

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

Data Publicării 12.08.2016

Revision Date 10.02.2021

Revision Number 6

EGHS / English

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

1.1. Product identifier

Product Name Diallyl Phthalate - Glass Filled

Product Code(s) 20-3340-080

Număr FDS(M) 1340847_E

Chemical name

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

Recommended Use Utilizare de laborator.

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**

Carcinogenicity	Categoria 1A Category 1A
Toxicitate Acvatică Acută	Categoria 1 - (H402)
Toxicitate Acvatică cronică	Categoria 3 - (H412)

2.2. Label elements**Signal word****Danger****Hazard Statements**

H350 - Poate provoca cancer

H402 - Nociv pentru mediul acvatic

H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

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

P202 - A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate

P264 - Spălați-vă fața, mâinile și orice suprafață de piele expusă bine după utilizare

P273 - Evitați dispersarea în mediu

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

P501 - Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale, după cum este cazul

2.3. Other hazards

Materialul sub formă de pulbere poate forma amestecuri explozive praf-aer

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

Not applicable.

3.2 Amestecuri

Chemical name	Nr. CE	CAS No.	Weight-%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH registration number
Diallyl phthalate	205-016-3	131-17-9	50 - 60%	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	No data available
Glass fiber	266-046-0	65997-17-3	40 - 50%	No data available	No data available

tert-Butyl peroxybenzoate	210-382-2	614-45-9	0 - 3%	Org. Perox. C (H242) Skin Irrit. 2, (H315) Aquatic Chronic 3, (H412)	No data available
Titanium dioxide	236-675-5	13463-67-7	0 - 1%	Carc. 2, H351 Aquatic Acute 3, (H402)	No data available
Quartz	238-878-4	14808-60-7	0 - 1%	Carc. 1A (H350)	No data available

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)

Secțiunea 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale	Arătați medicului de gardă această fișă cu date de securitate.
Inhalation	ÎN CAZ DE INHALARE: Transportați victima la aer curat și mențineți în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație.
Skin contact	Spălați pielea cu apă și săpun. În cazul iritării pielii sau al unor reacții alergice, consultați un medic.
Eye contact	Clătiți bine cu multă apă timp de cel puțin 15 minute, ridicând pleoapele superioare și inferioare. Consultați un medic.
Ingestion	NU provocați vomă. Clătiți gura cu apă și beți apoi multă apă. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Sunați la un medic.

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

Simptome Nu există informații disponibile.

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

Notă pentru medici Tratați simptomatic.

Secțiunea 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Suitable Extinguishing Media Substanță chimică uscată, CO₂, spumă rezistentă la alcool sau apă pulverizată.

Unsuitable extinguishing media Nu utilizați jeturi directe.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Specific hazards arising from the chemical

Descompunerea termică poate duce la eliberarea gazelor și vaporilor iritanți și toxici. Praful fin dispersat în aer se poate aprinde.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipment special de protecție pentru pompieri

Protective equipment and precautions for firefighters. Procedura standard pentru incendii chimice. Pompierii trebuie să poarte aparat de respirație autonom și echipament complet de protecție împotriva focului.

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

Personal precautions Asigurați o ventilație adecvată. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Evacuați personalul în zone sigure. **ELIMINAȚI** toate sursele de aprindere (fără fumat, arderi deschise, scântei sau flăcări în vecinătatea imediată).

Other Information 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

Environmental precautions Nu trebuie eliberată în mediul înconjurător. Preveniți pătrunderea în cursuri de apă, canalizări, subsoluri sau zone închise. See Section 12 for additional Ecological Information.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Methods for containment Împiedicați scurgerea sau deversarea în continuare, dacă o puteți face în siguranță.

Methods for cleaning up Îndepărtați mecanic, punând în containere adecvate în vederea eliminării. A se evita generarea prafului.

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. Asigurați o ventilație adecvată. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. Praful fin dispersat în aer, dacă se află în concentrații suficiente și în prezența unei surse de aprindere, constituie un pericol potențial de explozie a prafului. A se spăla bine după manipulare. A se utiliza conform instrucțiunilor de pe eticheta ambalajului.

