

Această fișă cu date de securitate a fost creată conform cerințelor:  
Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 și Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Data Publicării 17.08.2016

Data revizuirii 07.12.2018

Număr Revizie 5

EGHS / English

## Secțiunea 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNTRINDERII

### 1.1. Element de identificare a produsului

Denumire Produs VariDur 3003 Powder

Cod(uri) Produs 20-3531, 20-3534

Număr FDS(M) 1344868\_E

Denumire chimică

### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizare Recomandată Laboratory Use Only.

Utilizări nerecomandate Nu există informații disponibile.

### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Fabricant ITW Test & Measurement GmbH

Adresa fabricantului Boschstraße 10  
73734 Esslingen am Neckar / GERMANY  
www.buehler-met.de www.buehler.fr www.buehler.co.uk

Număr de telefon +49 (0) 711 4904690-0

Adresa de e-mail lab.eu@buehler.com

### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Global Access Code: 334545

Americas: +1 760 476 3962

Middle East/Africa: +1 760 476 3959

UK: +44 8 08 189 0979

Europe: +1 760 476 3961

Asia Pacific: +1 760 476 3960

## Secțiunea 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Sensibilizarea pielii	Categoria 1 - (H317)
Carcinogenitate	Categoria 1A - (H350)
Toxicitate pentru Reproducere	Categoria 1B - (H360D)
Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată)	Categoria 1 - (H372)

**2.2. Elemente pentru etichetă****Cuvânt de avertizare****Pericol****Fraze de Pericol**

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii

H372 - Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată

H360D - Poate dăuna fătului

H350 - Poate provoca cancer

**Fraze de precauție - UE (§28, 1272/2008)**

P260 - Nu inspirați praful

P280 - Purtați echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței

P363 - Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare

P333 + P313 - În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul

P501 - Aruncați conținutul/recipientul la uzina industrială de incinerare

**2.3. Alte pericole**

Nu există informații disponibile

**Secțiunea 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII****3.1 Substanțe**

Nu se aplică.

**3.2 Amestecuri**

Denumire chimică	Nr. CE	CAS No.	Greutate-%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Număr de înregistrare REACH
Quartz	238-878-4	14808-60-7	90 - 100%	STOT RE 1 (H372) Carc. 1A (H350)	
Benzoyl peroxide	Present	94-36-0	0 - 2.5%	Org. Perox. B (H241) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317)	
1,2-Benzenedicarboxylic	201-545-9	84-61-7	0 - 2.5%	Repr. 1B (H360D)	

acid, dicyclohexyl ester				Skin Sens. 1 (H317)	
Titanium dioxide	236-675-5	13463-67-7	0 - 1%	Nu există date disponibile	

### **Textul complet al frazelor H și EUH: vezi secțiunea 16**

Acest produs nu conține substanțe-candidat ca fiind deosebit de periculoase în concentrații  $\geq 0,1\%$  (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Articol 59)

Denumire chimică	CAS No.	Candidați SVHC
Quartz	14808-60-7	-
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester	84-61-7	-
Benzoyl peroxide	94-36-0	-
Titanium dioxide	13463-67-7	-

## **Secțiunea 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR**

### **4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**

<b>Sfaturi generale</b>	Arătați medicului de gardă această fișă cu date de securitate.
<b>Inhalare</b>	Duceți victima la aer curat.
<b>Contact cu pielea</b>	Spălați cu apă și săpun. Poate provoca o reacție alergică a pielii. În cazul iritării pielii sau al unor reacții alergice, consultați un medic.
<b>Contact cu ochii</b>	Clătiți bine cu multă apă timp de cel puțin 15 minute, ridicând pleoapele superioare și inferioare. Consultați un medic.
<b>Ingerare</b>	Clătiți gura cu apă și beți apoi multă apă.

