

## Důležité údaje o bezpečnosti



# 312360

## SOLUGEN® DTS

### Čistící pěna s obsahem chlóru.

#### 1. IDENTIFIKACE SLOŽEK/PŘÍPRAVKŮ A SPOLEČNOSTI

**Kód a název výrobku:** 312360 - SOLUGEN® DTS  
**Usó previsto:** Čistící pěna s obsahem chlóru.  
 SUMINISTROS CIENTÍFICOS TÉCNICOS, S.A.U. (SUCITESA)  
 C/ Comadrán 39, nave A6 - P.I. Can Salvatella - 08210 Barberà del Vallés (Barcelona) –  
**Identifikace společnosti:** España (Spain) - Tel. 902 121411 - Fax. 902 121419  
 oficina.ventas@sucitesa.com - www.sucitesa.com  
**Pohotovostní telefonní číslo:** 900 506 773

#### 2. POPIS NEBEZPEČÍ

Fyzikálně – chemické nebezpečí: Neaplikovatelné  
 Životunebezpečné pro člověka: Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic  
 Dráždí oči  
 Nebezpečné pro životní prostředí: Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

#### 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽENÍ

Složka / přípravek:  
 Informace o nebezpečných složkách:

Chemický název	Č. CAS	%	Č. CE	Značka	Věty R
Solvent naphtha (petroleum) heavy aromatic	64742-94-5	1-5	265-198-5	Xn, N	R65-51/53
Alcohol (C11-C15) etoxilated	68131-40-8	>30	polymer	Xi	R38-41

#### 4. PRVNÍ POMOC

Poradna Státní Toxikologické Stanice: V případě nehody konzultovat Španělskou lékařskou službu a toxikologické informace. Tf. +34 915 620 420

##### Příznaky a následky:

Vdechování: Nadměrné vystavení se látce může způsobit podráždění, kašel, problémy s dýcháním, závrať, bolesti hlavy, depresi nervového systému a narkózu.  
 Požití: Podráždění dýchacího traktu, bolesti břicha, průjem, zvracení.  
 Kontakt s pokožkou: Opakovaný kontakt či dlouhodobý styk může způsobit podráždění, dermatitis.  
 Kontakt se zrakem: Podráždění, bolest, rozmazané vidění, možné popáleniny.

##### Způsoby první pomoci:

Základní: V případě nejasností nebo v případě přetrvávajících příznaků vyhledejte lékařskou pomoc. Nikdy nevkládejte nic do úst osoby v bezvědomí.  
 Při vdechování: Umístěte postiženou osobu mimo kontaminovanou zónu, na čerstvý vzduch. Kontrolujte její dýchání, v případě nutnosti poskytněte umělé dýchání.  
 Při požití: Pokud náhodně došlo k požití, vypláchnout ústa. Neprovokovat zvracení a konzultovat lékaře. Nepít mléko ani nejíst tuky  
 Svlékněte polítný nebo poskvrněný oděv a kůži omyjte vodou.

Při kontaktu se zrakem: Vypláchnout prudkým proudem vody minimálně po dobu 15 minut.

## 5. PROTIPOŽÁRNÍ OPATŘENÍ

Správné způsoby pro uhašení požáru:	Pěna, CO <sub>2</sub> , chemický prášek, vodní rozprašovač.
Nedoporučené způsoby pro uhašení požáru:	Nepoužívat proud vody.
Zvláštní nebezpečí ohně / výbuchu:	Nejedná se o pohonnou hmotu.
Zvláštní ochranné vybavení pro pracovníky uhašující požáry:	Oblek protichemické ochrany. Nezávislý dýchací přístroj.
Doporučení:	Zabránit, aby se protipožární přípravky dostaly do kontaktu s proudem vody.

## 6. DŮLEŽITÁ OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO VYLITÍ

Preventivní osobní opatření:	Používejte předepsané ochranné vybavení.(viz odstavec 8)
Ochrana životního prostředí:	viz 12. odstavec
Způsob očištění:	Použijte bezpečnostní opatření uvedená v 7. a 8. odstavci. Únik zastavte a seberte pomocí absorbčních látek (hlína, písek a jiné absorbční látky) a uložte jej do nádoby vhodné dle platných místních norem pro jeho následnou likvidaci. Nedopusťte, aby se dostal do kanalizace či vodních toků. Pokud k tomu ale dojde, oznamte to příslušným úřadům, platným dle místní legislativy.