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

Storage Conditions A se păstra departe de căldură, scântei, flăcări și alte surse de aprindere (adică arzătoare pilot, motoare electrice și electricitate statică). A se păstra/depozita numai în containerul original. Păstrați containerul închis atunci când nu este

utilizat. Păstrați containerele închise ermetic, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. Incompatibil cu agenții oxidanți. A se păstra la o temperatură care nu depășește $\leq 25^{\circ}\text{C}$.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Identified Uses

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

Exposure Limits

Chemical name	Uniunea Europeană	Marea Britanie	Franța	Spania	Germania
Diallyl phthalate 131-17-9	-	STEL: 15 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	-	-	-
Titanium dioxide 13463-67-7	-	STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	-
Quartz 14808-60-7	-	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³	-
Chemical name	Italia	Portugalia	Olanda	Finlanda	Danemarca
Diallyl phthalate 131-17-9	-	-	-	-	TWA: 3 mg/m ³
Glass fiber 65997-17-3	-	TWA: 1 fiber/cm ³ TWA: 5 mg/m ³	-	TWA: 5 mg/m ³ TWA: 1 fiber/cm ³	-
Titanium dioxide 13463-67-7	-	TWA: 10 mg/m ³	-	-	TWA: 6 mg/m ³
Quartz 14808-60-7	-	TWA: 0.025 mg/m ³	TWA: 0.075 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³
Chemical name	Austria	Elveția	Polonia	Norvegia	Irlanda
Diallyl phthalate 131-17-9	TWA: 5 mg/m ³	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³
Titanium dioxide 13463-67-7	STEL 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³	STEL: 30 mg/m ³ TWA: 10.0 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³
Quartz 14808-60-7	TWA: 0.15 mg/m ³	TWA: 0.15 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 4.0 mg/m ³ TWA: 1.0 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.9 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³

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**

Eye/face protection	Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție).
Skin and body protection	A se purta echipamentul de protecție corespunzător.
Respiratory protection	Utilizați o protecție respiratorie adecvată.
Environmental exposure controls	Nu există informații disponibile.

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

Physical state	Solid Granular	
Appearance	Blue	
Miros	Characteristic Slab	
Culoare	Albastru	
Odor Threshold	Nu există informații disponibile	
Proprietate	Valori	Observații Metodă
pH	No data available	Niciuna cunoscută
Melting / freezing point	No data available	Niciuna cunoscută
Boiling point / boiling range	No data available	Niciuna cunoscută
Flash Point	No data available	Niciuna cunoscută
Evaporation Rate	No data available	Niciuna cunoscută
Flammability (solid, gas)	No data available	Niciuna cunoscută
Flammability Limit in Air		Niciuna cunoscută
Upper flammability limit	No data available	
Lower flammability limit	No data available	
Vapor pressure	No data available	Niciuna cunoscută
Vapor density	No data available	Niciuna cunoscută
Relative density	1.8 - 1.9 g/cm ³	Niciuna cunoscută
Water Solubility	Insolubil în apă	
Solubility(ies)	Negligible	Niciuna cunoscută
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	No data available	Niciuna cunoscută
Autoignition temperature	No data available	Niciuna cunoscută
Decomposition temperature	No data available	Niciuna cunoscută
Kinematic viscosity	No data available	Niciuna cunoscută
Viscosity	No data available	Niciuna cunoscută
Explosive properties	Praful fin dispersat în aer, dacă se află în concentrații suficiente și în prezența unei surse de aprindere, constituie un pericol potențial de explozie a prafului	

9.2. Alte informații

Softening Point	Nu există informații disponibile
Molecular Weight	Nu există informații disponibile
VOC Content (%)	Not applicable
Densitate lichid	Nu există informații disponibile
Bulk Density	Nu există informații disponibile
Particle Size	Nu există informații disponibile
Particle Size Distribution	Nu există informații disponibile

Secțiunea 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1. Reactivitate

No data available.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale. Vezi Secțiunea 7 pentru informații suplimentare.

Explosion Data

Sensitivity to Mechanical Impact

None.

Sensitivity to Static Discharge

None.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase Niciuna în condiții normale de procesare.

10.4. Condiții de evitat

Extreme de temperatură și lumină solară directă.

10.5. Materiale incompatibile

Acizi tari, Baze tari.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Hazardous decomposition products formed under fire conditions, Aromatic compounds, Monoxid de carbon, Dioxid de carbon (CO₂), Materii organice.

Secțiunea 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE**11.1. Informații privind efectele toxicologice****Information on likely routes of exposure****Product Information**

Inhalation	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec.
Eye contact	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec.
Skin contact	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec.
Ingestion	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Harmful if swallowed. (pe baza componentelor).

Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

Simptome Nu există informații disponibile.

Numerical measures of toxicity**Acute Toxicity**

Următoarele valori sunt calculate pe baza capitolului 3.1 din documentul GHS

ATEmix (oral) 677.00 mg/kg
ATEmix (cutanat) 3,300.00 mg/kg

Unknown acute toxicity

100 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate necunoscută
45 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate orală acută necunoscută
50 % 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)

Chemical name	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Inhalare
Diallyl phthalate	= 656 mg/kg (Rat)	= 3300 mg/kg (Rabbit)	= 5200 mg/m ³ (Rat) 1 h
tert-Butyl peroxybenzoate	= 1012 mg/kg (Rat)	-	-
Titanium dioxide	> 10000 mg/kg (Rat)	-	-
Quartz	= 500 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

Corodarea/iritarea pielii Nu există informații disponibile.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor Nu există informații disponibile.