### **4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**

<b>Simptome</b>	Mâncărime. Erupții pe piele. Papule.
-----------------	--------------------------------------

### **4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**

<b>Notă pentru medici</b>	Poate provoca sensibilizare la persoanele susceptibile. Tratați simptomatic.
---------------------------	--

## **Secțiunea 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR**

### **5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**

<b>Mijloace de Stingere Corespunzătoare</b>	Utilizați metode de stingere potrivite cu circumstanțele locale și cu mediul înconjurător.
<b>Mijloace de stingere necorespunzătoare</b>	Nu există informații disponibile.

### **5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**

#### **Pericole specifice cauzate de substanța chimică**

Produsul este sau conține un sensibilizator. Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea.

### **5.3. Recomandări destinate pompierilor**

**Echipment special de protecție pentru pompieri**

Pompierii trebuie să poarte aparat de respirație autonom și echipament complet de protecție împotriva focului. Utilizați echipamentul personal de protecție.

**Secțiunea 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ****6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

**Precauții personale** Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Asigurați o ventilație adecvată. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Evacuați personalul în zone sigure. Mențineți persoanele la distanță și pe direcția din care bate vântul față de devărsări/scurgeri.

**Alte Informații** Consultați măsurile de protecție enumerate în secțiunile 7 și 8.

**Pentru personalul care intervine în situații de urgență** Folosiți echipamentul de protecție personală recomandat în Secțiunea 8.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

**Precauții pentru mediul înconjurător** Nu trebuie eliberată în mediul înconjurător. Vezi Secțiunea 12 pentru informații ecologice suplimentare.

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

**Metode pentru izolare** Împiedicați scurgerea sau deversarea în continuare, dacă o puteți face în siguranță.

**Metode pentru curățenie** Îndepărtați mecanic, punând în containere adecvate în vederea eliminării.

**6.4. Trimitere la alte secțiuni**

**Trimitere la alte secțiuni** Vezi Secțiunea 8 pentru informații suplimentare. Vezi Secțiunea 13 pentru informații suplimentare.

**Secțiunea 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA****7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

**Recomandări pentru manipularea în condiții de securitate** A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Asigurați o ventilație adecvată. În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

**Considerații de Igienă Generală** A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță.

**7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

**Condiții de Depozitare** Păstrați containerele închise ermetic, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. A se depozita sub cheie. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

**7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)**

**Metodele de gestionare a riscului (RMM)** Informațiile cerute sunt cuprinse în această Fișă cu Date de Securitate a materialului.

## Secțiunea 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

### 8.1. Parametri de control

#### Limite de Expunere

Denumire chimică	UE	Marea Britanie	Franța	Spania	Germania
Quartz 14808-60-7	-	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup>	-
Benzoyl peroxide 94-36-0	-	STEL: 15 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester 84-61-7	-	STEL: 15 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-
Titanium dioxide 13463-67-7	-	STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> STEL: 12 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-
Denumire chimică	Italia	Portugalia	Olanda	Finlanda	Danemarca
Quartz 14808-60-7	-	TWA: 0.025 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.075 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
Benzoyl peroxide 94-36-0	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester 84-61-7	-	-	-	-	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>
Titanium dioxide 13463-67-7	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>
Denumire chimică	Austria	Elveția	Polonia	Norvegia	Irlanda
Quartz 14808-60-7	TWA: 0.15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.9 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
Benzoyl peroxide 94-36-0	STEL 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 5 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester 84-61-7	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>
Titanium dioxide 13463-67-7	STEL 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> STEL: 12 mg/m <sup>3</sup>

**Nivelul calculat fără efect (DNEL)** Nu există informații disponibile

**Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)** Nu există informații disponibile

### 8.2. Controale ale expunerii

**Echipament personal de protecție**

<b>Protecția ochilor / feței</b>	Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție).
<b>Protecția Mâinilor</b>	A se purta mănuși corespunzătoare.
<b>Protecția pielii și a corpului</b>	A se purta echipamentul de protecție corespunzător.
<b>Controlul expunerii mediului</b>	Nu există informații disponibile.

