

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială sau descrierea amestecului	6196 METALLIC BLUE - HIGH TEMP
Numărul de înregistrare	-
Sinonime	Nimic.
Codul produsului	1A52H450
Data publicării	16-Ianuarie-2018
Număr versiune	01

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

Utilizări identificate	Stove paint.
Utilizări contraindicate	Nimic cunoscut.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor

Denumirea companiei	Stove Bright Paints
Adresă	25/10 Victoria Ave. AU
Diviziune	
Număr de telefon	02 96348966
e-mail	stove@bigpond.net.au
Persoană de contact	Nu este disponibil.

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență 1800 4249300

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea în conformitate cu Directiva 67/548/CEE sau 1999/45/CE amendată

Clasificare F+;R12, Carc. Cat. 2;R45, Repr. Cat. 3;R63, Xn;R48/20, Xi;R36/38, R66-67, R52/53

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008, amendat

Pericole fizice

Aerosoli	Categoria 2
Gaze sub presiune	Gaz comprimat

Pericole pentru sănătate

Toxicitate acută, orală	Categoria 4
Toxicitate acută, dermică	Categoria 4
Corodarea/iritarea pielii	Categoria 2
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Categoria 1
Toxicitatea pentru reproducere (fătul)	Categoria 2
Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică	Categoria 3 efecte narcotice
Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată	Categoria 2
Pericol prin aspirare	Categoria 1

Pericole pentru mediu

Periculos pentru mediul acvatic, pericol acvatic pe termen lung	Categoria 3
---	-------------

Rezumatul pericolelor

Pericole fizice	Extrem de inflamabil.
Pericole pentru sănătate	Poate provoca cancer. Iritant pentru ochi și pentru piele. De asemenea nociv: pericol de efecte grave asupra sănătății la expunere prelungită prin inhalare. Risc posibil de a dăuna copilului în timpul sarcinii. Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețală.

Pericole pentru mediu	Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
Pericole specifice	Nu este disponibil.
Simptome principale	Nu este disponibil.

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 amendat

Conține:	Acetonă, n-BUTYL ALCOHOL, TOLUEN, XILEN
Pictograme de pericol	Nimic.
Cuvânt de avertizare	Nimic.
Fraze de pericol	Amestecul nu întrunește criteriile de clasificare.

Fraze de precauție

Prevenire	Nu este disponibil.
Intervenție	Nu este disponibil.
Depozitare	Nu este disponibil.
Eliminare	Nu este disponibil.

Informații suplimentare pe etichetă Nimic.

2.3. Alte pericole Nimic cunoscut.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Informații generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de INDEX	Note
Acetonă	30 - < 40	67-64-1 200-662-2	-	606-001-00-8	#
Clasificare:	DSD: F;R11, Xi;R36, R66-67				
	CLP: Flam. Liq. 2;H225, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H336				
TOLUEN	20 - < 30	108-88-3 203-625-9	-	601-021-00-3	#
Clasificare:	DSD: F;R11, Repr. Cat. 3;R63, Xn;R65-48/20, Xi;R38, R67				
	CLP: Flam. Liq. 2;H225, Asp. Tox. 1;H304, Skin Irrit. 2;H315, STOT SE 3;H336, Repr. 2;H361d, STOT RE 2;H373, Aquatic Chronic 3;H412				
n-BUTYL ALCOHOL	3 - < 5	71-36-3 200-751-6	-	603-004-00-6	
Clasificare:	DSD: R10, Xn;R22, Xi;R37/38-41, R67				
	CLP: Flam. Liq. 3;H226, Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335, STOT SE 3;H336, Aquatic Chronic 3;H412				
COBALT ALUMINATE BLUE SPINEL	1 - < 3	1345-16-0 310-193-6	-	-	
Clasificare:	DSD: -				
	CLP: Eye Irrit. 2;H319				
COPPER CHROMITE BLACK SPINEL	1 - < 3	68186-91-4 269-053-7	-	-	#
Clasificare:	DSD: -				
	CLP: -				
XILEN	1 - < 3	1330-20-7 215-535-7	-	601-022-00-9	#
Clasificare:	DSD: R10, Xn;R20/21, Xi;R38				C
	CLP: Flam. Liq. 3;H226, Acute Tox. 4;H312, Skin Irrit. 2;H315, Acute Tox. 4;H332, Aquatic Chronic 3;H412				C
Aluminiu	< 1	7429-90-5 231-072-3	-	013-002-00-1	
Clasificare:	DSD: F;R11-R15-R17				
	CLP: Flam. Sol. 1;H228, Pyr. Sol. 1;H250, Water-React. 2;H261, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410				T

