

Důležité údaje o bezpečnosti



315314

AQUAGEN® OVEN FOAM

Pěna na čištění trouby

1. IDENTIFIKACE SLOŽEK/PŘÍPRAVKŮ A SPOLEČNOSTI

Kód a název výrobku: 315314 - AQUAGEN® OVEN FOAM
Usó previsto: Pěna na čištění trouby
 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: Způsobuje těžké poleptání
 PLOD KLASIFIKACE: R34 mezi námi dohodnutý metoda , R35 mezi námi extrém pH
 Nebezpečné pro životní prostředí: Neaplikovatelné

3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽENÍ

Složka / přípravek:
 Informace o nebezpečných složkách:

Chemický název	Č. CAS	%	Č. CE	Značka	Věty R
Sodium hydroxyde	1310-73-2	2-5	215-185-5	C	R35
Sodium alkyl EO (1-5) sulfate (lauryl-)	68891-38-3	<5	polymer	Xi	R38-41
2-butoxyethanol (Butylglycol)	111-76-2	<5	203-905-0	Xn	R20/21/22-36/38

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: Pocit svědění, pálení, kašel, problémy s dýcháním.
 Požití: Bolesti břicha, pocit svědění, pálení, průjem, zvracení.
 Kontakt s pokožkou: Zarudnutí, bolest, těžké spáleniny pokožky.
 Kontakt se zrakem: Bolest, rozmazané vidění, těžké hluboké popáleniny.

Způsoby první pomoci:

Základní: V případě nejasnosti nebo v případě přetrvávajících příznaku 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.
 Při kontaktu se zrakem: Svlekněte políty 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 ₂ , chemický prášek, vodní rozprašovač.
Nedoporučené způsoby pro uhašení požáru:	V případě požáru jsou povoleny všechny druhy hasicích prostředků.
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 pleť 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)
Sodium hydroxyde	Not established	2 mg/m ³
Sodium alkyl EO (1-5) sulfate (lauryl-)	Not established	Not established
2-butoxyethanol (Butylglycol)	20 ppm-98 mg/m ³	50 ppm-245 mg/m ³

Osobní ochranné vybavení:

Ochrana dýchacích cest:	Neaplikovatelné
Ochrana rukou:	Používejte rukavice
Ochrana očí:	Používejte brýle
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:	Žlutá
Vůně:	Charakteristický
Viskozita:	Neaplikovatelné
Hustota:	1,05+-0,01
pH:	13+-1
Rozpustnost ve vodě:	Rozpustný
Teplota vznícení:	Neaplikovatelné

% % Aktivní nominální složka:

11

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:	Vznětlivá reakce s kyselinami. Může zaútočit na kovy a produkovat vodíkový plyn, který může vytvořit výbušnou směs se vzduchem.
Rozpadlé nebezpečné přípravky:	Výpary toxické, žíravinové, dráždivé a dusivé.

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:	LC50-24h (Daphnia) = 700 mg/l
Pohyblivost:	Výrobek rozpustný ve vodě
Stálost a degradace:	100% biologicky odbouratelný (podle metody Zahn-Wellens)
Bioakumulační potenciál:	Neznámo
Jiné škodlivé následky:	Neznámo

13. RELATIVNÍ ZVÁŽENÍ O ODSTRANĚNÍ

Způsoby odstranění:	Přímé vypouštění do kanalizace či vodních toků je zakázáno. Odpady a prázdné obaly je třeba zpracovat dle platné místní legislativy.
---------------------	--

14. RELATIVNÍ INFORMACE O PŘEVOZU

Číslo ONU:	UN 1824
Skupina obalů:	III
Po silnicích - ADR	
Určení přepravy:	HYDROXID SODNÝ V ROZTOKU
Třída:	8
Etiketa:	Žíravina
Ostatní:	Vyjimky na formát: 5 l na vnitřní balení / 30 kg na balík

Námořní – IMDG

Určení přepravy:	HYDROXID SODNÝ V ROZTOKU
Třída:	8
Etiketa:	8226
Ostatní:	-

Letecká – ICAO/IATA

Určení přepravy:	HYDROXID SODNÝ V ROZTOKU
Třída:	8
Etiketa:	Žíravina
Ostatní:	-

15. PŘEDEPSANÉ INFORMACE

Předpisy EU

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

Označení nebezpečí:



Klasifikace:

Žíravina (C)

Neklasifikováno.

Neklasifikováno.

Věty R: R35 Způsobuje těžké poleptání
0 Neaplikovatelné

Věty S: S2 Uchovávejte mimo dosah dětí
S26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
S36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít
S45 V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení)

Ostatní věty: Nepožívat
PRŮMYSLVÝ VÝROBEK. PROFESIÁLNÍ UPOTŘEBENÍ

Obsahuje: Sodium hydroxyde

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.
	Lidé s citlivou či poškozenou pleť by se měli vyvarovat dlouhodobějšího kontaktu s přípravkem.
	Nepožívat. V případě požití navštivte okamžitě lékaře.

16. OSTATNÍ INFORMACE

Norma čištění:

Aplikovatelné

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

tensioaktivy anionické < 5 %, nitrilotriacetic acid (NTA) a jeho soli < 5 %
Formaldehyde

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.

Dokument : 04LAB004 **Skupina :** 9009 **Dílo :** 23/12/2008 **Verze :** 2 **Kód :** 315314

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