

Flockfix

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN DRUŽBE/PODJETJA

Identifikacija snovi ali pripravka
Trgovsko ime:

Flockfix

Številka artikla: 0901

Uporaba snovi/pripravka:

Pripravek za kosmičenje bazenske vode.

Opredelitev družbe/podjetja
Proizvajalec:

 Chemoform GmbH & Co. KG
 Heinrich-Otto-Strasse 28
 D-73240 Wendlingen, Nemčija

Distributer in zastopnik:

 STOTINKA d.o.o., Pečke 58, 2321 MAKOLE
Poslovna enota: Kolodvorska ulica 25a, 2310 SLOVENSKA BISTRICA
 Tel.: 02-80 50 430, Fax.: 02-80 50 436
 E-mail: info@stotinka.si, www.stotinka.si
Telefon za klic v sili:

V primeru zdravstvene ogroženosti se nemudoma posvetujte z osebnim ali dežurnim zdravnikom, v primeru življenjske ogroženosti pokličite telefonsko številko 112.

2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH

Nevarnosti, ki jih snov/pripravek
predstavlja za človeka in okolje: Pripravek nima nevarnih lastnosti.

3. SESTAVA/INFORMACIJE O SESTAVINAH

Snovi v pripravku

Kemijsko ime	% (m/m)	1. EC št. 2. CAS št. 3. Indeks št.	Črkovni znak	R stavki
aluminijev hidroksiklorid	2,5 - 10	1. 234-933-1 2. 12042-91-0 3. -	-	-

4. UKREPI PRVE POMOČI

Pri vdihavanju:

Ponesrečenca prenesti na svež zrak ali ga oskrbeti s svežim zrakom ali kisikom. V primeru težav poiskati zdravniško pomoč.

Pri stiku s kožo:

V primeru, da se pojavi draženje, poiskati zdravniško pomoč.

Pri stiku z očmi:

Oči pri odprtih vekah spirati nekaj minut z veliko količino tekoče vode. V primeru draženja poiskati zdravniško pomoč.

Pri zaužitju:

V primeru težav poklicati zdravnika.

Napotki za zdravnika:

Antidot ni znan. Zdravljenje je simptomatično.

5. UKREPI OB POŽARU

Primerna sredstva za gašenje: CO₂, prah za gašenje ali vodna megla. Večje požare gasiti z vodno meglo ali alkoholno obstojno peno.

Sredstva za gašenje, ki ne smejo biti uporabljena: Vodni curek.

Flockfix

Nevarnosti stranskih produktov/plinov pri požaru: Vodikov klorid.

Posebna zaščita pri požaru: Nositi zaščitno masko z od okolice neodvisnim izvorom zraka.

Dodatna opozorila: Preprečiti iztekanje produktov gašenja v odvodne kanale.

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

Osebni varnostni ukrepi: Osebe brez zaščitne opreme odstraniti iz onesnaženega območja. Obvestiti center za obveščanje na telefonsko številko 112. Upoštevati previdnostne ukrepe iz poglavij 7 in 8.

Okoljevarstveni ukrepi: Razredčiti z veliko količino vode. Sredstvo ne sme priti v kanalizacijo ali površinske vode ali v podtalnico.

Postopki čiščenja po nezgodnem izpustu: Omejiti področje razlitja in posipati s sredstvi za vezanje tekočine: pesek, univerzalno vezivo, žaganje, silikagel, vezivo za kisline. Kontaminiran material odstraniti kot je navedeno v poglavju 13. Smernice za odstranjevanje.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

Ravnanje: Ni posebnih zahtev.

Nasveti za zaščito pred požarom/eksplozijo: Sredstvo ne gori.

Skladiščenje: Hraniti v originalni posodi.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

Mejne vrednosti izpostavljenosti:

CAS št. **Kemijsko ime** **MDK**

V pripravku ni snovi s predpisanimi mejnimi vrednostmi.

Nadzor izpostavljenosti: Upoštevati osnovne zahteve za delo s kemikalijami.

Nadzor nad izpostavljenostjo na delovnem mestu

Zaščita dihal: Ni posebnih zahtev.

Varovanje rok: Zaščitne rokavice iz plastičnih ali gumijastih materialov, ki so obstojni in ne prepuščajo sredstva (EN 374). Zaradi različnih materialov, iz katerih so narejene rokavice, je potrebno rokavice pred uporabo preizkusiti. Od proizvajalca rokavic pridobiti podatek o permeacijskem času.

Varovanje oči: Pri pretakanju uporabiti zaščitna očala, ki dobro tesnijo (EN 166).

Varovanje kože: Zaščitna delovna obleka (EN 13034).

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

Splošne informacije

Izgled: tekočina

Barva: brezbarvna

Vonj: brez

Pomembne informacije o zdravju ljudi, varnosti in okolju

Tališče: 0 °C

Vrelišče: 100 °C

Plamenišče: n.a.

Samovnetljivost: proizvod ni samovnetljiv

Eksplozivne lastnosti: proizvod ni eksploziven

Parni tlak: 23 hPa

Gostota pri 20 °C: 1 g/cm³

Flockfix

Topnost v vodi: popolnoma topno
pH pri 20 °C: 4,2

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

Pogoji, ki se jim je treba izogniti: Pri pravilni uporabi jih ni.

Materiali, ki se jim je treba izogniti: baze

Nevarni produkti razkroja: Niso poznani.

11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

Akutna toksičnost

oralno, podgana LD₅₀: ni podatka
 dermalno, kunec LD₅₀: ni podatka

Draženje kože: Ne draži kože in sluznice.

Draženje oči: Ne draži oči.

Preobčutljivost: Ne povzroča preobčutljivosti.

12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

Ekotoksičnost

Proizvod ne sme priti nerazredčen ali v večjih količinah v podtalnico, površinske vode ali kanalizacijo.

13. SMERNICE ZA ODSTRANJEVANJE

Uporabnik mora oddati prazno embalažo, manjše količine ostankov neporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti na komunalno odlagališče.

Večje količine neporabljenega sredstva je potrebno oddati pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnanje je potrebno v skladu z okoljsko zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z nevarnimi odpadki in o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Popolnoma izpraznjeno in trikrat izprano embalažo lahko odstranimo kot nenevaren odpadke skladno z Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Tekočino od izpiranja uporabimo v skladu z navodili za uporabo. Tako očiščeno embalažo brezplačno prepustimo pooblaščenemu zbiralcu odpadne embalaže oz. jo odnesemo na mesto, kjer je zbirališče odpadne embalaže.

Predpisi: V skladu s predpisi, ki urejajo odpadke.

14. INFORMACIJE O TRANSPORTU

Proizvod ni nevaren za prevoz.

15. ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE

Črkovni znak in napis za opozarjanje nevarnosti: Pripravek nima nevarnih lastnosti.

Predpisi: V skladu s Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi oz. pripravkov z dopolnitvami.

16. DRUGE INFORMACIJE

Varnostni list je usklajen z Uredbo (ES) št. 1907/2006 z dne 18.06.2006.

Vir: MSDS Flockfix flüssig, Chemoform GmbH & Co. KG, 04.12.2009.
 V revidirani izdaji so spremenjena vsa poglavja.

Vsi podatki se nanašajo na današnja spoznanja.