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de INDEX	Note
Etilbenzen	< 0,3	100-41-4 202-849-4	-	601-023-00-4	#
Clasificare:	DSD: F;R11, Xn;R20-65-48/20 CLP: Flam. Liq. 2;H225, Asp. Tox. 1;H304, Acute Tox. 4;H332, Carc. 2;H351, STOT RE 2;H373, Aquatic Chronic 3;H412				

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

Informații generale Nu este disponibil.

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare Nu este disponibil.

Contact cu pielea Nu este disponibil.

Contact cu ochii Nu este disponibil.

Ingerare Nu este disponibil.

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

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

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

Pericole generale de incendiu Nu este disponibil.

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare Nu este disponibil.

Mijloace de stingere necorespunzătoare Nu este disponibil.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză Nu este disponibil.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament de protecție special destinat pompierilor Nu este disponibil.

Proceduri speciale destinate pompierilor Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență Nu este disponibil.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență Nu este disponibil.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător Nu este disponibil.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie Nu este disponibil.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate Nu este disponibil.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități Nu este disponibil.

7.3. Utilizare finală specifică Nu este disponibil.
(utilizări finale specifice)

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limite de expunere profesională

România. Valorile limită admisibile de expunere profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă.

Componente	Tip	Valoare	Formă
Acetonă (CAS 67-64-1)	TWA	1210 mg/m ³	
		500 Părți într-un milion	
Aluminiu (CAS 7429-90-5)	STEL	3 mg/m ³	Fum.
		10 mg/m ³	Praf.
	TWA	3 mg/m ³	Praf.
		1 mg/m ³	Fum.
BUTAN (CAS 106-97-8)	STEL	1500 mg/m ³	
	TWA	1200 mg/m ³	
COPPER CHROMITE BLACK SPINEL (CAS 68186-91-4)	TWA	0,5 mg/m ³	
Etilbenzen (CAS 100-41-4)	STEL	884 mg/m ³	
		200 Părți într-un milion	
	TWA	442 mg/m ³	
		100 Părți într-un milion	
n-BUTYL ALCOHOL (CAS 71-36-3)	STEL	200 mg/m ³	
		66 Părți într-un milion	
	TWA	100 mg/m ³	
		33 Părți într-un milion	
PROPAN (CAS 74-98-6)	STEL	1800 mg/m ³	
		1000 Părți într-un milion	
	TWA	1400 mg/m ³	
		778 Părți într-un milion	
Toluen (CAS 108-88-3)	STEL	384 mg/m ³	
		100 Părți într-un milion	
	TWA	192 mg/m ³	
		50 Părți într-un milion	
Xilen (CAS 1330-20-7)	STEL	442 mg/m ³	
		100 Părți într-un milion	
	TWA	221 mg/m ³	
		50 Părți într-un milion	

UE. Valori limită de expunere indicative în Directivele 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE

Componente	Tip	Valoare
Acetonă (CAS 67-64-1)	TWA	1210 mg/m ³
		500 Părți într-un milion
COPPER CHROMITE BLACK SPINEL (CAS 68186-91-4)	TWA	2 mg/m ³
Etilbenzen (CAS 100-41-4)	STEL	884 mg/m ³
		200 Părți într-un milion
	TWA	442 mg/m ³
		100 Părți într-un milion
Toluen (CAS 108-88-3)	STEL	384 mg/m ³

Componente	Tip	Valoare
Xilen (CAS 1330-20-7)	TWA	100 Părți într-un milion
		192 mg/m ³
	STEL	50 Părți într-un milion
		442 mg/m ³
	TWA	100 Părți într-un milion
		221 mg/m ³
		50 Părți într-un milion
Valori limită biologice	Nu s-au înregistrat limite biologice de expunere pentru ingredient(e).	
Proceduri de monitorizare recomandate	Nu este disponibil.	
Niveluri derivate pentru niciun efect (DNEL-uri)	Nu este disponibil.	
Concentrațiile predictibile fără efect (PNEC)	Nu este disponibil.	

