

KARTA BEZPEČNOSTNÍCH ÚDAJŮ MATERIÁLU

1. IDENTIFIKACE MATERIÁLU/PŘÍPRAVKU

NÁZEV VÝROBKU:	Scale-Stop
APLIKACE:	Úprava pitné, užitkové a průmyslové vody.
DODAVATEL:	VODAFIX CZ, s.r.o. náměstí Svobody 77 664 42 MODŘICE NOUZOVÝ KONTAKT – +420 603 170 651

2. INFORMACE O SLOŽENÍ/PŘÍSDÁČKÁCH

Kalcium: 10.00 – 15.00%.
Modifikovaný akrylový kopolymer: 50.00 – 60.00%.
Voda: 30.00 – 40.00%.

3. IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ

Není to nebezpečný materiál nebo přípravek podle EC-direktiv 67/548/EC nebo 1999/45/EC.

4. PROSTŘEDKY PRVNÍ POMOCI

INHALACE:	Odved'te na čerstvý vzduch.
KONTAKT S POKOŽKOU:	Může způsobit mírné podráždění. Omyjte velkým množstvím vody a mýdlem.
KONTAKT S OČIMA:	Může způsobit mírné podráždění. Omyjte bez prodlení dobře vodou a vyhledejte lékařskou pomoc, když podráždění přetrvává.
POŽITÍ:	Vynechte materiál z úst. Může způsobit May cause gastrointestinální podráždění s nucením na zvracení a průjmem. Vypijte velké množství vody. Když bylo požit větší množství, nebo se symptomy dále vyvíjejí, vyhledejte lékařskou pomoc.

5. PROSTŘEDKY BOJE S POŽÁREM

HASEBNÍ MÉDIA:	Pěna odolná alkoholu, suchý prášek, kysličník uhličitý
SPECIFICKÁ NEBEZPEČÍ:	Žádná
ZVLÁŠTNÍ OCHRANNÉ VYBAVENÍ:	Ochranný oděv samonosný dýchací přístroj musí být k dispozici pro požárníky.

6. PROSTŘEDKY PROTI NÁHODNÉMU UVOLNĚNÍ

OPATŘENÍ PRO OSOBY:	Dobrou praxí je nošení ochranných brýlí a rukavic.
OPATŘENÍ PRO ŽIV. PROSTŘEDÍ:	Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
METODY PRO ČIŠTĚNÍ:	Zbytky a malé kaluže se mohou smýt s vodou do kanálu.
OSTATNÍ INFORMACE:	Nejsou nutné.

7. MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

Žádná zvláštní opatření nejsou nutná. Skladujte v původních kontejnerech a vylučte extrémní teploty.

8. KONTROLA VYSTAVENÍ ÚČINKŮM/OCHRANA OSOB

ZÁKLADNÍ OPATŘENÍ:	Musí být dodržována správná průmyslová hygiena.
VĚTRÁNÍ:	Zajistěte ventilaci ke splnění limitů vystavení účinkům.
LIMITY VYSTAVENÍ ÚČINKŮM PRO PERSONÁL:	TWA: 10 mg/m ³ (mlha)
OCHRANA PERSONÁLU EQPT:	Musí se dodržovat normální opatření jako pro zacházení se všemi chemikáliemi. Použijte ochranné brýle a nitrilové/gumové rukavice.

9. FYZICKÉ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

TVAR/BARVA:	Bílé perle
PACH:	Není nepříjemný
BOD VARU (1013 mbar):	N/A (nehodí se)
BOD VZPLANUTÍ (COC):	N/A
TLAK PAR (20°C):	N/A
(100°C):	N/A.
pH:	6.50 – 8.00
ROZPUSTNOST:	Rozpustné ve vodě

10. STABILITA A REAKTIVITA

PODMÍNKY K VYLOUČENÍ:	Přímé zdroje tepla
MATERIÁLY K VYLOUČENÍ:	Silné kyseliny a oxidační činidla
NEBEZPEČNÉ REAKCE:	Žádné při normálním použití
NEBEZPEČNÉ PRODUKTY ROZKLADU:	V případě požáru mohou být produkovány nebezpečné oxidy uhlíku

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

LD50 ORAL, KRYSA:	5,000 mg/kg
LD50 DERMAL, KRÁLÍK:	5,000 mg/kg
Údaje mutagenicitě:	Ames mutagenicita: není mutagení

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

ODBOURATELNOST:	N/A
LC50, RYBY:	N/A
EC50, BAKTERIE:	N/A
TŘÍDA ZNEČIŠTĚNÍ VODY:	N/A

13. DOPORUČENÍ K LIKVIDACI

Recyklujte, kde je to možné. Spalujte podle místních předpisů.

14. INFORMACE PRO TRANSPORT

Není klasifikován RID/ADR - ADNR - IMDG -ICAO/IATA-DGR

15. INFORMACE O REGULÁTORECH

Klasifikace pracoviště

Tento výrobek není nebezpečný podle sdělení o nebezpečí normy OSHA (29CFR 1910.1200). Tento výrobek není 'kontrolovaným výrobkem' podle kanadského informačního systému o nebezpečných materiálech pro pracoviště (WHMIS).

SARA DÍL 3: Oddíl 311/312 Kategorizace (40CFR 370)

Tento výrobek není nebezpečný podle 29CFR 1910.1200 a proto není uveden v dílu III SARA.

SARA DÍL 3: Oddíl 313 Informace (40CFR 372)

Tento výrobek neobsahuje chemikálie, které jsou uvedeny v oddílu 313 s minimálními nebo nad-minimálními koncentracemi.

CERCLA Informace (40CFR 302.4)

Uvolnění tohoto materiálu do vzduchu, země nebo vody neuvádí Národní centrum pro odezvu (National Response Center) pod dokumentem Celkové odezvy životního prostředí, kompenzací a rizik (CERCLA) nebo státní a místní výbory pro plánování stavu nouze nebo dokumentu Dodatků zákona k fondům a opětné autorizace (SARA) díl III, oddíl 304.

Klasifikace odpadů

Když je provedeno rozhodnutí o likvidaci tohoto materiálu, jak byl dodán, tento nesplňuje definice RCRA charakteristik hořlavosti, korozivnosti nebo reaktivity a není uveden 40 CFR 261.33. Charakteristiky toxicity (TC) ale nebyly hodnoceny procedurou louhování (TCLP).

16. OSTATNÍ INFORMACE

Tato informace je podávána v dobré víře a je založena na informacích a testech, uznaných jako spolehlivé.

Vhodnost tohoto výrobku pro nějaké zvláštní účely použití není předpokládána nebo zahrnuta. Tento dokument není specifikací a uvedené vlastnosti nejsou zaručeny.

VODAFIX CZ, s.r.o.
náměstí Svobody 77
664 42 MODŘICE