

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

Data Publicării 02.09.2016

Data revizuirii 07.12.2018

Număr Revizie 3

EGHS / English

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

### 1.1. Element de identificare a produsului

Denumire Produs Pigment - Blue & Red

Cod(uri) Produs 20-8506, 20-8507

Număr FDS(M) 1346969\_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**

Corodarea/iritarea pielii	Categoria 2 - (H315)
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Categoria 2 - (H319)
Sensibilizarea pielii	Categoria 1 - (H317)
Mutagenicitatea celulelor embrionare	Categoria 2 - (H341)
Toxicitate acvatică acută	Categoria 2 - (H401)
Toxicitate acvatică cronică	Categoria 2 - (H411)

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

- H315 - Provoacă iritarea pielii
- H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor
- H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii
- H341 - Susceptibil de a provoca anomalii genetice
- H401 - Toxic pentru mediul acvatic
- H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

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

- P261 - Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul
- P264 - Spălați-vă mâinile bine după utilizare
- P273 - Evitați dispersarea în mediu
- P280 - Purtați mănuși de protecție și echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței
- P305 + P351 + P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți
- P337 + P313 - Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul
- P333 + P313 - În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul
- P501 - Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale, după cum este cazul

**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
Bisphenol A - Epichlorohydrin polymer	500-033-5	25068-38-6	70 - 80%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	
Oxirane, [(2-methylphenoxy)methyl]-	218-645-3	2210-79-9	20 - 30%	Skin Irrit. 2 (H315) Muta. 2 (H341) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	

#### **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
Bisphenol A - Epichlorohydrin polymer	25068-38-6	-
Oxirane, [(2-methylphenoxy)methyl]-	2210-79-9	-

### **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. Solicitați imediat asistență medicală dacă apar simptome.
<b>Contact cu pielea</b>	Poate provoca o reacție alergică a pielii. În cazul iritării pielii sau al unor reacții alergice, consultați un medic. Spălați imediat cu săpun și apă din abundență, timp de cel puțin 15 minute.
<b>Contact cu ochii</b>	Clătiți imediat cu multă apă, de asemenea sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute. Țineți ochii larg deschiși în timp ce clătiți. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritația se dezvoltă și persistă, solicitați asistență medicală. Nu frecați zona afectată.
<b>Ingerare</b>	Clătiți gura cu apă și beți apoi multă apă. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. NU provocați vomă. Sunați la un medic.
<b>Autoprotecția personalului care acordă primul ajutor</b>	Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Purtați îmbrăcăminte de protecție personală (vezi secțiunea 8).

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

**Simptome** Mâncărime. Erupții pe piele. Papule. Senzație de arsură.

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

**Notă pentru medici** Poate provoca sensibilizare la persoanele susceptibile. Tratați simptomatic.

## Secțiunea 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

**Mijloace de Stingere Corespunzătoare** Utilizați metode de stingere potrivite cu circumstanțele locale și cu mediul înconjurător.

**Mijloace de stingere necorespunzătoare** 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.

#### **Produse de combustie periculoase**

Oxizi de carbon.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

#### **Echipament 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** Împiedicați scurgerea sau deversarea în continuare, dacă o puteți face în siguranță.

### 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. Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminate.

**Considerații de Igienă Generală** A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și imediat după manipularea produsului. Purtați mănuși corespunzătoare și mască de protecție pentru ochi/față. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea.

### 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** Acest produs, așa cum este furnizat, nu conține materiale periculoase, cu limitele de expunere profesională stabilite de către organismele de reglementare specifice regiunii

**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

**Protecția ochilor / feței** Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție). Dacă este probabilă împrôșcarea, purtați ochelari de protecție cu scuturi laterale. Niciunul necesar pentru uzul consumatorului.

**Protecția Mâinilor** A se purta mănuși corespunzătoare. Mănuși impermeabile.

**Protecția pielii și a corpului** A se purta echipamentul de protecție corespunzător. Îmbrăcămintea cu mâneci lungi.

**Controlul expunerii mediului** Nu există informații disponibile.

## Secțiunea 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

<b>Stare fizică</b>	Lichid vâcos	
<b>Aspect</b>	Roșu	
<b>Miros</b>	Dulce	
<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>
pH	No data available	
Punctul de topire / înghețare	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Punctul de fierbere / intervalul de fierbere	> 200°C °C	
Punct de Aprindere	> 150°C C	
Rată de Evaporare	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Limită de Inflamabilitate în Aer		Niciuna cunoscută
Limită superioară de inflamabilitate	Nu există date disponibile	
Limită inferioară de inflamabilitate	Nu există date disponibile	
Presiunea de vapori	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Densitatea vaporilor	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Densitatea relativă	1.78	
Solubilitate în apă	Nemiscibil	
Solubilitatea (solubilitățile)	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Temperatura de autoaprindere	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Temperatura de descompunere	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Vâscozitate cinematică	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Vâscozitatea	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.

**Polimerizare Periculoasă** Nu apare polimerizarea periculoasă.

#### **10.4. Condiții de evitat**

Niciuna cunoscută.

#### **10.5. Materiale incompatibile**

Acizi tari, Baze tari, Agenți oxidanți puternici.

#### **10.6. Produși de descompunere periculoși**

Oxizi de carbon.

