



## CHASISLAC

Versiune 1.0

Numărul NTSM: H51262

Revizia (data):: 08.02.2017

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

#### 1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : CHASISLAC

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

Utilizarea  
substanței/amestecului : Vopsele

Restricții recomandate în  
timpul utilizării : Numai pentru uz industrial.

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

Societatea : Roberlo s.a.  
Ctra. Nacional II, Km. 706,5  
17457 Riudellots de la Selva  
ES

Telefon : +34972478060

Fax : +34972477394

Adresa de e-mail a persoanei  
responsabile pentru SDS : msds@roberlo.com

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

+34 972 478060 (8:00-12:45 / 14:15-17:30 h) ROBERLO (Spain) (GMT + 1:00)

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Lichide inflamabile, Categoria 2 H225: Lichid și vapori foarte inflamabili.

Toxicitatea pentru reproducere, Categoria 2 H361: Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului în caz de inhalare.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată, Categoria 2, Sistem nervos central H373: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată în caz de inhalare.

Iritarea ochilor, Categoria 2 H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Iritarea pielii, Categoria 2 H315: Provoacă iritarea pielii.

## CHASISLAC

Versiune 1.0

Numărul NTSM: H51262

Revizia (data):: 08.02.2017

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3, Aparatul respirator	H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.
Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic, Categoria 3	H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### 2.2 Elemente pentru etichetă

#### Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Pericol

Fraze de pericol :

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H361	Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului în caz de inhalare.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor (Sistem nervos central) în caz de expunere prelungită sau repetată în caz de inhalare.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție : P501 Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor.

#### Prevenire:

P210 A se păstra departe de surse de căldură/scântei/ flăcări deschise/suprafețe încinse. - Fumatul interzis.

P260 Nu inspirați vaporii.

P260 Nu inspirați spray-ul.

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

P284 În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie.

#### Răspuns:

P370 + P378 În caz de incendiu: a se utiliza nisip uscat, spumă chimică uscată sau rezistentă la alcool pentru a stinge.

P303 + P361 + P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș.

P352 Spălați cu multă apă și săpun.



## CHASISLAC

Versiune 1.0

Numărul NTSM: H51262

Revizia (data):: 08.02.2017

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

xylene (mixture of isomers)

toluen

Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat

etilbenzen

### 2.3 Alte pericole

Această substanță/mix nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.01% sau mai mari.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2 Amestecuri

Natură chimică : Vopsele

#### Componente potențial periculoase

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Număr de înregistrare	Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)	Concentrație (%)
xylene (mixture of isomers)	1330-20-7 215-535-7 01- 2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 12,5
Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat	64742-95-6 265-199-0 01- 2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411	>= 2,5 - < 10
acetat de n-butil	123-86-4 204-658-1 01- 2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 1 - < 10
etilbenzen	100-41-4 202-849-4 01-	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373	>= 1 - < 10



## CHASISLAC

Versione 1.0

Numărul NTSM: H51262

Revizia (data):: 08.02.2017

	2119489370-35	Asp. Tox. 1; H304	
toluen	108-88-3 203-625-9 01- 2119471310-51	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361 STOT SE 3; H336 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	>= 0,1 - < 0,3
Fracția nafta (petrol), fracțiunea grea hidrodesulfurată	Nafta cu punct de fierbere scăzut tratată cu hidrogen 265-185-4	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,1 - < 0,25
Fracția nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen	64742-48-9 265-150-3 01- 2119474196-32	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,1 - < 0,25
2-butanon-oxima	96-29-7 202-496-6 01- 2119539477-28	Acute Tox. 4; H312 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351	< 0,15

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

### SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

#### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Nu există riscuri care necesită măsuri speciale de prim-ajutor.
- Dacă se inhalează : Se va ieși la aer curat în caz de inhalare accidentală de praf sau fum provenit din supraîncălzire sau ardere.  
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu pielea : Se vor dezbrăca imediat hainele și încălțăminte contaminată.  
Se va spăla cu săpun și foarte multă apă.
- În caz de contact cu ochii : Se vor clăti ochii cu apă drept măsură de prevedere.  
Se va îndepăra lentila de contact.  
Se va proteja ochiul intact.  
Se vor ține ochii larg deschiși în timpul clătirii.
- Dacă este ingerat : Se va curăța gura cu apă și se va bea apoi multă apă.  
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.



## CHASISLAC

Versiune 1.0

Numărul NTSM: H51262

Revizia (data):: 08.02.2017

Niciodată nu se va încerca să se forțeze o persoană inconștientă să înghită.

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

Simptome : Inhalarea poate provoca următoarele simptome:  
Dureri de cap  
Amețeli  
Oboseală  
Slăbiciune  
Un contact cu pielea poate provoca următoarele simptome:  
Roșeață  
Ingerarea poate provoca următoarele simptome:  
Durere abdominală  
Amețeală  
Vărsături  
Diaree

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

Tratament : Nu există informații disponibile.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și  
corespunzătoare mediului înconjurător.

