene: acqua e additivi. (\*)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	DP-SUSPENSION P/M	Pagina:	2/10
Revisione:	2020-02-25	Stampata il:	2020-02-25
Documento No.:	M0020	SDS-ID:	IT-IT/18.0

CLP:

%:	N° CAS:	N° CE:	N° Reg. REACH:	Nome chimico:	Classificazione:	Note:
<0.0015	55965-84-9	611-341-5	-	Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	Acute Tox. 2;H310 Acute Tox. 2;H330 Acute Tox. 3;H301 Skin Corr. 1C;H314 Eye Dam. 1;H318 Skin Sens. 1A;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	

Riferimenti: Il testo completo di tutte indicazioni di pericolo è riportato nella sezione 16.

## SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: Portare all'aria aperta e tenere a riposo.

Contatto con la pelle: Togliere gli indumenti contaminati e sciacquare bene la pelle con acqua. In caso di eczema o altri disturbi alla pelle: consultare un medico e portare con sé queste istruzioni.

Contatto con gli occhi: Sciacquare immediatamente con abbondante acqua per almeno 15 minuti. Togliere eventuali lenti a contatto ed aprire bene le palpebre. Se l'irritazione persiste consultare un medico e portare con sé questa scheda di sicurezza.

Ingestione: Sciacquare immediatamente la bocca e bere molta acqua. Tenere il soggetto sotto osservazione. In caso di malessere, trasportare l'infortunato in ospedale portando con sé questa scheda di sicurezza.

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

Sintomi/effetti: Per maggiori informazioni sugli effetti sulla salute ed i sintomi, leggere la sezione 11.

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

Consultazioni mediche/trattamenti: Trattare sintomaticamente.

## SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi estinguenti: Usare l'estinguente adeguato tenendo conto della presenza di altre sostanze chimiche.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi specifici: In caso d'incendio possono formarsi gas nocivi. (\*)

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

Mezzi protettivi per il personale antincendio: Scelta di un apparecchio respiratorio in caso d'incendio: seguire le misure antincendio indicate sul posto di lavoro.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	DP-SUSPENSION P/M	Pagina:	3/10
Revisione:	2020-02-25	Stampata il:	2020-02-25
Documento No.:	M0020	SDS-ID:	IT-IT/18.0

---

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Per chi non interviene direttamente: Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Per informazioni sulla protezione individuale, consultare il punto 8.

Per chi interviene direttamente: Nessuna raccomandazione specifica. Per informazioni sulla protezione individuale, consultare il punto 8.

### **6.2. Precauzioni ambientali**

Precauzioni ambientali: Nessuna precauzione particolare.

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

Metodi di bonifica: Arginare ed assorbire le fuoriuscite con sabbia, segatura o altro materiale assorbente.

### **6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Riferimenti: Per informazioni sulla protezione individuale, consultare il punto 8. Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13.

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### **7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Manipolazione: Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Osservare le norme per una corretta manipolazione dei prodotti chimici.

Misure tecniche: Utilizzare i metodi di lavorazione che riducano al minimo il contatto.

Precauzioni tecniche: Si consiglia un sistema d'aspirazione locale.

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

Precauzioni tecniche di magazzinaggio: Nessuna precauzione particolare.

Condizioni di conservazione: Conservare nell'imballaggio originale ben chiuso. Conservare a temperatura ambiente.

### **7.3. Usi finali particolari**

Usi specifici: Nessuna informazione disponibile.

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	DP-SUSPENSION P/M	Pagina:	4/10
Revisione:	2020-02-25	Stampata il:	2020-02-25
Documento No.:	M0020	SDS-ID:	IT-IT/18.0

---

## SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1. Parametri di controllo

Nessun limite di esposizione occupazionale assegnato.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

<u>Misure tecniche:</u>	Si consiglia un sistema d'aspirazione locale.
<u>Protezione personale:</u>	I dispositivi di protezione individuale devono essere scelti conformemente alle norme CEN e concordemente con il fornitore dei dispositivi stessi.
<u>Protezione respiratoria:</u>	In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. Si consiglia di usare un apparecchio respiratorio con filtro combinato, tipo A2/P3.
<u>Protezione delle mani:</u>	In caso di rischio di contatto: Usare guanti protettivi. Si consiglia l'uso di guanti di gomma nitrile. Per scegliere i guanti più adatti chiedere consiglio al fornitore dei guanti che può dare informazioni relative alla durata limite del loro materiale costitutivo. Tempo di penetrazione: >480 min (*)
<u>Protezione degli occhi:</u>	In caso di rischio di schizzi: Usare occhiali o schermo facciale.
<u>Protezione della pelle:</u>	Nessuna precauzione particolare.
<u>Controllo dell'esposizione ambientale:</u>	Non disponibile.

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	DP-SUSPENSION P/M	Pagina:	5/10
Revisione:	2020-02-25	Stampata il:	2020-02-25
Documento No.:	M0020	SDS-ID:	IT-IT/18.0

---

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<u>Forma:</u>	liquido
<u>Colore:</u>	Bianco. / Nero.
<u>Odore:</u>	Inodore.
<u>Soglia olfattiva:</u>	Non disponibile.
<u>pH:</u>	7,0 - 7,5
<u>Punto di fusione:</u>	Non disponibile.
<u>Punto di ebollizione:</u>	100°C
<u>Punto di infiammabilità:</u>	>100°C
<u>Indice di evaporazione:</u>	Non disponibile.
<u>Infiammabilità (solidi, gas):</u>	Non disponibile.
<u>Limiti di esplosione:</u>	Non disponibile.
<u>Pressione vapore:</u>	Non disponibile.
<u>Densità di vapore:</u>	Non disponibile.
<u>Densità relativa:</u>	1,0
<u>Solubilità:</u>	Solubile in: solventi e acqua
<u>Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):</u>	Non disponibile.
<u>Temperatura di autoinfiammabilità (°C):</u>	Non disponibile.
<u>Temperatura di decomposizione (°C):</u>	Non disponibile.
<u>Viscosità:</u>	Non disponibile.
<u>Proprietà esplosive:</u>	Non disponibile.
<u>Proprietà ossidanti:</u>	Non disponibile.

