

ALFA farm s r.o.

Datum vytvoření: 1.1.2011

Datum revize: 5.1.2024

1. IDENTIFIKACE LÁTKY – PŘÍPRAVKU

1.1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

Obchodní název látky nebo přípravku (totožný s označením na obale)

TAKO extra

Číslo CAS: nestanoveno

Číslo ES: nestanoveno

Název látky: inhibitor - odstraňování vodního kamene

Chemický vzorec: nestanoveno – směs látek

1.2. POUŽITÍ LÁTKY/PŘÍPRAVKU

- Nejčastější použití :**
- odstranění nánosů vodního kamene
 - snížení tvrdosti vody v pracím procesu
 - přídavek do pracích prášků

1.3. IDENTIFIKACE SPOLEČNOSTI

Výrobce: ALFA farm s r.o.
Vojenova 2481/11
180 00 Praha 8

1.4. TELEFONNÍ ČÍSLO PRO NALÉHAVÉ SITUACE

TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO (TIS)
Na Bojišti 1, 128 21 Praha, Tel. : 224 919 293

ALFA farm s r.o.

Datum vytvoření: 1.1.2011

Datum revize: 5.1.2024

2. IDENTIFIKACE RIZIK

Klasifikace látky nebo přípravku dle zákona:

nestanoveno

Látka nebo přípravek je klasifikován jako nebezpečný (ano/ne):

NE

Nejzávažnější nepříznivé účinky látky nebo přípravku na zdraví člověka:

Přípravek TAKO není klasifikován jako nebezpečná látka

Nejzávažnější nepříznivé účinky látky či přípravku na životní prostředí:

Neuvedeno

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně - chemické účinky látky, přípravku na zdraví člověka:

Neuvedeno

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně- chemické účinky látky, přípravku na životní prostředí:

Neuvedeno

Možné nevhodné použití látky, přípravku:

Neuvedeno

Další rizika, která přispívají k celkové nebezpečnosti látky, přípravku:

Neuvedeno

3. SLOŽENÍ – INFORMACE O SLOŽKÁCH

Výrobek obsahuje tyto látky: Tripolyfosfát pentasodný, kyselý uhličitan sodný, škrob, mikrocelulózu

Tyto látky nejsou klasifikovány jako nebezpečné.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Nutnost okamžité lékařské pomoci:

Nejsou třeba specifické opatření, ovšem je nutné brát v úvahu obecné zásady manipulace s chemikáliemi.

Při expozici vdechováním: P337+P313 odveďte postiženého na čerstvý vzduch

Při styku s pokožkou: P264 po manipulaci důkladně omyjte ruce vodou

Při zasažení očí: P305 + P351 + P338 oči vypláchněte velkým množstvím vody a to i pod očními víčky

Při požití: vypláchněte ústa a dejte vypít větší množství vody

ALFA farm s r.o.

Datum vytvoření: 1.1.2011

Datum revize: 5.1.2024

Nutné prostředky k zabezpečení okamžitého ošetření, které by měly být na pracovišti:
Neuvedeno

Nutnost následné lékařské pomoci po poskytnutí první pomoci: neuvedeno

5. OPATŘENÍ PRO ZDOLÁVÁNÍ POŽÁRU

Látky obsažené v přípravku TAKO nejsou hořlavé.

Vhodná hasiva: neuvedeno

Hasiva, která z bezp.důvodů nelze použít: neuvedeno

Zvláštní nebezpečí způsobené expozicí samotné látky či přípravku, produktům hoření nebo vznikajícím plynům: neuvedeno

Speciální ochranné prostředky pro hasiče: neuvedeno

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

Preventivní opatření pro ochranu osob: neuvedeno

Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí: neuvedeno

Čistící metody: mechanicky odstranit

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. ZACHÁZENÍ

Preventivní opatření na ochranu osob:
Neuvedeno

Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:
Neuvedeno

Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce nebo přípravku:
Neuvedeno

ALFA farm s r.o.

Datum vytvoření: 1.1.2011

Datum revize: 5.1.2024

7.2. SKLADOVÁNÍ

Podmínky pro bezpečné skladování

- skladovat v chladném a suchém prostředí
- skladovat v těsně uzavřených a neporušených obalech
- chránit před vlhkem a slunečním svitem

Množstevní limity při bezpečném skladování:

Neuvedeno

7.3. SPECIFICKÉ POUŽITÍ

- neuvedeno

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE, OSOBNÍ OCHRANNÉ POMŮCKY

8.1. LIMITNÍ HODNOTY EXPOZICE

Neuvedeno

8.2. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE

8.2.1 Omezování expozice pracovníků

V případě prašnosti berte v úvahu možné opatření pro odsávání prachu.

a) Ochrana dýchacích cest

- užíjte vhodný respirátor

b) Ochrana rukou

- ochranné gumové rukavice

c) Ochrana očí

- není vyžadována

d) Ochrana kůže

- Neuvedeno

8.2.2. Omezování expozice životního prostředí

Neuvedeno

ALFA farm s r.o.

Datum vytvoření: 1.1.2011

Datum revize: 5.1.2024

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. OBECNÉ INFORMACE

Skupenství	slisovaná směs prášku
Barva	světle modro - zelená
Zápach	bez zápachu

9.2. INFORMACE DŮLEŽITÉ Z HLEDISKA OCHRANY ZDRAVÍ, BEZPEČNOSTI A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

pH:	9,2 – 9,8
Bod varu/ rozmezí varu:	neanalyzováno
Bod vzplanutí:	neanalyzováno
Hořlavost:	nehořlavý
Výbušné vlastnosti:	není výbušný
Oxidační vlastnosti:	neanalyzováno
Tlak par:	neanalyzováno
Hustota:	neanalyzováno
Rozpustnost ve vodě:	dobře rozpustný
Viskozita:	neanalyzováno

9.3. DALŠÍ INFORMACE

10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. *PODMÍNKY, KTERÝCH JE TŘEBA SE VYVAROVAT*
Neuvedeno

10.2. *MATERIÁLY, KTERÝCH JE TŘEBA SE VYVAROVAT*
Neuvedeno

10.3. *NEBEZPEČNÉ PRODUKTY ROZKLADU*
Materiál není reaktivní, při rozpouštění vytváří pravý roztok.

ALFA farm s r.o.

Datum vytvoření: 1.1.2011

Datum revize: 5.1.2024

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Akutní toxicita

- neuvedeno

Senzibilizace

- neuvedeno

Narkotické účinky

- neuvedeno

Karcinogenita

- neuvedeno

Další údaje: středně dráždivý účinek při požití

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

- neuvedeno

12.1. *EKOTOXICITA*

- neuvedeno

12.2. *JINÉ NEPŘÍZNIVÉ ÚČINKY*

Chránit před únikem do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

13. POKYNY K LIKVIDACI

Nebezpečí při odstraňování látky/přípravku

- neuvedeno

Vhodné metody odstraňování látky/přípravku

- mechanicky, sbíráním

14. INFORMACE PRO PŘEPRUVU

Přípravek není považovaný jako nebezpečný pro přepravu

15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu se zákonem 434/2005 o chemických látkách a navazující vyhlášky 460/2005