

OBCHODNÍ NÁZEV : BARRIQUE SAN

1 Označení látky/přípravku a firmy

Å Údaje o výrobku

Å Obchodní název:

BARRIQUE SAN

Å Číslo zboží:

405110

Å Použití látky/přípravku

Léčivý prostředek

Å Údaje o výrobcí/dodavateli

Å Výrobce/dodavatel:

WIGOL W. Stache GmbH

chemische Fabrik

Textorstraße 2

tel.: 06241/4141-0

67547 Worms

fax : 06241/4141-41

Dovozce:

LIPERA s.r.o.

687 63 Boržice u Blatnice 300, ČR

+420 778 097 180

+420 572 599 539

Å Oddělení podávající informace:

Laboratoř

tel.: +49 (0) 6241 4141 0

+420 778 097 180

fax: +49 (0) 6241 4141 41

Å Informace v nouzi:

tel: +49 (0) 6131 19240

+420 778 097 180

Informační středisko pro jedy v Mainzu, Německo

<http://www.giftinfo.uni-mainz.de/>www.lipera.cz**2 Možná nebezpečí**

Å Označení nebezpečí



Xi Dráždiví

Å Zvláštní upozornění na nebezpečí pro životní prostředí:

R 36/38 Dráždí oči a pokožku

R 52/53 Škodlivé pro vodní organismy, ve vodách může mít dlouhodobě škodlivé účinky
slabě ohrožující vodu

Å Systém klasifikace: viz odstavec 15

3 Složení/údaje o složkách

Å Chemická charakteristika (přípravek):

Å Popis: Směs níže uvedených pevných látek s přísadami nepodléhajícími povinnosti označení.

Å Nebezpečné obsahové látky:

č. CAS	Označení	Písm.neb.	Věty R	%
5329-14-6	Kyselina amidosulfonová			>30,0
	EINECS: 226-218-8			
	Xi			
	36/38 - 52/53			

OBCHODNÍ NÁZEV : BARRIQUE SAN

4 Opatření při první pomoci

Å Všeobecné pokyny

Produktem znečištěný oděv neprodleně odstraňte.

Å Po vdechnutí:

Převeňte i první vzduch, neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc.

Å Po kontaktu s pokožkou:

Okamžitě umyjte vodou a mýdlem a dobře opláchněte.

Å Po kontaktu s očima:

Oči vypláchněte několik minut pod tekoucí vodou, oči nikdy neotvíráte, konzultujte lékaře.

Å Po spolknutí:

Zapijte velkým množstvím vody a převeňte i první vzduch, neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc.

Å Pokyny pro lékaře: Žádné

OBCHODNÍ NÁZEV : BARRIQUE SAN**5 Opatření při hašení požáru**

- Å **Vhodné hasicí prostředky:**
CO₂, hasicí prášek nebo rozstřikový proud vody. Vlhký požár hasete rozstřikovým proudem vody nebo přinou odolnou proti alkoholu.
- Å **Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasicí prostředky:**
Žádné údaje
- Å **Zvláštní ohrožení látkou/připravkem samotným, jeho produkty hoření nebo vznikajícími plyny:**
Žádné
- Å **Zvláštní ochranné vybavení:**
Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- Å **Dodatečné pokyny:**
Žádné

6 Opatření v případě neúmyslného uvolnění

- Å **Preventivní opatření na ochranu osob:**
Noste ochrannou výzbroj. Nechráněné osoby vykažte z místa.
- Å **Opatření na ochranu životního prostředí:**
V případě proniknutí do kanalizace / povrchových vod / spodní vody informujte příslušné úřady.
Zabraňte proniknutí do kanalizace / povrchových vod / spodní vody.
- Å **Postup při likvidaci/sbírání:**
Nasbíraný materiál ekologicky zlikvidujte dle předpisů.
Nasbírejte mechanicky.
- Å **Dodatečné pokyny:**
Ostatní předpisy a omezení viz kapitola 15