Valori indicative de expunere

OEL în România: Indicativ pentru piele

Etilbenzen (CAS 100-41-4)	Poate fi absorbit prin piele.
TOLUEN (CAS 108-88-3)	Poate fi absorbit prin piele.
XILEN (CAS 1330-20-7)	Poate fi absorbit prin piele.

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare Nu este disponibil.

Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

Informații generale Nu este disponibil.

Protecția ochilor/feței Nu este disponibil.

Protecția pielii

- **Protecția mâinilor** Nu este disponibil.

- **Altele** Nu este disponibil.

Protecția respirației Nu este disponibil.

Pericole termice Nu este disponibil.

Măsuri de igienă Nu este disponibil.

Controlul expunerii mediului Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect

Stare fizică Lichid.

Formă Aerosol.

Culoare Metalic. Albastru

Miros Solvent.

Pragul de acceptare a mirosului Nu este disponibil.

pH Nu este disponibil.

Punctul de topire/punctul de înghețare -187,6 °C (-305,68 °F) estimată

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere Nu este disponibil.

Punctul de aprindere -92,0 °C (-133,6 °F)

Viteza de evaporare Nu este disponibil.

Inflamabilitate (solid, gaz) Nu este disponibil.

Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie

Limită de inflamabilitate - inferioară (%) 1,3 % estimată

Limită de inflamabilitate - superioară (%)	12,8 % estimată
Presiunea de vapori	1485,64 hPa estimată
Densitatea vaporilor	Nu este disponibil.
Densitatea relativă	Nu este disponibil.
Solubilitatea (solubilitățile)	
Solubilitate (apă)	0 %
Coeficientul de partiție (n-octanol/apă)	Nu este disponibil.
Temperatura de autoaprindere	Nu este disponibil.
Temperatura de descompunere	Nu este disponibil.
Vâscozitate	Nu este disponibil.
Proprietăți explozive	Nu este disponibil.
Proprietăți oxidante	Nu este disponibil.
9.2. Alte informații	
Densitate	6,43 lb/gal
Procentaj volatil	90,3 %w/w
Greutate specifică	0,77
COV	414,27 g/l Material 643,77 g/l ACOPERIRE

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate	Nu este disponibil.
10.2. Stabilitate chimică	Nu este disponibil.
10.3. Posibilitatea de reacții periculoase	Nu este disponibil.
10.4. Condiții de evitat	Nu este disponibil.
10.5. Materiale incompatibile	Nu este disponibil.
10.6. Produși de descompunere periculoși	Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

Informații generale	Nu este disponibil.
Informații privind căile probabile de expunere	
Inhalare	Nu este disponibil.
Contact cu pielea	Nu este disponibil.
Contact cu ochii	Nu este disponibil.
Ingerare	Nu este disponibil.
Simptome	Nu este disponibil.

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută	Nu există date disponibile.
Corodarea/iritarea pielii	Nu este disponibil.
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Nu este disponibil.
Sensibilizarea căilor respiratorii	Nu este disponibil.
Sensibilizarea pielii	Nu este disponibil.
Mutagenitatea celulelor germinative	Nu este disponibil.

Cancerogenitatea

Monografiile IARC. Evaluare globală a carcinogenității

COBALT ALUMINATE BLUE SPINEL (CAS 1345-16-0)	2B Posibil carcinogen pentru om.
COPPER CHROMITE BLACK SPINEL (CAS 68186-91-4)	3 Nu poate fi clasificat ca având efect carcinogenic pentru om.
Etilbenzen (CAS 100-41-4)	2B Posibil carcinogen pentru om.
TOLUEN (CAS 108-88-3)	3 Nu poate fi clasificat ca având efect carcinogenic pentru om.
XILEN (CAS 1330-20-7)	3 Nu poate fi clasificat ca având efect carcinogenic pentru om.

