

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 07.05.2010

Revízia: 07.05.2010

1 Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- **Údaje o produkte**

- **Obchodný názov:** Chlórové tablety 200 g pomali rozpustné
- **Originálny názov výrobku:** Chemoclor T-Großtabletten

- **Číslo výrobku:** 0505

- **Použitie materiálu / zmesi:** Dezinfekcia bazénovej vody.

- **Identifikácia spoločnosti alebo podniku (distribútor v SR):**

CHEMOFORM CZ s.r.o.
Nad Safinou 348; 252 42 Vestec, ČR
IČ: 27118096

Tel: +420 244 913 137

Fax: +420 244 913 137

Email: info@chemoform.cz

- **Identifikácia spoločnosti alebo podniku (výrobca):**

CHEMOFORM GmbH
Heinrich-Otto-Str. 28, D-73240 Wendlingen

Tel: +49 (0)7024/92030-0

Fax: +49 (0)7024/92030-200

Email: sdb@chemoform.com

- **Odborné informácie o KBÚ na vyžiadanie:** EKO-ADR, s.r.o., ekoadr@ekoadr.sk

- **Núdzový telefón:**

tel.: 02/5477 4166, fax: 02/5477 4605

(Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie FNsP akad. L. Déreera, Limbová 5, 833 05 Bratislava)

2 Identifikácia nebezpečenstiev

- **Označenie nebezpečenstva:**

Produkt je klasifikovaný ako nebezpečný podľa chemického zákona.



Xn Škodlivý

N Nebezpečný pre životné prostredie

- **Zvláštne upozornenia na nebezpečenstvá pre človeka a životné prostredie:**

R 22 Škodlivý po požití.

R 31 Pri kontakte s kyselinami uvoľňuje jedovatý plyn.

R 36/37 Dráždi oči a dýchacie cesty.

R 50/53 Veľmi jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

- **Klasifikačný systém:**

Klasifikácia zodpovedá aktuálnym zoznamom ES, je však doplnená údajmi z odbornej literatúry a firemnými údajmi.

- **GHS klasifikácia**



Nebezpečenstvo

H272 - Môže prispieť k rozvoju požiaru; oxidačné činidlo.



Pozor

H410 - Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.



Pozor

H302+EUH031 - Škodlivý po požití. Pri kontakte s kyselinami uvoľňuje toxický plyn.

H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H335 - Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

- **Prevenčia:**

P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla/iskier/otvoreného ohňa/horúcich povrchov. Nefajčite.

P220 Uchovávajte/skladujte mimo odevov/horľavých materiálov.

P221 Prijmite opatrenia na zabránenie zmiešania s horľavými materiálmi.

(pokračovanie na strane 2)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 07.05.2010

Revízia: 07.05.2010

Obchodný názov: Chlórové tablety 200 g pomali rozpustné

(pokračovanie zo strany 1)

- **Odozva:**
P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
- **Uchovávanie:**
P405 Uchovávajte uzamknuté.
- **Zneškodňovanie:**
P501 Zneškodnite obsah/obal v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými predpismi.

3 Zloženie/informácie o zložkách

- **Chemická charakteristika**
- **Popis:** Zmes pozostávajúca z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

- **Nebezpečné chemické látky:**

CAS: 87-90-1 EINECS: 201-782-8	symklosen Xn, Xi, O, N; R 8-22-31-36/37-50/53 Nebezpečenstvo: 2.14/2 Pozor: 4.1.A/1, 4.1.C/1; 3.1.O/4, 3.3/2, 3.8/3	50 - 100%
CAS: 10043-35-3 EINECS: 233-139-2	kyselina trihydrogenboritá Repr. kat. 2; T; R 60-61 Nebezpečenstvo: 3.7/1B	< 2,5%

- **Ďalšie údaje:** Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

4 Opatrenia prvej pomoci

- **Všeobecné inštrukcie:**
Príznaky otravy sa môžu prejavíť až po mnohých hodinách, z toho dôvodu je nevyhnutný lekársky dohľad minimálne počas 48 hodín po nehode.
Odstrániť zasiahnutý odev. V prípade akejkoľvek neistoty, alebo pri akýchkoľvek príznakoch vyhľadať lekársku pomoc a predložiť túto kartu alebo etiketu prípravku. Dbáť na ochranu vlastného zdravia. Poskytnutie okamžitej lekárskej starostlivosti - záleží na jednotlivých cestách expozície (viď info nižšie).
- **Po vdýchnutí:**
Postihnutého okamžite presunúť na čerstvý vzduch. Pri bezvedomí postihnutého uložiť a dopravovať v stabilizovanej polohe. Okamžite, prípadne podľa symptómov postihnutia, privolať lekára.
- **Po kontakte s pokožkou:**
Postihnutú pokožku umyť vodou a mydlom, dôkladne opláchnuť a prípadne ošetriť ochranným kozmetickým krémom. Nepoužívať žiadne rozpúšťadlá. Pri podráždení pokožky alebo iných príznakoch ďalší postup konzultovať s odborným lekárom.
- **Po kontakte s očami:**
Otvoriť očné viečka, prípadne vybrať kontaktné šošovky a zasiahnuté oko dôkladne vypláchnuť tečúcou vodou po dobu 15 minút. Ďalší postup konzultovať s očným lekárom.
- **Po prehltnutí:**
Dôkladne vypláchnuť ústa vodou, dať vypiť väčšie množstvo vody a nevyvolávať zvracanie. Postihnutého uložiť v teple a kľude. Okamžite kontaktovať lekára.
- **Informácie pre lekára:** Liečba je symptomatická.