7 Manipulace a skladování

- Å **Manipulace:**
- Å **Pokyny k bezpečné manipulaci:**
Nesmíchejte s jinými produkty, zejména ne s alkáliemi.
- Å **Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu:**
Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.
- Å **Technická opatření / preventivní opatření:**
Skladujte pokud možno v originálním obalu.
- Å **Skladování:**
- Å **Požadavky na skladové prostory a obaly:**
Dodržujte úřední předpisy pro skladování látek ohrožujících vodu.
- Å **Pokyny ke společnému skladování:**
Neskladujte společně s potravinami.
- Å **Další údaje o podmínkách skladování:**
Chraňte před mrazem.
Chraňte před vysokou teplotou a přímým slunečním zářením.
Skladujte v chladu.
- Å **Třída skladování:**
Třída skladování dle konceptu VCI - společné skladování chemikálií:
LGK 8BS
- Å **Třída VbF (protipožární):**
I

OBCHODNÍ NÁZEV : BARRIQUE SAN

8 Omezení expozice a osobní ochranné vybavení

- Å **Dodatečné pokyny pro úpravu a उपयोग technických zařízení**
Žádné další údaje, viz bod 7.
- Å **Sloučky, u kterých je nutno kontrolovat mezní hodnoty vztahující se na pracovní**
- Å **Dodatečné pokyny:**
Jako podklad sloužily seznamy platné v době vypracování tohoto bezpečnostního listu.
- Å **Osobní ochranné vybavení:**
- Å **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
Nesmí se dostat do blízkosti potravin, nápojů nebo krmiv.
Znečištěný nebo namočený oděv ihned vysvětle.
Vyvarujte se styku s pokožkou.
Vyvarujte se styku s očíma.
- Å **Ochrana dýchání: Ochrana dýchání maska proti prachu při tvorbě prachu.**
- Å **Ochrana rukou: ochranné rukavice - odolné proti kyselinám (butylkaučuk, viton).**
- Å **Doba průniku materiálem rukavic:**
Přesnou dobu průniku zjistíte u výrobce rukavic a šití se jí.
- Å **Ochrana očí: Ochranné brýle s postranicemi (EN 166)**
- Å **Ochrana těla: pracovní ochranný oděv**

9 Fyzikální a chemické vlastnosti**Vzhled**

Podoba: Práček
Barva: Dle označení produktu
Pach: Bez pachu

ZMěNA STAVU Hodnota/rozsah Jednotka Metoda

Bod/rozsah tání: Nebyl určen
Bod/rozsah varu: Nebyl určen
Bod vzplanutí: Nebyl určen
Teplota vznícení: Nebyla určena
Teplota rozkladu: Nebyla určena
Samovznícení: Produkt není samovzníklivý
Nebezpečí výbuchu: Produkt není výbušný
Parní tlak: Nebyl určen
Hustota: Nebyla určena
Sypká hustota: 1.000,0000 kg/m³ ±100
Hodnota pH: pH 20 °C 1,7 ±0,3

10 Stabilita a reaktivita

- Å **Termický rozklad / vyvarujte se těchto podmínek:**
Žádný termický rozklad při skladování a manipulaci v souladu s určením
- Å **Vyvarujte se těchto látek:**
- Å **Nebezpečné reakce:**
Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.
- Å **Nebezpečné produkty rozkladu:**
Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

OBCHODNÍ NÁZEV : BARRIQUE SAN**11 Údaje o toxikologii**

- Å **Akutní toxicita:**
- Å **LD50/LC50 hodnoty relevantní pro zařazení:**
5329-14-6 Kyselina amidosulfonová
orální LD50: 2065 mg/kg (krysa)
- Å **Primární dráždiví účinky:**
- Å **na pokožku:**
Dráždí pokožku a sliznici
- Å **na oko:**
Dráždivý účinek
- Å **Senzibilizace:**
Nejsou známy žádné senzibilizující účinky
- Å **Dodatečné toxikologické pokyny:**
Dráždiví

12 Údaje o ekologii

- Å **Ekotoxické účinky:**
- Å **Chování v lidských odpadních vodách:**
Při odborném vpuštění zředěného roztoku do biologických lidských exkrementů se neobjevují žádné poruchy aktivity odbourávání
- Å **Další ekologické pokyny:**
- Å **Hodnota CSK:**
Nebyl určen
- Å **Hodnota BSK:**
Nebyl určen
- Å **Upozornění na AOX:**
Produkt dle receptury neobsahuje žádné organicky vázané halogeny.
- Å **Další ekologické pokyny:**
Zabraňte proniknutí do kanalizace / povrchových vod / spodní vody v nezávadném stavu nebo ve velkém množství.
Pokud se produkt dostane bez úpravy do vod, je možnost škodlivého účinku na ryby a vodní organismy.
Před vypouštěním odpadních vod je zpravidla nutná neutralizace.