**Secțiunea 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE****9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

<b>Stare fizică</b>	Pulbere(i)
<b>Aspect</b>	Nu există informații disponibile
<b>Miros</b>	Inodor
<b>Culoare</b>	Nu există informații disponibile
<b>Pragul de Acceptare a Mirosului</b>	Nu există informații disponibile

<b>Proprietate</b>	<b>Valori</b>	<b>Observații Metodă</b>
<b>pH</b>	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
<b>Punctul de topire / înghețare</b>	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
<b>Punctul de fierbere / intervalul de fierbere</b>	2230°C	Niciuna cunoscută
<b>Punct de Aprindere</b>	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
<b>Rată de Evaporare</b>	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
<b>Inflamabilitatea (solid, gaz)</b>	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
<b>Limită de Inflamabilitate în Aer</b>		Niciuna cunoscută
<b>Limită superioară de inflamabilitate</b>	Nu există date disponibile	
<b>Limită inferioară de inflamabilitate</b>	Nu există date disponibile	
<b>Presiunea de vapori</b>	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
<b>Densitatea vaporilor</b>	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
<b>Densitatea relativă</b>	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
<b>Solubilitate în apă</b>	Insolubil	
<b>Solubilitatea (solubilitățile)</b>	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
<b>Coeficientul de partiție: n-octanol/apă</b>	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
<b>Temperatura de autoaprindere</b>	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
<b>Temperatura de descompunere</b>	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
<b>Vâscozitate cinematică</b>	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
<b>Vâscozitatea</b>	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută

**9.2. Alte informații**

<b>Punct de Înmuier</b>	Nu există informații disponibile
<b>Greutate moleculară</b>	Nu există informații disponibile
<b>Conținutul în VOC (%)</b>	Nu se aplică
<b>Densitate lichid</b>	Nu există informații disponibile
<b>Densitate în Vrac</b>	Nu există informații disponibile
<b>Dimensiunea particulei</b>	Nu există informații disponibile
<b>Distribuția Mărimii Particulelor</b>	Nu există informații disponibile

**Secțiunea 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE****10.1. Reactivitate**

Nu există date disponibile.

**10.2. Stabilitate chimică**

Stabil în condiții normale.

Date despre explozie

Sensibilitatea la Impactul Mecanic

Niciunul.

Sensibilitatea la Descărcarea Electricității Statice

Niciunul.

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase****Posibilitate de Reacții Periculoase**

Niciuna în condiții normale de procesare.

**10.4. Condiții de evitat**

Niciuna cunoscută.

**10.5. Materiale incompatibile**

Nu există informații disponibile.

**10.6. Produși de descompunere periculoși**

Niciuna în condiții normale de utilizare.

**Secțiunea 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE****11.1. Informații privind efectele toxicologice****Informații privind căile probabile de expunere****Informații privind produsul**

<b>Inhalare</b>	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec.
<b>Contact cu ochii</b>	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec.
<b>Contact cu pielea</b>	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec.
<b>Ingerare</b>	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec.

**Informații privind efectele toxicologice**

**Simptome** Mâncărime. Erupecii pe piele. Papule.

**Determinări numerice ale toxicității****Toxicitate Acută**

Următoarele valori sunt calculate pe baza capitolului 3.1 din documentul GHS

**ATEmix (oral)** 28,400.00 mg/kg

**Toxicitate acută necunoscută**

99.5 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate necunoscută

98 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate orală acută necunoscută

99.5 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate cutanată acută necunoscută

99.5 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate acută necunoscută prin inhalare (gaze)  
 99.5 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate acută necunoscută prin inhalare (vapori)  
 99.5 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate acută necunoscută prin inhalare (praf/ceață)

Denumire chimică	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Inhalare
Quartz	= 500 mg/kg ( Rat )	-	-
Benzoyl peroxide	= 7710 mg/kg ( Rat ) = 6400 mg/kg ( Rat )	-	-
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester	= 30 mL/kg ( Rat )	-	-
Titanium dioxide	> 10000 mg/kg ( Rat )	-	-

**Se indică efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt**

<b>Corodarea/iritarea pielii</b>	Nu există informații disponibile.
<b>Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor</b>	Nu există informații disponibile.
<b>Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii</b>	Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea.
<b>Mutagenicitatea celulelor embrionare</b>	Nu există informații disponibile.
<b>Carcinogenitate</b>	Nu există informații disponibile.
<b>Toxicitate pentru Reproducere</b>	Nu există informații disponibile.

