

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



SILTEX 800 black

Versiune
1.2

Revizia (data):
08.07.2019

Numărul FDS:
H52022

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : SILTEX 800 black

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

Utilizarea
substanței/amestecului : Stonechip

Restricții recomandate în
timpul utilizării : A se utiliza numai în instalații industriale sau de către
utilizatori profesioniști.

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.

Iritarea pielii, Categoria 2 H315: Provoacă iritarea pielii.

Toxicitatea pentru reproducere, Categoria
2 H361d: Susceptibil de a dăuna fătului.

Efecte asupra procesului de formare a
laptelui matern sau asupra nou
născutului, prin alăptare H362: Poate dăuna copiilor alăptați la sân.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific
- o singură expunere, Categoria 3, Sistem
nervos central H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



SILTEX 800 black

Versiune
1.2

Revizia (data):
08.07.2019

Numărul FDS:
H52022

Toxicitate asupra unui organ țintă specific
- expunere repetată, Categoria 2

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

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic,
Categoria 1

H400: Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic,
Categoria 1

H410: Foarte toxic 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.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.
H361d Susceptibil de a dăuna fătului.
H362 Poate dăuna copiilor alăptați la sân.
H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată în caz de inhalare.
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție :

Prevenire:

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P260 Nu inspirați vaporii.

P260 Nu inspirați spray-ul.

P263 Evitați contactul în timpul sarcinii și alăptării.

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

Răspuns:

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

Eliminare:

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

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:
toluen

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



SILTEX 800 black

Versiune
1.2

Revizia (data):
08.07.2019

Numărul FDS:
H52022

acetat de n-butil
parafine clorurate, C14-17

2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Natură chimică : Vopsele

Componențe periculoase

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
toluen	108-88-3 203-625-9 601-021-00-3 01-2119471310-51	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H336 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	>= 20 - < 30
acetat de n-butil	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 1 - < 10
parafine clorurate, C14-17	85535-85-9 287-477-0 602-095-00-X 01-2119519269-33	Lact.H362 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 1 - < 2,5
Quaternary ammonium compounds, benzyl(hydrogenated tallow alkyl)dimethyl, chlorides	61789-72-8 263-081-3	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,025 - < 0,1

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale : Se va ieși din zona periculoasă.
Se va arăta această fișă tehnică de securitate medicului.
Nu se va lăsa victima nesupravegheată.

Dacă se inhalează : În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



SILTEX 800 black

Versiune
1.2

Revizia (data):
08.07.2019

Numărul FDS:
H52022

- Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu pielea : Dacă este pe piele, se va clăti bine cu apă.
Dacă este pe haine, se vor îndepărta hainele.
- În caz de contact cu ochii : Se vor clăti ochii cu apă drept măsură de prevedere.
Se va îndepărta lentila de contact.
Se va proteja ochiul intact.
Se vor ține ochii larg deschiși în timpul clătirii.
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- Dacă este ingerat : Se va ține tractul respirator curat.
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.
Niciodată nu se va încerca să se forțeze o persoană inconștientă să înghită.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

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: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere corespunzătoare : Spumă rezistentă la alcool
Bioxid de carbon (CO₂)
Produs chimic uscat
- Mijloace de stingere necorespunzătoare : Jet de apă puternic

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

- Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare.
- Produși de combustie : Nu sunt cunoscute produse de ardere periculoase

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



SILTEX 800 black

Versiune
1.2

Revizia (data):
08.07.2019

Numărul FDS:
H52022

periculoși

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Echipament special de protecție pentru pompieri : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.
- Informații suplimentare : Se va colecta separat apa folosită la stingere care a fost contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul de canalizare.
Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.
Din motive de securitate în caz de incendiu, bidoanele trebuie să fie depozitate separat, în containere închise.
Se va folosi un jet de apă pentru a răci complet containerele închise.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

- Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se va asigura ventilație adecvată.
Se va îndepărta orice sursă de aprindere.
Se va evacua personalul în zone sigure.
Atenție la vaporii care se acumulează formând concentrații explozive. Vaporii se pot acumula în yonele joase.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

- Precauții pentru mediul înconjurător : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare.
Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Metodele de curățare : Se va strânge și se va colecta materialul împrăștiat cu ajutorul unui material absorbant necombustibil, (spre exemplu nisip, pământ, kieselgur, vermiculit) și va fi depozitat într-un container pentru eliminare conform cu reglementările locale-naționale în vigoare (a se vedea capitolul 13).