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

Produși de combustie : Nu sunt cunoscute produse de ardere periculoase  
periculoși

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

echipamentelor speciale de : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator  
protecție pentru pompieri autonom.

Informații suplimentare : Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică.

## SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

Măsurile de precauție pentru : Se va folosi echipament de protecție individual.  
protecția personală Se va asigura ventilație adecvată.

### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul : Nu sunt necesare măsuri de prevedere speciale pentru mediul



## CHASISLAC

Versiune 1.0

Numărul NTSM: H51262

Revizia (data):: 08.02.2017

Înconjurător

Înconjurător.

### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână).  
Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

### 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

For contact information in case of emergency, see section 1. For information on safe handling, see section 7. For exposure controls and personal protection measures, see section 8. For subsequent waste disposal, follow the recommendations in section 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.  
Nu sunt necesare măsuri speciale de manipulare.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Măsuri normale de protecție împotriva incendiilor.

Măsuri de igienă : Norme de igienă industriale generale.

### 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat.

Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Nu sunt necesare măsuri speciale la depozitarea împreună cu alte produse.

Durată de depozitare : 12 Months

Alte informații : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

### 7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Nu există recomandări particulare pentru utilizarea acestui produs, distincte de cele deja indicate.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1 Parametri de control

#### Concentrație maximă de lucru

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de	Parametri de control	Bază
------------	---------	-------------------------	----------------------	------



## CHASISLAC

Versione 1.0

Numărul NTSM: H51262

Revizia (data):: 08.02.2017

		expunere)		
carbonat de calciu	1317-65-3	TWA (Pulbere, fracție inhalabilă)	10 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
xylene (mixture of isomers)	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Informații suplimentare	Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.			
xylene (mixture of isomers)	1330-20-7	STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Informații suplimentare	Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.			
xylene (mixture of isomers)	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Informații suplimentare	Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
xylene (mixture of isomers)	1330-20-7	STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Informații suplimentare	Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
oxid de titan	13463-67-7	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
oxid de titan	13463-67-7	STEL	15 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat	64742-95-6	TWA	700 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat	64742-95-6	STEL	1.000 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
acetat de n-butil	123-86-4	TWA	150 ppm 715 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
acetat de n-butil	123-86-4	STEL	200 ppm 950 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
etilbenzen	100-41-4	TWA	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Informații suplimentare	Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
etilbenzen	100-41-4	STEL	200 ppm 884 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Informații suplimentare	Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
etilbenzen	100-41-4	TWA	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Informații suplimentare	Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.			
etilbenzen	100-41-4	STEL	200 ppm 884 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL



## CHASISLAC

Versiune 1.0

Numărul NTSM: H51262

Revizia (data):: 08.02.2017

Informații suplimentare	Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.			
toluen	108-88-3	TWA	50 ppm 192 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
Informații suplimentare	Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
toluen	108-88-3	STEL	100 ppm 384 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
Informații suplimentare	Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
toluen	108-88-3	TWA	50 ppm 192 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Informații suplimentare	Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.			
toluen	108-88-3	STEL	100 ppm 384 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Informații suplimentare	Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.			

### Limite de expunere profesională biologică

Numele substanței	Nr. CAS	Parametri de control	Timpe de prelevare a probei	Bază
	1330-20-7	acid metilhipuric: 3 g/l (Urină)	Sfârșit schimb	RO BAT
	108-88-3	acid hipuric o-cresol: 2 g/l (Urină)	Sfârșit schimb	RO BAT
		acid hipuric o-cresol: 3 mg/l (Urină)	Sfârșit schimb	RO BAT

### Nivel la care nu apar efecte (DNEL) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

xylene (mixture of isomers)	: Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 77 mg/m <sup>3</sup>
Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat	: Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 608 mg/m <sup>3</sup>
acetat de n-butil	: Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 480 mg/m <sup>3</sup>
etilbenzen	: Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Inhalare





## CHASISLAC

Versiune 1.0

Numărul NTSM: H51262

Revizia (data):: 08.02.2017

toluen	: Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 77 mg/m <sup>3</sup> Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 147 mg/m <sup>3</sup>
2-butanon-oxima	: Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 9 mg/m <sup>3</sup> Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte locale pe termen lung Valoare: 3,33 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2 Controale ale expunerii

#### Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Ochelari de protecție

Protecția mâinilor

Observații : În caz de contact prelungit sau repetat se vor purta mănuși de protecție.