Toxicitatea pentru reproducere	Nu este disponibil.
---------------------------------------	---------------------

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică	Nu este disponibil.
Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată	Nu este disponibil.
Pericol prin aspirare	Nu este disponibil.
Informații referitoare la amestec în raport cu substanța	Nu este disponibil.
Alte informații	Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Componente	Specii	Rezultatele evaluărilor
Acetonă (CAS 67-64-1)		
Acvatic		
Crustacei	EC50	Puricele de baltă (<i>Daphnia magna</i>) 10294 - 17704 mg/l, 48 ore
Pește	LC50	Păstrăvul curcubeu, păstrăvul Donaldson (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) 4740 - 6330 mg/l, 96 ore
Aluminiu (CAS 7429-90-5)		
Acvatic		
Pește	LC50	Păstrăvul curcubeu, păstrăvul Donaldson (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) 0,16 mg/l, 96 ore
Etilbenzen (CAS 100-41-4)		
Acvatic		
Crustacei	EC50	Puricele de baltă (<i>Daphnia magna</i>) 1,37 - 4,4 mg/l, 48 ore
Pește	LC50	Peștele-arlechin (<i>Lepomis macrochirus</i>) 7,711 - 9,591 mg/l, 96 ore Pimephales promelas (specie de pește înrudită cu boișteanul) 11,5 - 12,7 mg/l, 96 ore
n-BUTYL ALCOHOL (CAS 71-36-3)		
Acvatic		
Crustacei	EC50	Puricele de baltă (<i>Daphnia magna</i>) 1897 - 2072 mg/l, 48 ore
Pește	LC50	Peștele-arlechin (<i>Lepomis macrochirus</i>) 100 - 500 mg/l, 96 ore
TOLUEN (CAS 108-88-3)		
Acvatic		
Crustacei	EC50	Puricele de baltă (<i>Daphnia magna</i>) 19,6 mg/l, 48 ore
Pește	LC50	Păstrăvul curcubeu, păstrăvul Donaldson (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) 14,1 - 17,16 mg/l, 96 ore
XILEN (CAS 1330-20-7)		
Acvatic		
Pește	LC50	Peștele-arlechin (<i>Lepomis macrochirus</i>) 10,464 - 16,114 mg/l, 96 ore 7,711 - 9,591 mg/l, 96 ore

12.2. Persistență și degradabilitate Nu este disponibil.

12.3. Potențial de bioacumulare Nu este disponibil.

Coefficientul de repartiție n-octanol/apă (log Kow)

Acetonă	-0,24
Etilbenzen	3,15
n-BUTYL ALCOHOL	0,88
TOLUEN	2,73
XILEN	3,12 - 3,2

Factorul de bioconcentrare (FBC) Nu este disponibil.

12.4. Mobilitate în sol Nu este disponibil.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB Nu este o substanță sau un amestec PBT sau vPvB.

12.6. Alte efecte adverse Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Deșeuri reziduale Nu este disponibil.

Ambalaj contaminat Nu este disponibil.

Cod deșeuri UE Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

ADR

14.1. Numărul ONU UN1950

14.2. Denumirea corectă AEROSOLI, INFLAMMABILE

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă 2.1

Risc subsidiar -

Etichet(e) 2.1

Nr. pericol (ADR) Nu este disponibil.

Codul de restricționare în tuneluri Nu este disponibil.

14.4. Grupul de ambalare Nu este disponibil.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător Nu.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori Înainte de manipulare, citiți instrucțiunile de siguranță, FTS și procedurile de urgență.

RID

14.1. Numărul ONU UN1950

14.2. Denumirea corectă AEROSOLI, INFLAMMABILE

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă 2.1

Risc subsidiar -

Etichet(e) 2.1

14.4. Grupul de ambalare Nu este disponibil.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător Nu.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori Înainte de manipulare, citiți instrucțiunile de siguranță, FTS și procedurile de urgență.

ADN

14.1. Numărul ONU UN1950

14.2. Denumirea corectă AEROSOLI, INFLAMMABILE

ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă 2.1

Risc subsidiar -

Etichet(e) 2.1

14.4. Grupul de ambalare Nu este disponibil.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător Nu.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori Înainte de manipulare, citiți instrucțiunile de siguranță, FTS și procedurile de urgență.