6.4 Trimitere la 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.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



SILTEX 800 black

Versiune
1.2

Revizia (data):
08.07.2019

Numărul FDS:
H52022

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Se va evita formarea de aerosoli. Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8. Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice. Se va prevedea o reîmprospătare a aerului și/sau o ventilație corespunzătoare la locul de muncă. Se va deschide bidonul cu atenție deoarece conținutul se poate afla sub presiune. Se va evacua apa de clătire în concordanță cu reglementările locale și naționale.
- Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : A nu se pulveriza spre o flacără deschisă sau un corp incandescent. Se vor lua măsurile necesare pentru a evita descărcările statice de electricitate (ce pot provoca aprinderea vaporilor organici). Se va folosi numai echipament antideflagrant. Se va ține departe de flăcări neprotejate, suprafețe fierbinți sau surse de aprindere.
- Măsuri de igienă : Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

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

- Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Fumatul interzis. Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Containerele care sunt deschise vor închise cu grijă și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. Se vor respecta indicațiile de pe etichetă. Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea muncii.
- Durată de depozitare : 12 Meses
- Mai multe informații privind stabilitatea depozitării : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (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
------------	---------	-------------------------	----------------------	------

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



SILTEX 800 black

Versiune
1.2

Revizia (data):
08.07.2019

Numărul FDS:
H52022

		expunere)		
toluen	108-88-3	TWA	50 ppm 192 mg/m ³	2006/15/EC
Informații suplimentare	Indicativă, Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante.			
		STEL	100 ppm 384 mg/m ³	2006/15/EC
Informații suplimentare	Indicativă, Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante.			
		TWA	50 ppm 192 mg/m ³	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.			
		STEL	100 ppm 384 mg/m ³	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.			
acetat de n-butil	123-86-4	TWA	150 ppm 715 mg/m ³	RO OEL
		STEL	200 ppm 950 mg/m ³	RO OEL

Limite de expunere profesională biologică

Numele substanței	Nr. CAS	Parametri de control	Timp de prelevare a probei	Bază
toluen	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:

Numele substanței	Utilizare finale	Căi de expunere	Efecte potențiale asupra sănătății	Valoare
calcium carbonate	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	10 mg/m ³
toluen	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	147 mg/m ³
acetat de n-butil	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	480 mg/m ³
alcani, C14-17 cloro	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	6,7 mg/m ³
Quaternary ammonium compounds, benzyl(hydrogenated tallow alkyl)dimethyl, chlorides	Lucrători	Dermic	Efecte cronice, Efecte sistemice	5,7 mg/kg
	Consumatori	Dermic	Efecte cronice,	3,4 mg/kg

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



SILTEX 800 black

Versiune
1.2

Revizia (data):
08.07.2019

Numărul FDS:
H52022

			Efecte sistemice	
	Lucrători	Inhalare	Efecte cronice, Efecte sistemice	3,96 mg/kg
	Consumatori	Inhalare	Efecte cronice, Efecte sistemice	1,64 mg/kg

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Flacon pentru clătirea ochilor, conținând apă pură
Ochelari de protecție perfect adecvați

Protecția mâinilor
Material : Mănuși rezistente la solvenți

Protecția pielii și a corpului : Îmbrăcăminte impermeabilă
Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de
cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente
la locul de muncă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect : lichid

Culoare : negru

Miros : caracteristic

pH : Nu se aplică

Punctul de topire/intervalul de temperatură de topire : nedeterminat

Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere : nedeterminat

Punctul de aprindere : 4 °C
Metodă: ISO 1523, capsulă închisă
Setaflash

Limită superioară de explozie : nedeterminat
/ Limita maximă de inflamabilitate

Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate : nedeterminat

Presiunea de vapori : nedeterminat

Densitate : 1,49 g/cm³ (20 °C)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



SILTEX 800 black

Versiune
1.2

Revizia (data):
08.07.2019

Numărul FDS:
H52022

Metodă: ISO 2811-1

Solubilitatea (solubilitățile)

Solubilitate în apă : nemiscibil

Vâscozitatea

Vâscozitate dinamică : 65.000 mPa.s (20 °C)
Metodă: ISO 2555

Vâscozitate cinematică : > 20,5 mm²/s (40 °C)

9.2 Alte informații

Nu există date

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

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

10.2 Stabilitate chimică

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

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

Vaporii pot forma amestecuri explozive în contact cu aerul.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Căldură, flăcări și scântei.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Nu există date

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu există date

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Componente:

toluen:

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



SILTEX 800 black

Versiune
1.2

Revizia (data):
08.07.2019

Numărul FDS:
H52022

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
Atmosferă de test: vapori
Metodă: Ghid de testare OECD 403

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

parafine clorurate, C14-17:

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): 26.100 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 20 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: vapori
Metodă: Ghid de testare OECD 403

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): 13.500 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402

Quaternary ammonium compounds, benzyl(hydrogenated tallow alkyl)dimethyl, chlorides:

Toxicitate acută orală : (Șobolan): 398 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Toxicitate acută dermică : (Șobolan): 3.413 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Rezultat: Iritația pielii

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

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

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.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



SILTEX 800 black

Versiune
1.2

Revizia (data):
08.07.2019

Numărul FDS:
H52022

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.

Informații suplimentare

Produs:

Observații: Solvenții pot usca pielea.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Componente:

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

parafine clorurate, C14-17:

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



SILTEX 800 black

Versiune
1.2

Revizia (data):
08.07.2019

Numărul FDS:
H52022

- Toxicitate pentru pești : LC50 (Pește): 5.000 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Metodă: Ghid de testare OECD 203
- Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia (Dafnia)): 0,0059 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
- Toxicitate asupra algelor : EC50 (Algae): 3,2 mg/l
Durată de expunere: 72 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201

Quaternary ammonium compounds, benzyl(hydrogenated tallow alkyl)dimethyl, chlorides:

- Toxicitate pentru pești : (Pește): 0,1 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Metodă: Ghid de testare OECD 203
- Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia (Dafnia)): 0,059 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Metodă: ISO 6341
- Toxicitate asupra algelor : ErC50 (Algae): 0,11 mg/l
Durată de expunere: 72 h
Metodă: Ghid de testare OECD 221

12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu există date

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu există date

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

- Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari..