Denumire chimică	UE - Anexa IV Reproducător
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester	Repr. 1B

<b>STOT - expunere unică</b>	Nu există informații disponibile.
<b>STOT - expunere repetată</b>	Nu există informații disponibile.
<b>Pericol prin aspirare</b>	Nu există informații disponibile.

## Secțiunea 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

### 12.1. Toxicitate

**Ecotoxicitate** Nu există informații disponibile.

### 12.2. Persistență și degradabilitate

**Persistență și degradabilitate** Nu există informații disponibile.



**12.3. Potențial de bioacumulare**

**Bioacumulare** Nu există informații disponibile.

**12.4. Mobilitate în sol**

**Mobilitate în sol** Nu există informații disponibile.

**12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

**Evaluare PBT și vPvB** Nu există informații disponibile.

Denumire chimică	Evaluare PBT și vPvB
Benzoyl peroxide	Nu se aplică
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester	Nu se aplică
Titanium dioxide	

**12.6. Alte efecte adverse**

**Alte efecte adverse** Nu există informații disponibile.

**Informații privind Perturbatorul Endocrin**

Denumire chimică	UE - Lista Substanțelor Candidate ca Perturbatori Endocrini	UE - Perturbatori Endocrini - Substanțe Evaluate
1,2-Benzenedicarboxylic acid, dicyclohexyl ester	Group III Chemical	-

**Secțiunea 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA****13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

**Deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate** A se elimina în conformitate cu reglementările locale. Eliminați deșeurile în conformitate cu legislația referitoare la mediul înconjurător.

**Ambalaje contaminate** Nu există informații disponibile.

**Secțiunea 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT**

**IMDG/IMO** NU ESTE REGLEMENTAT

**14.1 Nr. ONU** Nereglementat

**14.2 Denumirea corectă pentru expediție** NU ESTE REGLEMENTAT

**14.3 Clasă de Pericol** NU ESTE REGLEMENTAT

**14.4 Grupul de ambalare** NU ESTE REGLEMENTAT

**14.5 Poluant marin** Nu se aplică

**14.6 Dispoziții Speciale** Niciunul

**14.7 Transportul în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC** Nu există informații disponibile

**RID** NU ESTE REGLEMENTAT

14.1 Nr. ONU	NU ESTE REGLEMENTAT
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	NU ESTE REGLEMENTAT
14.3 Clasă de Pericol	NU ESTE REGLEMENTAT
14.4 Grupa de Ambalare	NU ESTE REGLEMENTAT
14.5 Pericol pentru mediu înconjurător	Nu se aplică
14.6 Dispoziții Speciale	Niciunul
<b>ADR</b>	
14.1 Nr. ONU	NU ESTE REGLEMENTAT
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	NU ESTE REGLEMENTAT
14.3 Clasă de Pericol	NU ESTE REGLEMENTAT
14.4 Grupa de Ambalare	NU ESTE REGLEMENTAT
14.5 Pericol pentru mediu înconjurător	Nu se aplică
14.6 Dispoziții Speciale	Niciunul
<b>IATA</b>	
14.1 Nr. ONU	NU ESTE REGLEMENTAT
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	NON REGULATED
14.3 Clasă de Pericol	NU ESTE REGLEMENTAT
14.4 Grupul de ambalare	NU ESTE REGLEMENTAT
14.5 Pericol pentru mediu înconjurător	Nu se aplică
14.6 Dispoziții Speciale	Niciunul

## Secțiunea 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

### 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

#### Reglementări naționale

##### Franța

##### **Boli Profesionale (R-463-3, Franța)**

Denumire chimică	Număr RG francez	Titlu
Quartz 14808-60-7	RG 25	-
Benzoyl peroxide 94-36-0	RG 66	-

**Clasa de pericol pentru apă (WGK)** Nepericuloasă

#### Uniunea Europeană

A se lua notă de Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și siguranței lucrătorilor la locul de muncă, relativ la riscurile legate de agenții chimici .

