

Chlor Kill

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN DRUŽBE/PODJETJA

Identifikacija snovi ali pripravka

Trgovsko ime:

Chlor Kill

Številka artikla: 0585

Uporaba snovi/pripravka:

Pripravek za pripravo 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 ni razvrščen kot nevaren.

3. SESTAVA/INFORMACIJE O SESTAVINAH

Snovi v pripravku

Kemijsko ime	1. EC št.	2. CAS št.	3. Indeks št.
natrijev tiosulfat	1. 231-867-5	2. 7772-98-7	3. -

4. UKREPI PRVE POMOČI

Splošni ukrepi: Ponesrečenca prenesti iz ogroženega področja na svež zrak. S produktom onesnaženo obleko odstraniti.

Pri vdihavanju: Ponesrečenca prenesti na svež zrak ali ga oskrbeti s svežim zrakom ali kisikom. Pri neenakomernem dihanju ali pri zastoju dihanja nuditi umetno dihanje. V primeru težav poiskati zdravniško pomoč. Če je ponesrečenec brez zavesti, ga namestiti v stabilno bočno lego.

Pri stiku s kožo: Onesnaženo obleko sleči in izpostavljene dele telesa umiti z vodo in milom. V primeru draženja 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: Ponesrečeni naj popije 2 do 3 dl vode. V primeru težav poiskati zdravniško pomoč.

Napotki za zdravnika: Simptomatično zdravljenje. Specifični antidot ni znan.

Chlor Kill

5. UKREPI OB POŽARU

Primerna sredstva za gašenje: Vodna megla, CO₂, pena, prah za gašenje.

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

Nevarnosti stranskih produktov/plinov pri požaru: Ni podatka.

Posebna varovalna oprema za gasilce: Ni posebnih zahtev.

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

Osebni varnostni ukrepi: Preprečiti prašenje. Nositi zaščitno opremo. 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: Sredstvo ne sme priti v kanalizacijo, površinske vode ali v podtalnico.

Postopki čiščenja po nezgodnem izpustu: Razsuto sredstvo mehansko pobrati. Kontaminirani material odstraniti kot je navedeno v poglavju 13. Smernice za odstranjevanje.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

Ravnanje: Uporabljati v dobro prezračenih prostorih.

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

Skladiščenje: Hraniti v originalni posodi na hladnem mestu. Posode skladiščiti dobro zaprte.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

Mejne vrednosti izpostavljenosti
Ni podatka.

Nadzor nad izpostavljenostjo na delovnem mestu
Splošni varnostni ukrepi: Upoštevati običajne ukrepe za delo s kemikalijami.

Zaščita dihal: Ni posebnih zahtev.

Varovanje rok: Zaščitne rokavice iz plastičnih ali gumijastih materialov, ki so obstojni in ne prepuščajo sredstva. Zaradi različnih materialov, iz katerih so narejene rokavice, je potrebno rokavice pred uporabo preizkusiti.
Primerni materiali (EN 374): polikloropren – CR (debeline 0,5 mm) s prebojnim časom več kot 8 ur,
nitrilni kavčuk – NBR (debeline 0,35 mm) s prebojnim časom več kot 8 ur,
butilni kavčuk – Butyl,
fluor kavčuk (Viton),
polivinil klorid – PVC.

Varovanje oči: Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (EN 166).

Varovanje kože: Zaščitna delovna obleka (EN 13034).

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

Splošne informacije

Izgled: prah

Chlor Kill

Barva: rumenkasta
Vonj: značilen

Pomembne informacije o zdravju ljudi, varnosti in okolju

pH (400 g/L): 6,5-9
Tališče: > 48 °C
Vrelišče: n.a.
Plamenišče: n.a.
Samovnetljivost: proizvod ni samovnetljiv
Eksplozivne lastnosti: proizvod ni eksploziven
Nasipna masa: 1,72-7,75 g/cm³
Topnost v vodi: 680-700 g/L

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

Pogoji, ki se jim je treba izogniti: Niso znani.
Materiali, ki se jim je treba izogniti: Kisline, nitriti. V stiku s kislinami se sproščajo strupeni plini. Reagira s peroksidi.
Nevarni produkti razkroja: Žveplov dioksid.

11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

Akutna toksičnost

oralno, podgana LD₅₀: ni podatka
 dermalno, kunec LD₅₀: ni podatka
 inhalacijska, podgana LC₅₀: ni podatka

Draženje kože: Ne draži.
Draženje oči: Ne draži.
Preobčutljivost: Ne povzroča preobčutljivosti v stiku s kožo.

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, ostanke neporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu odpadkov. Ravnati mora v skladu z okoljsko zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z 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

Pripravek ni razvrščen kot nevaren za transport.

15. ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE

Črkovni znak in napis za opozarjanje nevarnosti

Pripravek nima nevarnih lastnosti.

Chlor Kill

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

^{16.} **DRUGE INFORMACIJE**

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

Vir: MSDS, Chlor-Stopp, Chemoform GmbH & Co. KG, 04.12.2009.

V revidirani izdaji je spremenjeno poglavje 8.

Vsi podatki se nanašajo na današnja spoznanja.