13 Pokyny k ekologické likvidaci

- Å **Produkt:**
- Å **Doporučení:**
Při zařazení odpadového klíče provede uživatel dle Evropského katalogu odpadu (EAK) specificky dle odvozu a produktu (přívodu). Klíč odpadu představuje pouze pokyny pro koncentrovaný produkt.
- Å **Evropský katalog odpadu:**
06
ODPAD Z ANORGANICKO-CHEMICKÝCH PROCESŮ
06 03
Odpad z výroby, přípravy, odbytu, použití solí, roztoku soli a oxidů kovů
06 03 14
pevné soli a roztoky s výjimkou těch, co spadají pod 06 03 11 a 06 03 13
- Å **Nevylíčitelné obaly:**
- Å **Doporučení:**
Ekologická likvidace dle úředních předpisů. Obráťte se na výrobce.
- Å **Doporučený lícovací prostředek:**
voda

OBCHODNÍ NÁZEV : BARRIQUE SAN

14 Předpisy o přepravě**Přepava pozemní ADR/RID a GGVS/GGVE (přeshraniční/tuzemský):****Třída ADR/RID - GGVS/E**

8 (C2) Gravitace

Kemlerovo číslo:

80

Číslo OSN:

2967

Obalová skupina:

III

Výstražné nálepky:**Označení zboží:**

2967 KYSELINA AMIDOSULFONOVÁ, SMhS

Å Přepava námořní IMDG/GGVSea:**Třída IMDG/GGVSea:**

8

Číslo OSN:

2967

Výstražné nálepky:**Obalová skupina:**

III

Číslo EMS:

F-A, S-B

Správný chemický název:

SULPHAMIC ACID, MIXTURE

Å Přepava letecká ICAO-TI a IATA-DGR:**Třída letecká ICAO/IATA:**

8

Ident. číslo OSN:

2967

Výstražné nálepky:**Obalová skupina:**

III

Správný chemický název:

SULPHAMIC ACID, MIXTURE

Å Přepava/další údaje:

žádné

15 Předpisy**Å Označení dle směrnic EHS:**

Produkt je zařazen a označen dle směrnice ES / vyhlášky o nebezpečných látkách GefStoffV

Å Písmeno nebezpečí a označení nebezpečí produktu:

Xi Dráždící

Kyselina amidosulfonová

R věty

R 36/38

Dráždí oči a pokožku

R 52/53

Škodlivé pro vodní organismy, ve vodách může mít dlouhodobě škodlivé účinky

S věty

S 2

Nesmí se dostat do rukou dětí

S 26

Př styku s očí ihned důkladně omyjte vodou a konzultujte lékaře

S 37

Nosit vhodné ochranné rukavice

S 45

Př nehody nebo nevolnosti ihned konzultujte lékaře (pokud možno, ukažte tuto nálepku)

S 56

Tento produkt a jeho nádobu předejte k ekologické likvidaci problémového odpadu

OBCHODNÍ NÁZEV : BARRIQUE SAN

ĀKomponenty urlĀ ujĀící nebezpeĀĀ í pro nálepky; obsahuje:

ÅNárodní pŠedpisy:

ÅKlasifikace dle VbF:

i

Ä Klasifikace dle vyhlášky o bezpečnosti v provozu (BetrSichB)

Technický návod o vzduchu:

žiadné údaje

ÁTŠda ohrožení vod:

Dle Správního předpisu o látkách ohrožující vodu VwVwS, příloha 4
WGK 1 (vlastní zařazení): slabě ohrožující vodu

16 Ostatní údaje

Tyto údaje se opírají o dnešní stav našich znalostí, nepředstavují ale žádný příslib určitých vlastností produktu a nezakládají žádný smluvní vztah.

Relevantní R vřty

R 36/38 Drágdí ol i a pokodku

R 52/53 Škodlivé pro vodní organismy, ve vodách může mít dlouhodobě škodlivé účinky

Pokyny ke školení

Dodržíte každoroční instruktáž a školení dotčených pracovníků.

Å Oddělení vystavující tento bezpečnostní list:

laboratoř