Protecția pielii și a corpului : Îmbrăcăminte de protecție

Protecția respirației : Nu este necesar în mod normal nici un fel de echipament respirator individual.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

Aspect : lichid, vâscos

Culoare : divers

Miros : caracteristic

punctul de topire/intervalul de temperatură de topire : nedeterminat

Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere : nedeterminat

Punctul de aprindere : 19 °C  
Metodă: ISO 1523, capsulă închisă



## CHASISLAC

Versiune 1.0

Numărul NTSM: H51262

Revizia (data):: 08.02.2017

### Setaflash

Limită superioară de explozie	:	nedeterminat
Limită inferioară de explozie	:	nedeterminat
Presiunea de vapori	:	nedeterminat
Densitate	:	1,35 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) Metodă: ISO 2811-1
Solubilitatea (solubilitățile) Solubilitate în apă:	:	nemiscibil
Vâscozitatea Vâscozitate dinamică	:	89 mPa.s (20 °C) Metodă: ISO 2555
Vâscozitate cinematică	:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)

## 9.2 Alte informații

Nu există date

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

### 10.2 Stabilitate chimică

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Nu există riscuri particulare de semnalat.

### 10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Căldură, flăcări și scântei.

### 10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Agenți oxidanți  
Acizi tari și baze tari

### 10.6 Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși : Nu există date



## CHASISLAC

Versiune 1.0

Numărul NTSM: H51262

Revizia (data):: 08.02.2017

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

#### 11.1 Informații privind efectele toxicologice

##### Toxicitate acută

###### Produs:

Toxicitate acută prin inhalare : Estimarea toxicității acute : > 20 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Atmosferă de test: vapori  
Metodă: Metoda de calcul

Toxicitate acută dermică : Estimarea toxicității acute : > 2.000 mg/kg  
Metodă: Metoda de calcul

###### Componente:

###### **xylene (mixture of isomers):**

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): 4.300 mg/kg  
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 22,08 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Metodă: Ghid de testare OECD 403

Toxicitate acută dermică : Estimarea toxicității acute : 1.100 mg/kg  
Metodă: Estimarea convertită a punctului de toxicitate acută

###### **Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat:**

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): 3.592 mg/kg  
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 20 mg/l  
Durată de expunere: 4 h

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): 3.160 mg/kg  
Metodă: Ghid de testare OECD 402

###### **acetat de n-butil:**

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): 10.768 mg/kg  
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 23,4 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Metodă: Ghid de testare OECD 403

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): 17.600 mg/kg  
Metodă: Ghid de testare OECD 402

###### **etilbenzen:**

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): 3.500 mg/kg  
Metodă: Ghid de testare OECD 401



## CHASISLAC

Versiune 1.0

Numărul NTSM: H51262

Revizia (data):: 08.02.2017

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 17,4 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Metodă: Ghid de testare OECD 403

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): 15.400 mg/kg  
Metodă: Ghid de testare OECD 402

### **toluen:**

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 28,1 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Metodă: Ghid de testare OECD 403

### **Fracția nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen:**

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): 5.000 mg/kg  
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 7,6 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Metodă: Ghid de testare OECD 403

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): 2.000 mg/kg  
Metodă: Ghid de testare OECD 402

### **2-butanon-oxima:**

Toxicitate acută dermică : Estimarea toxicității acute : 1.100 mg/kg  
Metodă: Estimarea convertită a punctului de toxicitate acută

### **Corodarea/iritarea pielii**

#### **Produs:**

Rezultat: Iritația pielii

### **Lezarea gravă/iritarea ochilor**

#### **Produs:**

Observații: Iritație gravă a ochilor

### **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**

#### **Produs:**

Observații: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### **Mutagenitatea celulelor germinative**

#### **Produs:**

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.



## CHASISLAC

Versiune 1.0

Numărul NTSM: H51262

Revizia (data):: 08.02.2017

### Cancerogenitatea

**Produs:**

Cancerogenitatea - Evaluare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### Toxicitatea pentru reproducere

**Produs:**

Toxicitatea pentru reproducere - Evaluare : Susceptibil de a dăuna fătului.

### STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

**Produs:**

Evaluare: Substanța sau amestecul sunt clasificate drept toxice specifice pentru organe țintă, expunere unică, categoria 3 cu efecte narcotice.

### STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

**Produs:**

Evaluare: Substanța sau amestecul sunt clasificate drept toxice specifice pentru organe țintă, expunere repetată, categoria 2.