### **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. Poate provoca iritația tractului respirator.
<b>Contact cu ochii</b>	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Iritant pentru ochi. (pe baza componentelor). Poate cauza înroșire, mâncărime și durere. Provoacă o iritare gravă a ochilor.
<b>Contact cu pielea</b>	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Provoacă iritarea pielii. (pe baza componentelor). Poate provoca iritație. Contactul prelungit poate produce înroșirea și iritația.
<b>Ingerare</b>	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Ingestia poate cauza iritație gastrointestinală, greață, vomă și diaree.

##### **Informații privind efectele toxicologice**

**Simptome** Mâncărime. Eruptions pe piele. Papule. Înroșire. Poate provoca înroșire și lăcrimare a ochilor.

##### **Determinări numerice ale toxicității**

##### **Toxicitate Acută**

**Următoarele valori sunt calculate pe baza capitolului 3.1 din documentul GHS**

**ATEmix (oral)** 7,795.00 mg/kg

##### **Toxicitate acută necunoscută**

100 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate necunoscută

0 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate orală acută necunoscută

100 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate cutanată acută necunoscută

100 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate acută necunoscută prin inhalare (gaze)

100 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate acută necunoscută prin inhalare (vapori)  
 100 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate acută necunoscută prin inhalare (praf/ceață)

**Informații despre Componentă**

Denumire chimică	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Inhalare
Bisphenol A - Epichlorohydrin polymer	= 11400 mg/kg ( Rat )	-	-
Oxirane, [(2-methylphenoxy)methyl]-	= 4 g/kg ( Rat )	-	= 6090 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h

**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**

**Corodarea/iritarea pielii** Clasificare bazată pe datele disponibile referitoare la ingredientii. Iritant pentru piele.

**Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor** Clasificare bazată pe datele disponibile referitoare la ingredientii. Iritant pentru ochi.

**Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea.

**Mutagenicitatea celulelor embrionare** Clasificare bazată pe datele disponibile referitoare la ingredientii. Conține un mutagen cunoscut sau suspectat.

Tabelul de mai jos prezintă ingredientele listate ca fiind mutagene, care depășesc valorile-prag pentru a fi luate în considerare ca relevante.

Denumire chimică	UE - Anexa IV Mutageni
Oxirane, [(2-methylphenoxy)methyl]-	Muta. 2

**Carcinogenitate** Nu există informații disponibile.

**Toxicitate pentru Reproducere** Nu există informații disponibile.

**STOT - expunere unică** Nu există informații disponibile.

**STOT - expunere repetată** Nu există informații disponibile.

**Pericol prin aspirare** Nu există informații disponibile.

**Secțiunea 12: INFORMAȚII ECOLOGICE****12.1. Toxicitate**

**Ecotoxicitate** Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**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
Bisphenol A - Epichlorohydrin polymer	Nu se aplică
Oxirane, [(2-methylphenoxy)methyl]-	Nu se aplică

**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
Bisphenol A - Epichlorohydrin polymer	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**

<b>14.1 Nr. ONU</b>	UN3082
<b>14.2 Denumirea corectă pentru expediție</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.*
<b>Descriere</b>	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.*, 9, III
<b>14.3 Clasă de Pericol</b>	9
<b>14.4 Grupul de ambalare</b>	III
<b>14.5 Poluant marin</b>	Produsul este un poluant marin conform criteriilor stabilite de IMDG/IMO
<b>Pericol pentru mediu înconjurător</b>	Da
<b>14.6 Dispoziții Speciale</b>	Niciunul
<b>Nr. EmS</b>	F-A, S-F
<b>14.7 Transportul în vrac, în conformitate cu anexa II la</b>	Nu există informații disponibile

**Convenția MARPOL și cu Codul IBC****RID**

14.1 Nr. ONU	UN3082
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.*
Descriere	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.*, 9, III
14.3 Clasă de Pericol	9
Etichete ADR/RID	9
14.4 Grupa de Ambalare	III
14.5 Pericol pentru mediu înconjurător	Da
14.6 Dispoziții Speciale	Niciunul
Cod de clasificare	M6

**ADR**

14.1 Nr. ONU	UN3082
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Descriere	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (BISPHENOL A - EPICHLOROHYDRIN POLYMER, OXIRANE, [(2-METHYLPHENOXY)METHYL]-), 9, III, (E)
14.3 Clasă de Pericol	9
14.4 Grupa de Ambalare	III
14.5 Pericol pentru mediu înconjurător	Da
14.6 Dispoziții Speciale	Niciunul 274, 335, 601, 375
Cod de clasificare	M6
Cod de restricționare în tuneluri	(E)

**IATA**

14.1 Nr. ONU	UN3082
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.*
Descriere	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.*, 9, III
14.3 Clasă de Pericol	9
14.4 Grupul de ambalare	III
14.5 Pericol pentru mediu înconjurător	Da
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**

Clasa de pericol pentru apă (WGK)   hazardous to water (WGK 2)

**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.

**Categoria de substanțe periculoase conform Directivei Seveso (2012/18/UE)**

E2 - Periculos pentru Mediul Acvatic in Categoria Cronic 2

**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**

H315 - Provoacă iritarea pielii

H341 - Susceptibil de a provoca anomalii genetice în caz de inhalare

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii

H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung  
 H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor

**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/](http://www.ChemADVISOR.com/)

**Preparat de către** Product Stewardship  
 23 British American Blvd.  
 Latham, NY 12110  
 1-800-572-6501

**Data Publicării** 02.09.2016

**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)**