### 9.2. Altre informazioni

<u>Altre informazioni:</u>	Composti organici volatili (COV): 5 g/l (calcolato)
----------------------------	---

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	DP-SUSPENSION P/M	Pagina:	6/10
Revisione:	2020-02-25	Stampata il:	2020-02-25
Documento No.:	M0020	SDS-ID:	IT-IT/18.0

## SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1. Reattività

Reattività: Nessun dato disponibile.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabilità: Stabile a temperature normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: Nessuno in condizioni normali.

### 10.4. Condizioni da evitare

Condizioni/materiali da evitare: Nessuno in particolare.

### 10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili: Nessuna informazione disponibile.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi: Nessuno in particolare.

## SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (Orale): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità acuta (Cutanea): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità acuta (Inalazione): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: 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.

STOT - esposizione singola: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

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.

Inalazione: Non rilevante a temperatura ambiente normale.

Contatto con la pelle: Il contatto prolungato può causare arrossamenti ed irritazioni.

Contatto con gli occhi: Gli schizzi possono essere irritanti.

Ingestione: Le quantità ingeribili accidentalmente non dovrebbero provocare effetti dannosi.

Effetti specifici: Nessuna informazione disponibile.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	DP-SUSPENSION P/M	Pagina:	7/10
Revisione:	2020-02-25	Stampata il:	2020-02-25
Documento No.:	M0020	SDS-ID:	IT-IT/18.0

---

## SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### **12.1. Tossicità**

Ecotossicità: Il prodotto non è ritenuto nocivo per l'ambiente.

### **12.2. Persistenza e degradabilità**

Degradabilità: Il prodotto è facilmente biodegradabile.

### **12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Potenziale di bioaccumulo: Non sono disponibili dati sulla bioaccumulazione.

### **12.4. Mobilità nel suolo**

Mobilità: Nessun dato disponibile.

### **12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

PBT/vPvB: Nessuna informazione disponibile.

### **12.6. Altri effetti avversi**

Altri effetti avversi: Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### **13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Residui: Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.  
Codice CER: 16 05 09

Imballaggi contaminati: Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	DP-SUSPENSION P/M	Pagina:	8/10
Revisione:	2020-02-25	Stampata il:	2020-02-25
Documento No.:	M0020	SDS-ID:	IT-IT/18.0

---

## SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID).

### **14.1. Numero ONU**

N° UN: -

### **14.2. Nome di spedizione dell'ONU**

Designazione ufficiale di  
trasporto: -

### **14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**

Classe: -

### **14.4. Gruppo d'imballaggio**

PG: -

### **14.5. Pericoli per l'ambiente**

Inquinante marino: -

Sostanza pericolosa per  
l'ambiente: -

### **14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Precauzioni speciali: Nessuno noto.

### **14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

Trasporto di rinfuse: Non rilevante.

---



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	DP-SUSPENSION P/M	Pagina:	9/10
Revisione:	2020-02-25	Stampata il:	2020-02-25
Documento No.:	M0020	SDS-ID:	IT-IT/18.0

---

## SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Normativa nazionale:

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, e successive modificazioni.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008 , relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modificazioni.

Decreto legislativo 14 Marzo 2003, n.65 Attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi, e successive modificazioni.

Decreto ministeriale 7 settembre 2002. Recepimento della direttiva 2001/58/CE riguardante le modalità della informazione su sostanze e preparati pericolosi immessi in commercio.

Decreto legislativo 3 aprile 2006 n. 152. Norme in materia ambientale, e successive modificazioni.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Stato del CSA: Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Nome del prodotto:	DP-SUSPENSION P/M	Pagina:	10/10
Revisione:	2020-02-25	Stampata il:	2020-02-25
Documento No.:	M0020	SDS-ID:	IT-IT/18.0

## SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

L'utente deve essere stato istruito nello svolgimento del lavoro e deve conoscere il contenuto della presente scheda dati.

Le voci seguenti contengono revisioni o nuove specifiche: 1, 3, 5, 8.

L'asterisco (\*) indica le modifiche apportate rispetto alla precedente versione.

Approvato da DHI.

*Allan Vorup*

Abbreviazioni e acronimi  
utilizzati nella scheda dati di  
sicurezza:

PBT = sostanze Persistenti, Bioaccumulanti e Tossiche.  
vPvB = sostanze molto Persistenti e molto Bioaccumulanti.

Informazioni aggiuntive:

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008:  
Metodo di calcolo.

Testo completo delle  
indicazioni di pericolo:

H301	Tossico se ingerito.
H310	Letale per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H330	Letale se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Le informazioni contenute nella presente scheda sono basate sui dati in nostro possesso alla data dell'elaborazione e sono affidabili a patto che l'uso del prodotto avvenga nel rispetto delle condizioni prescritte e in conformità con le indicazioni fornite sull'imballaggio e/o nella documentazione tecnica. Qualsiasi altro uso del prodotto, eventualmente in combinazione con qualsiasi altro prodotto, o in qualsiasi altro processo avviene a proprio rischio e pericolo.

Redatta da DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.  
www.dhigroup.com.