## 7. MANIPULACE A USKLADNĚNÍ

Manipulace: Vyvarovat se kontaktu přípravku s pleťí a očima.

Uskladnění: Skladujte v souladu s místní legislativou. Obaly skladujte mezi 5-35°C na suchém a dobře Zaručit odpovídající oběh výrobků. Nejstarší se musejí spotřebovat jako první. Nepřekračovat 30měsíční dobu skladování, což je předpokládaná životnost výrobků skladovaných ve vhodných podmínkách prostředí. Zaručit odpovídající oběh výrobků. Nejstarší se musejí spotřebovat jako první. Nepřekračovat 30měsíční dobu skladování, což je předpokládaná životnost výrobků skladovaných ve vhodných podmínkách prostředí.

Usos específicos: Vyhrazeno pro profesionální použití

## 8. KONTROLA VÝBUCHU / OSOBNÍ OCHRANA

Meze pracovního výbuchu:

Chemický název	Mezní hodnoty výbuchu	
	VLA-ED (Každodenní)	VLA-EC (Krátkodobé vystavení)
Solvent naphtha (petroleum) heavy aromatic	Not established	Not established
Alcohol (C11-C15) etoxilated	Not established	Not established

Osobní ochranné vybavení:

Ochrana dýchacích cest:	Neaplikovatelné
Ochrana rukou:	Neaplikovatelné
Ochrana očí:	Neaplikovatelné
Ochrana pokožky:	Používejte předepsaný oblek.

Tato informace musí být schválena patřičným pracovníkem.

Kontrola výbuchu:

Viz 12. odstavec

## 9. FYZICKÉ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Vzhled:	Průzračná kapalina
Barva:	Jantarová
Vůně:	Charakteristický
Viskozita:	Neaplikovatelné
Hustota:	0.88+-0.01
pH:	No aplicable
Rozpustnost ve vodě:	Emulgovatelný

Teplota vznícení:	Neaplikovatelné
% % Aktivní nominální složka:	100

## 10. STABILITA A REAKTIVNOST

---

Stabilita:	Stabilní při dodržení doporučených manipulačních a skladovacích podmínek.
Okolnosti kterým je nutno zabránit:	Neskladovat v blízkosti oxidačních činidel, reakčních kovů, materiálů s extrémním pH a hořlavých předmětů.
Nebezpečné reakce:	Vyvarovat se vysokých teplot, ohně a jiných zdrojů možného vznícení. Vyvarovat se styku s oxidačními činidly a materiály s extrémním pH.
Rozpadlé nebezpečné přípravky:	Uvolňování CO a CO <sub>2</sub> .

## 11. TOXIKOLOGICKÁ INFORMACE

---

### Nebezpečné následky:

Při vdechování:	Viz 4. odstavec
Při požití:	Viz 4. odstavec
Při kontaktu s pokožkou:	Viz 4. odstavec
Při kontaktu se zrakem:	Viz 4. odstavec

### Jiné následky:

Zcitlivění:	Žádný není znám.
Narkóza:	Žádný není znám.
Karcinogenní následky:	Žádný není znám.
Mutagenické následky:	Žádný není znám.
Toxická reprodukce:	Žádný není znám.

## 12. EKOLOGICKÁ INFORMACE

---

Ekotoxicita:	Neznámo
Pohyblivost:	Neznámo
Stálost a degradace:	Neznámo
Bioakumulační potenciál:	Neznámo
Jiné škodlivé následky:	Neznámo

## 13. RELATIVNÍ ZVÁŽENÍ O ODSTRANĚNÍ

---

Způsoby odstranění: Odpady a prázdné obaly je třeba zpracovat dle platné místní legislativy.