Respiratory or skin sensitization Nu există informații disponibile.

Mutagenitatea Celulelor Germinative Nu există informații disponibile.

Carcinogenicity Nu există informații disponibile.

Toxicitate pentru reproducere Nu există informații disponibile.

STOT - single exposure Nu există informații disponibile.

STOT - repeated exposure Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Pericol prin Aspirare Nu există informații disponibile.

Secțiunea 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1. Toxicitate

Ecotoxicity Nociv pentru mediul acvatic. Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Chemical name	Toxicity to Algae	Toxicity to Fish	Toxicity to Microorganisms	Daphnia Magna (Puricele de apă)

tert-Butyl peroxybenzoate	-	96h LC50: = 1.6 mg/L (Danio rerio)	-	-
Titanium dioxide	61 mg/l (EPA 600/9-78-018, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Freshwater, Experimental value, Nominal concentration)	>100mg/l (Equivalent or similar to OECD 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)	-	-

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistence and Degradability Apariția de produși de degradare pe termen scurt este improbabilă, pe când produși de degradare pe termen lung pot apărea.

12.3. Potențial de bioacumulare

Bioacumulare Improbabil să facă bioacumulare. Nu există informații disponibile.

12.4. Mobilitate în sol

Mobility in soil Nu există informații disponibile.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Evaluare PBT și vPvB Nu există informații disponibile.

Chemical name	Evaluare PBT și vPvB
Diallyl phthalate	The substance is not PBT / vPvB
Glass fiber	PBT assessment does not apply
tert-Butyl peroxybenzoate	The substance is not PBT / vPvB
Titanium dioxide	The substance is not PBT / vPvB PBT assessment does not apply

12.6. Alte efecte adverse

Other adverse effects Do not allow undiluted product or large quantities to reach ground water or sewage system. Do not allow material to be released to the environment without proper governmental permits.

Secțiunea 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Waste from residues/unused products A se elimina în conformitate cu reglementările locale. Eliminați deșeurile în conformitate cu legislația referitoare la mediul înconjurător. Nu trebuie eliberată în mediul înconjurător.

Ambalaje contaminate Nu există informații disponibile.

Secțiunea 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

IMDG/IMO	NU ESTE REGLEMENTAT
14.1 UN-No.	NU ESTE REGLEMENTAT
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	NU ESTE REGLEMENTAT
14.3 Hazard Class	NU ESTE REGLEMENTAT
14.4 Grupul de ambalare	NU ESTE REGLEMENTAT
14.5 Poluant marin	Produsul este un poluant marin conform criteriilor stabilite de IMDG/IMO
Environmental hazard	Yes
14.6 Special Provisions	None
14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC	Nu există informații disponibile

RID	NU ESTE REGLEMENTAT
14.1 UN-No.	NU ESTE REGLEMENTAT
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	NU ESTE REGLEMENTAT
14.3 Hazard Class	NU ESTE REGLEMENTAT
14.4 Grupul de ambalare	NU ESTE REGLEMENTAT
14.5 Environmental hazard	Yes
14.6 Special Provisions	None

ADR	NU ESTE REGLEMENTAT
14.1 UN-No.	NU ESTE REGLEMENTAT
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	NU ESTE REGLEMENTAT
14.3 Hazard Class	NU ESTE REGLEMENTAT
14.4 Grupul de ambalare	NU ESTE REGLEMENTAT
14.5 Environmental hazard	Yes
14.6 Special Provisions	None

IATA	NU ESTE REGLEMENTAT
14.1 UN-No.	NU ESTE REGLEMENTAT
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	NON REGULATED
14.3 Hazard Class	NU ESTE REGLEMENTAT
14.4 Grupul de ambalare	NU ESTE REGLEMENTAT
14.5 Environmental hazard	Yes
14.6 Special Provisions	None

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)

Chemical name	Număr RG francez	Titlu
---------------	------------------	-------

Glass fiber 65997-17-3	RG 42	-
Quartz 14808-60-7	RG 25	-

Clasa de pericol pentru apă foarte periculos pentru apă (WGK 3)
(WGK)

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

Not applicable.

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

E1 - Periculos pentru Mediul Acvatic in Categoria Acut 1 sau Cronic

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

Not applicable.

Inventare Internaționale

TSCA	Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului.
DSL/NDSL	Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului.
EINECS/ELINCS	Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului.
ENCS	Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului.
IECSC	Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului.
KECL	Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului.
PICCS	Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului.
AICS	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 paragraful 3

H242 - Pericol de incendiu în caz de încălzire

H315 - Provoacă iritarea pielii

H350 - Poate provoca cancer

H402 - Nociv pentru mediul acvatic

H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Legendă

SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:

Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

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

Revision Date 10.02.2021

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)