

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

Data Publicării 28.02.2017

Data revizuirii 05.08.2019

Număr Revizie 4

EGHS / English

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

1.1. Element de identificare a produsului

Denumire Produs EpoxiCure 2 Resin
Cod(uri) Produs 20-3430-064, 20-3430-128
Număr FDS(M) 1350306_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 Europe: +1 760 476 3961
Middle East/Africa: +1 760 476 3959 Asia Pacific: +1 760 476 3960
UK: +44 8 08 189 0979

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)
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

H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

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

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

P321 - Tratament specific (a se vedea instrucțiunile suplimentare privind primul ajutor de pe această etichetă)

P302 + P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun

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

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

P313 - Consultați medicul

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]	REACH Reg. No.
Bisphenol A - Epichlorohydrin polymer	500-033-5	25068-38-6	50 - 100%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2	Nu există date disponibile

				(H411)	
Oxirane, [[[(2-ethylhexyl)oxy]methyl]-	219-553-6	2461-15-6	5 - 10%	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile
Oxirane, 2,2'-[(2,2-dimethyl-1,3-propanediyl)bis(oxymethylene)]bis-	-	17557-23-2	5 - 10%	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317)	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
Bisphenol A - Epichlorohydrin polymer	25068-38-6	-
Oxirane, [[[(2-ethylhexyl)oxy]methyl]-	2461-15-6	-
Oxirane, 2,2'-[(2,2-dimethyl-1,3-propanediyl)bis(oxymethylene)]bis-	17557-23-2	-
Alkyl (C12-14) glycidyl ether	68609-97-2	-

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.
Inhalare	Duceți victima la aer curat. Solicitați imediat asistență medicală dacă apar simptome.
Contact cu pielea	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.
Contact cu ochii	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.
Ingerare	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.
Autoprotecția personalului care acordă primul ajutor	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. Erupecii 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.

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/surgeri.

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.
Considerații de Igienă Generală	Purtați mănuși corespunzătoare și mască de protecție pentru ochi/față. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. 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 împrăscarea, 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

Stare fizică	Lichid
Aspect	Limpede spre galben

Miros	Slab	
Culoare	Galben deschis	
Pragul de Acceptare a Mirosului	Nu există informații disponibile	
Proprietate	Valori	Observații Metodă
pH	No data available	
Punctul de topire / înghețare	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Punctul de fierbere / intervalul de fierbere	165 °C	
Punct de Aprindere	93 °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	1.099	
Solubilitate în apă	Insolubil	
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

Punct de Înmuire	Nu există informații disponibile
Greutate moleculară	Nu există informații disponibile
Conținutul în VOC (%)	Nu există informații disponibile
Densitate lichid	Nu există informații disponibile
Densitate în Vrac	Nu există informații disponibile
Dimensiunea particulei	Nu există informații disponibile
Distribuția Mărimii Particulelor	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

Acizi tari, Baze tari, Agenți oxidanți puternici.

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**

Inhalare	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Poate provoca iritația tractului respirator.
Contact cu ochii	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.
Contact cu pielea	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.
Ingerare	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. Erupecii 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)	9,999.00 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)

Denumire chimică	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Inhalare
Bisphenol A - Epichlorohydrin polymer	= 11400 mg/kg (Rat)	-	-
Oxirane, [[[2-ethylhexyl)oxy]methyl]-	= 7800 mg/kg (Rat)	-	-

Oxirane, 2,2'-[(2,2-dimethyl-1,3-propa nediyl)bis(oxyethylene)]bis	= 4500 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	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	Nu există informații disponibile.
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	The substance is not PBT / vPvB
Oxirane, [[[2-ethylhexyl)oxy]methyl]-	The substance is not PBT / vPvB

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 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
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

ADR 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
IATA	
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 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

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

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/NDL - 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
H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii
H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor
H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

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 05.08.2019

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)