### Toxicitate referitoare la aspirație

**Produs:**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### Informații suplimentare

**Produs:**

Observații: Nu există date

---

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1 Toxicitate

**Componente:**

**xylene (mixture of isomers):**

Toxicitate pentru pești : LC50 (Pește): 14 mg/l  
Durată de expunere: 96 h  
Metodă: Ghid de testare OECD 203

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia (Dafnia)): 16 mg/l  
Durată de expunere: 48 h  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202



## CHASISLAC

Versiune 1.0

Numărul NTSM: H51262

Revizia (data):: 08.02.2017

Toxicitate asupra algelor : EC50 (Algae): > 10 mg/l  
Durată de expunere: 72 h  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201

### **Fracția nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute – nespecificat:**

Toxicitate pentru pești : LC50 (Pește): 9,2 mg/l  
Durată de expunere: 96 h  
Metodă: Ghid de testare OECD 203

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia (Dafnia)): 3,2 mg/l  
Durată de expunere: 48 h  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202

Toxicitate asupra algelor : EC50 (Algae): 2,9 mg/l  
Durată de expunere: 72 h  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201

### **acetat de n-butil:**

Toxicitate pentru pești : LC50 (Pește): 18 mg/l  
Durată de expunere: 96 h  
Metodă: Ghid de testare OECD 203

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia (Dafnia)): 32 mg/l  
Durată de expunere: 48 h  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202

Toxicitate asupra algelor : EC50 (Algae): 675 mg/l  
Durată de expunere: 72 h  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201

### **etilbenzen:**

Toxicitate pentru pești : LC50 (Pește): 12 mg/l  
Durată de expunere: 96 h  
Metodă: Ghid de testare OECD 203

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia (Dafnia)): 1,8 mg/l  
Durată de expunere: 48 h  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202

Toxicitate asupra algelor : EC50 (Algae): 33 mg/l  
Durată de expunere: 72 h  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201

### **Fracția nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen:**

Toxicitate pentru pești : LC50 (Pește): 10 mg/l  
Durată de expunere: 96 h  
Metodă: Ghid de testare OECD 203

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia (Dafnia)): 4,5 mg/l  
Durată de expunere: 48 h  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202



## CHASISLAC

Versiune 1.0

Numărul NTSM: H51262

Revizia (data):: 08.02.2017

Toxicitate asupra algeilor : EC50 (Algae): 3,1 mg/l  
Durată de expunere: 72 h  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201

### 12.2 Persistență și degradabilitate

Nu există date

### 12.3 Potențial de bioacumulare

Nu există date

### 12.4 Mobilitate în sol

Nu există date

### 12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

#### Produs:

Evaluare : Această substanță/mix nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.01% sau mai mari.

### 12.6 Alte efecte adverse

#### Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu există informații disponibile despre acest produs.

---

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Se vor preda surplusul de soluții și soluțiile nereciclabile unei firme acreditate de eliminare a deșeurilor.

Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului.  
Containerele goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și eliminate.

---

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### 14.1 Numărul ONU

ADR : UN 1263

IMDG : UN 1263

IATA : UN 1263

### 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție



## CHASISLAC

Versiune 1.0

Numărul NTSM: H51262

Revizia (data):: 08.02.2017

**ADR** : VOPSELE

**IMDG** : PAINT

**IATA** : Paint

### 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

**ADR** : 3

**IMDG** : 3

**IATA** : 3

### 14.4 Grupul de ambalare

**ADR** **Transport in accordance with the exemption of 2.2.3.1.4.**

Grupul de ambalare : III

Cod de clasificare : F1

Nr.de identificare a

pericolului

Etichete : 3

**IMDG** **Transport in accordance with the exemption of 2.3.2.2.**

Grupul de ambalare : III

Etichete : 3

EmS Cod : F-E, S-E

#### **IATA**

Instrucțiuni de ambalare : 366

(avioane cargo)

Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y344

Grupul de ambalare : III

Etichete : Flammable Liquids

### 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

#### **ADR**

Periculos pentru mediul  
înconjurător : nu

#### **IMDG**

Poluanții marini : nu

### 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică

### 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase.





## CHASISLAC

Versiune 1.0

Numărul NTSM: H51262

Revizia (data):: 08.02.2017

		Cantitate 1	Cantitate 2
P5c	LICHIDE INFLAMABILE	5.000 t	50.000 t
34	Produși de petrol: (a) gazolină sau naftalină, (b) cherosen (incluzând carburanți pentru zbor), (c) produși rafinați din petrol (incluzând carburant diesel, păcură și fracțiuni ușoare rafinate ce se folosesc în rafinărie pentru amestec într-un produs special)	2.500 t	25.000 t

Alte reglementări : Produsul este clasificat și marcat în conformitate cu directivele CE sau legile naționale aferente.

### 15.2 Evaluarea securității chimice

Nu se aplică

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### Text complet al declarațiilor H

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H312	Nociv în contact cu pielea.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a 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 amețelă.
H351	Susceptibil de a provoca cancer.
H361	Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului în caz de inhalare.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată în caz de inhalare.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### Informații suplimentare

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presunerilor noastre la data publicării acestui document.



## CHASISLAC

Versiune 1.0

Numărul NTSM: H51262

Revizia (data):: 08.02.2017

---