## 14. RELATIVNÍ INFORMACE O PŘEVOZU

---

Číslo ONU: UN 3082  
Skupina obalů: III

### Po silnicích - ADR

Určení přepravy: KAPALNÁ LÁTKA POTENCIÁLNĚ NEBEZPEČNÁ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, N.E.P.  
Třída: 9  
Etiketa: Nebezpečné látky a předměty  
Ostatní: Vyjimky na formát: 5l na vnitřní balení / 30 kg na balík

### Námořní – IMDG

Určení přepravy: KAPALNÁ LÁTKA POTENCIÁLNĚ NEBEZPEČNÁ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, N.E.P.  
Třída: 9  
Etiketa: 9028  
Ostatní: -

### Letecká – ICAO/IATA

Určení přepravy: ŠKODLIVÁ LÁTKA PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, N.E.P.  
Třída: 9  
Etiketa: Různé  
Ostatní: -

## 15. PŘEDEPSANÉ INFORMACE

---

## Předpisy EU

V souladu se směrnicemi CE týkajícími se třídění, obalů a štítkování nebezpečných sloučenin a přípravků.

Označení nebezpečí:



Klasifikace:

Škodlivý (Xn)

Nebezpečné pro životní prostředí

Neklasifikováno.

Věty R:

R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic  
 R36 Dráždí oči  
 R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí  
 R67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě

Věty S:

S2 Uchovávejte mimo dosah dětí  
 S26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

Ostatní věty:

Nepožívat  
 PRŮMYSLOVÝ VÝROBEK. PROFESIÁLNÍ UPOTŘEBENÍ

Obsahuje:

Neaplikovatelné

Ikony pro bezpečné používání:

© A.I.S.E.	
	Udržovat mimo dosah dětí.
	Vyvarovat se kontaktu s očima. V případě kontaktu s očima vymyjte tyto okamžitě dostatečným množstvím vody.
	Nepožívat. V případě požití navštivte okamžitě lékaře.

## 16. OSTATNÍ INFORMACE

Norma čištění:

Aplikovatelné

**Obsah podle PŘEDPISU (CE) č. 648/2004 o detergentech:**

tensioaktivy neiontové 5-15 %, alifatické uhlovodíky 15-30 %, aromatické uhlovodíky >30 %

Norma biotity:

Neaplikovatelné

Norma kosmetických přípravků:

Neaplikovatelné

Norma Aerosolů:

Neaplikovatelné

Zdravotnická opatření:

Ostatní:

Vždy bude zodpovědný sám uživatel za zvolení vhodného způsobu pro ochranu zdraví, za bezpečnost v pracovním terénu a za ochranu životního prostředí, a za ujištění se, že způsob, instalace, určený personál a servis jsou vhodné pro jeho uskladnění, zacházení s ním a pro použití přípravku a že se vždy budou plnit normy stanovené platným zákonem. Informace obsažené v tomto dokladu jsou založeny na momentálních znalostech a zákonodárství použitého v ES, pokud není způsob použití uživatelem mimo naše znalosti a naši kontrolu. Přípravek se nesmí využívat jiným způsobem než tím, které je uvedeno v odstavci číslo 1 tohoto dokladu. Uživatelé se musí ujistit o způsobilosti přípravku, jestli se shodují údaje uvedené na etiketě a o jeho zvláštním způsobu použití, popřípadě, je-li třeba předběžného odzkoušení. Suministros Científicos Técnicos, S.A.U. zamítá jakoukoliv zodpovědnost Technické oddělení společnosti Suministros Científicos Técnicos, S.A.U. bude k dispozici pro jakékoli technické otázky uživatelů.

Platná verze tohoto dokumentu je k dispozici pouze na webové stránce **www.sucitesa.com**. Abyste se vyhnuli distribuci neplatných verzí, doporučujeme kopii neukládat, popř. předem zkontrolovat, zda dokument nebyl pozměněn.

<b>Dokument :</b> 04LAB004 <b>Skupina :</b> 9009 <b>Dílo :</b> 05/11/2008 <b>Verze :</b> 1 <b>Kód :</b> 312360
--

**Suministros Científicos Técnicos, S.A.U.**

C/Comadrán 39, nave A6 - P.I. Can Salvatella - 08210 Barberà del Vallés (Barcelona) - España (Spain) - Tel. 902 121411 - Fax. 902 121419