#### **Autorizații și/sau restricții de utilizare:**

Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul autorizării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa

XIV). Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul restricționării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII).

#### Poluant organic persistent

Nu se aplică.

#### Substanțe care depleționează stratul de ozon (ODS) regulament (CE) 1005/2009

Nu se aplică.

#### Inventare Internaționale

<b>TSCA</b>	Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului.
<b>DSL/NDSL</b>	Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului.
<b>EINECS/ELINCS</b>	Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului.
<b>ENCS</b>	Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului.
<b>IECSC</b>	Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului.
<b>KECL</b>	Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului.
<b>PICCS</b>	Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului.
<b>AICS</b>	Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului.

#### Legendă

**TSCA** - Legea pentru Controlul Substanțelor Toxice în Statele Unite ale Americii, Secțiunea 8(b) Inventar

**DSL/NDSL** - Lista Substanțelor Indigene din Canada/Lista Substanțelor Neindigene din Canada

**EINECS/ELINCS** - Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente Introduse pe Piață/Lista Europeană a Substanțelor Chimice Notificate

**ENCS** - Substanțele Chimice Existente și Noi din Japonia

**IECSC** - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China

**KECL** - Substanțele Chimice Existente și Evaluate în Coreea

**PICCS** - Inventarul Chimicalelor și Substanțelor Chimice din Filipine

**AICS** - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice (Australian Inventory of Chemical Substances)

#### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu există informații disponibile.

### Secțiunea 16: ALTE INFORMAȚII

#### Cheia sau legenda abrevierilor și acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate

##### **Textul complet al Frazelor H la care se face referire în secțiunile 2 și 3**

H372 - Provoacă leziuni ale organelor prin expunere prelungită sau repetată în caz de inhalare

H241 - Pericol de incendiu sau de explozie în caz de încălzire

H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii

#### Legendă

SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:

#### **Secțiunea 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ**

TWA	TWA (medie ponderată în timp)	STEL	STEL (Limită de Expunere pe Termen Scurt)
Plafon	Valoarea Limită Maximă	-	Desemnare pentru piele

**Referințe principale din literatura de specialitate și surse de date**

www.ChemADVISOR.com/

Data Publicării 01.03.2017

Data revizuirii 07.12.2018

Această fișă cu date de securitate se conformează cerințelor: Regulamentul (CE) nr. 1907/2006.

**Clauză de exonerare**

Informațiile furnizate în această Fișă cu Date de Securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoștințe, informații și opinii de care dispunem la data publicării acesteia. Informațiile oferite sunt destinate numai ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în condiții de siguranță și ele nu vor fi considerate o garanție sau specificație privind calitatea. Informațiile se referă numai la materialele specifice desemnate și ar putea să nu fie valabile pentru acele materiale utilizate în combinație cu orice alte materiale sau în vreun proces, dacă acest lucru nu este specificat în text.



Furnizorul identificat mai jos a întocmit această FDS utilizând modelul UL de FDS. UL nu a testat, certificat sau aprobat substanța descrisă în această FDS și toate informațiile din această FDS au fost furnizate de către furnizor sau au fost reproduse din surse de date reglementative, disponibile public. UL nu face nicio afirmație și nu acordă nicio garanție cu privire la caracterul complet sau acuratețea informațiilor din această FDS și își declină orice responsabilitate legată de utilizarea acestor informații sau a substanței descrise în această FDS. Întocmirea, aspectul și formatul acestei FDS sunt © 2014 UL LLC. Toate drepturile rezervate.

**Finalul Fișei cu Date de Securitate (FDS)**