IATA

14.1. UN number ID8000

14.2. UN proper shipping name Consumer commodity

14.3. Transport hazard class(es)

Class 9

Subsidiary risk ORM-D

14.4. Packing group Not available.

14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo aircraft Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

- 14.1. UN number UN1950
14.2. UN proper shipping name Aerosols, flammable
14.3. Transport hazard class(es)
Class 2.1
Subsidiary risk -
Label(s) 2.1
14.4. Packing group Not available.
14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No.
EmS F-D, S-U
14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC Nestabil.

ADN; ADR; IMDG; RID



SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Regulamente ale UE

Reglementarea (CE) nr. 1005/2009 referitoare la substanțele care afectează stratul de ozon, Anexa I și II, amendate
Nu este listat.

Reglementarea (CE) nr. 850/2004 referitoare la poluanții organici persistenti, Anexa I amendată
Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 1 amendată
Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 2 amendată
Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 3 amendată
Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa V amendată
Nu este listat.

Reglementarea (CE) nr. 166/2006 Anexa II Registrul emisiilor și transferului de poluanți, amendată
Nu este listat.

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul REACH 59(10) Lista candidaților, versiunea curentă publicată de ECHA
Nu este listat.

Autorizații

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 REACH Anexa XIV Lista substanțelor care fac obiectul autorizării, amendat
Nu este listat.

Restricții privind utilizarea

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Anexa XVII REACH Substanțe care fac obiectul restricțiilor de comercializare și utilizare, amendată

Acetonă (CAS 67-64-1)

Aluminiu (CAS 7429-90-5)

Etilbenzen (CAS 100-41-4)

TOLUEN (CAS 108-88-3)

Directiva 2004/37/CE: privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, amendată

Nu este listat.

Alte regulamente ale UE

Directiva 2012/18/UE referitoare la pericolele majore de accident ce implică substanțe periculoase, amendată

Acetonă (CAS 67-64-1)

Aluminiu (CAS 7429-90-5)

Etilbenzen (CAS 100-41-4)

n-BUTYL ALCOHOL (CAS 71-36-3)

TOLUEN (CAS 108-88-3)

XILEN (CAS 1330-20-7)

Regulamente naționale Nu este disponibil.

15.2. Evaluarea securității chimice Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Lista abrevierilor Nu este disponibil.

Referințe Nu este disponibil.

Informații asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului Nu este disponibil.

Textul complet al oricăror propoziții sau R sau H aflate în Secțiunile 2 - 15

R10 Inflamabil.

R11 Foarte inflamabil.

R12 Extrem de inflamabil.

R15 La contactul cu apa degajă gaze extrem de inflamabile.

R17 Inflamabil spontan în aer.

R20 Nociv prin inhalare.

R20/21 Nociv prin inhalare și în contact cu pielea.

R22 Nociv în caz de înghițire.

R36 Iritant pentru ochi.

R36/38 Iritant pentru ochi și pentru piele.

R37/38 Iritant pentru sistemul respirator și pentru piele.

R38 Iritant pentru piele.

R41 Risc de leziuni oculare grave.

R45 Poate provoca cancer.

R48/20 Nociv: pericol de efecte grave asupra sănătății la expunere prelungită prin inhalare.

R52/53 Nociv pentru organismele acvatic, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

R63 Risc posibil de a dăuna copilului în timpul sarcinii.

R65 Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire.

R66 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

R67 Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H228 Solid inflamabil.

H250 Se aprinde spontan, în contact cu aerul.

H261 În contact cu apa degajă gaze inflamabile.

H302 Nociv în caz de înghițire.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H312 Nociv în contact cu pielea.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H332 Nociv în caz de inhalare.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

H351 Susceptibil de a provoca cancer.

H361d Susceptibil de a dăuna fătului.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Informații privind revizuirea

Identificarea produsului și companiei: Utilizări ale produsului
Proprietăți fizice și chimice: Proprietăți multiple
Informații de reglementare: Statele Unite
GHS: Clasificare

Informații privind instructajul

Nu este disponibil.

Clauză de exonerare de răspundere

Conform celor mai bune informații pe care le deținem, informațiile și recomandările furnizate în prezenta fișă cu date de securitate sunt corecte la data publicării. Nimic din conținutul acesteia nu poate fi interpretat ca reprezentând o garanție, explicită sau implicită. Este responsabilitatea utilizatorului să determine aplicabilitatea acestor informații și adecvabilitatea materialului sau produsului pentru orice scop în mod particular.