12.6 Alte efecte adverse

Produs:

- Informații ecologice adiționale : Nu poate fi exclus pericolul pentru mediu, în cazul unei manipulări neprofesionale sau eliminări.
Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



SILTEX 800 black

Versiune
1.2

Revizia (data):
08.07.2019

Numărul FDS:
H52022

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

- Produs : Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.
Nu se vor contamina eleșteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite.
Se va trimite la o firmă agreată de administrare a deșeurilor.
- Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului.
Se va elimina drept produs nefolosit.
NU se vor refolosi containerele goale.
Bidoanele goale nu se vor arde nici nu se vor tăia cu un arzător.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU

- ADR : 1263
IMDG : UN 1263
IATA (Cargou) : UN 1263

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

- ADR : VOPSELE
IMDG : PAINT
IATA (Cargou) : Paint

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

- ADR : 3
IMDG : 3
IATA (Cargou) : 3

14.4 Grupul de ambalare

- ADR
Grupul de ambalare : III
Cod de clasificare : F1
Etichete : 3
- IMDG
Grupul de ambalare : III
Etichete : 3
EmS Cod : F-E, S-E
- IATA (Cargou)
Instrucțiuni de ambalare : 366
(avioane cargo)
Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y344
Grupul de ambalare : III

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



SILTEX 800 black

Versiune
1.2

Revizia (data):
08.07.2019

Numărul FDS:
H52022

Etichete : Flammable Liquids

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADR

Periculos pentru mediul înconjurător : da

IMDG

Poluanții marini : da

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Observații : Exemption: PG III not PG II according to section 2.2.3.1.4 (ADR), 2.3.2.2 (IMDG).

14.7 Transportul în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

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

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

		Cantitate 1	Cantitate 2
P5c	LICHIDE INFLAMABILE	5.000 t	50.000 t
E1	PERICOLE PENTRU MEDIU	100 t	200 t

Compuși organici volatili : 410 g/l

Directiva 2004/42/CE : Agenți speciali de finisaj (840 g/l)

Alte reglementări:

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

15.2 Evaluarea securității chimice

The supplier has not carried out evaluation of chemical safety.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

EUH066 : Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
H225 : Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226 : Lichid și vapori inflamabili.
H302 : Nociv în caz de înghițire.
H304 : Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



SILTEX 800 black

Versiune
1.2

Revizia (data):
08.07.2019

Numărul FDS:
H52022

H314	:	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	:	Provoacă iritarea pielii.
H318	:	Provoacă leziuni oculare grave.
H336	:	Poate provoca somnolență sau amețeață.
H361d	:	Susceptibil de a dăuna fătului.
H362	:	Poate dăuna copiilor alăptați la sân.
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.

Text complet al altor abrevieri

Acute Tox.	:	Toxicitate acută
Aquatic Acute	:	Toxicitatea acută pentru mediul acvatic
Aquatic Chronic	:	Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic
Asp. Tox.	:	Pericol prin aspirare
Eye Dam.	:	Lezarea gravă a ochilor
Flam. Liq.	:	Lichide inflamabile
Lact.	:	Efecte asupra procesului de formare a laptelui matern sau asupra nou născutului, prin alăptare
Repr.	:	Toxicitatea pentru reproducere
Skin Corr.	:	Corodarea pielii
Skin Irrit.	:	Iritarea pielii
STOT RE	:	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată
STOT SE	:	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
2006/15/EC	:	Europe. Valori limită orientative de expunere profesională
RO BAT	:	Romania. VALORI LIMITĂ BIOLOGICE
RO OEL	:	Norme Generale de Protecție a Muncii - anexa nr. 31: Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici
2006/15/EC / TWA	:	Limită valoarea - 8 ore
2006/15/EC / STEL	:	Termen scurt limită valoarea
RO OEL / TWA	:	Valoare limită
RO OEL / STEL	:	Valoare limită - termen scurt

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AICS - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



SILTEX 800 black

Versiune
1.2

Revizia (data):
08.07.2019

Numărul FDS:
H52022

Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozeelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informații suplimentare

Sursele datelor cele mai importante utilizate la întocmirea fișei tehnice de securitate : <http://echa.europa.eu>, <http://eur-lex.europa.eu>

Clasificarea amestecului:

Flam. Liq. 2	H225
Skin Irrit. 2	H315
Repr. 2	H361d
Lact.	H362
STOT SE 3	H336
STOT RE 2	H373
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Procedură de clasificare:

În funcție de datele sau evaluarea produsului
Metoda de calcul
Metoda de calcul
Metoda de calcul
Metoda de calcul
Metoda de calcul
Metoda de calcul
Metoda de calcul

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

RO / RO