5 Protipožiarne opatrenia

- **Vhodné hasiace prostriedky:**
Hasiaci prášok.
CO₂.
- **Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska:**
Voda.
Pena.
- **Zvláštne ohrozenie pôsobením látky, jej splodín horenia alebo vznikajúcich plynov:**
Oxidy dusíka (NO_x).
Chlorovodík (HCl).
Chlór (Cl).
- **Zvláštne ochranné prostriedky:**
Použiť zodpovedajúcu ochrannú dýchaciu masku s nezávislým prívodom vzduchu a prípadne chemický ochranný odev. Ochranné prostriedky zvoliť podľa veľkosti požiaru.
- **Ďalšie údaje**
Prípravky v uzavretých obaloch, ktoré sú v blízkosti požiaru chladiť vodou. Pokiaľ možno prípravky v nepoškodených obaloch odstrániť z oblasti nebezpečenstva. Kontaminovanú hasiacu vodu oddelene dočasne

(pokračovanie na strane 3)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 07.05.2010

Revízia: 07.05.2010

Obchodný názov: Chlórové tablety 200 g pomali rozpustné

(pokračovanie zo strany 2)

skladovať, nevypúšťať do kanalizácie. Hasiacu vodu alebo použité hasiace prístroje spolu so zbytkom po horení zlikvidovať podľa príslušných predpisov (zákon o odpadoch, viď bod 15).

6 Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- **Bezpečnostné opatrenia týkajúce sa osôb:**

Rešpektovať pokyny uvedené v bodoch 7 a 8. Zabrániť kontaktu s očami, pokožkou a odevom. Nevdychovať prach. Priestor dostatočne vetrať. Pri vplyve pár použiť dýchací prístroj. Zákaz vstupu nepovolným osobám.

- **Opatrenia týkajúce sa životného prostredia:**

Zabrániť zväčšovaniu uniknutého množstva. Prípravok nenechať vytekať do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd, pôdy. Pri kontaminácii riek, jazier, alebo kanalizácie postupovať podľa miestnych predpisov (zákon o vodách, viď bod 15) a kontaktovať príslušné úrady (predmetný správca kanalizácie, správca vodného toku, Slovenská inšpekcia životného prostredia).

- **Postup pri čistení/zobieraní:**

Zabezpečiť dostatočné vetranie.

Uniknutý produkt mechanicky pozbierať a potom umiestniť do vhodných nádob. Ďalší postup zneškodnenia sa riadi podľa predpisov, ktoré sú uvedené v bode 13, pozor na hodnoty v bode 8. Zasiiahnuté miesto a použité náradie dôkladne umyť vhodným čistiacim prostriedkom, nepoužívať riedidlá.

7 Manipulácia a skladovanie

- **Manipulácia:**

- **Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu:**

Pred použitím je nutné sa oboznámiť s obsahom bodov 2, 6, 8 a 11. Rešpektovať zákonné ochranné a bezpečnostné predpisy pre nakladanie s chemickými látkami. Nevdychovať aerosóly. Prípravok držať mimo dosahu otvoreného ohňa a zdrojov vysokej teploty. Rešpektovať pokyny a návod na užívanie uvedený na etikete obalu výrobku.

Pri práci nejest', nepiť a nefajčiť. Pred prestávkou a po skončení práce umyť ruky a vyzliecť znečistený pracovný odev. Tento odev uchovávať oddelene.

- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

- **Skladovanie:**

- **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:**

Skladovať v súlade so zákonom o vodách (viď bod 15).

Skladovať na suchom a chladnom mieste.

Chrániť pred vodou a vlhkosťou.

Chrániť pred slnečným žiarením a teplom.

- **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:**

Neskladovať spolu s kyselinami.

Skladovať oddelene od potravín.

- **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** žiadne

- **Určené spôsoby použitia**

Použitie produktu je stanovené výrobcom v návode na užívanie, ktorý je uvedený na etikete obalu alebo v priloženej dokumentácii.

8 Kontrola expozície/osobná ochrana

- **Expozičné limity chemických faktorov súvisiace s pracoviskom:**

Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyvňujúcich pracovisko stanovené legislatívou, ktorých hraničné hodnoty by bolo potrebné kontrolovať.

- **Ďalšie upozornenia:** Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

- **Osobné ochranné prostriedky:**

- **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:**

Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmovín.

Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť.

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

Zabrániť styku s očami a pokožkou.

Zaistiť dobré vetranie. To môže byť zabezpečené lokálnym odsávaním z pracoviska, alebo celkovým

vzduchotechnickým systémom. Pokiaľ toto nepostačuje k udržaniu koncentrácie pod dovolenými maximálnymi hodnotami pre pracovisko, musí sa pre tento účel nosiť schválený dýchací prístroj. Toto platí iba v prípade, pokiaľ sú stanovené expozičné limity.

(pokračovanie na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 07.05.2010

Revízia: 07.05.2010

Obchodný názov: Chlórové tablety 200 g pomali rozpustné

(pokračovanie zo strany 3)

· Ochrana dýchania:


Ochrana dýchania len v prípade vysokej koncentrácie.

Filter P2 alebo P3 (EN 143).

· Ochrana rúk:


Ochranné rukavice.

· Materiál rukavíc

Nitrilkaučuk (EN 374).

Butylkaučuk (EN 374).

Fluórový kaučuk (Viton) (EN 374).

· Penetračný čas materiálu rukavíc U výrobcu rukavíc zistiť presný penetračný čas materiálu a dodržiavať ho.

· Ochrana očí:


Použiť tesne priliehajúce ochranné okuliare vybavené bočnou ochranou (EN 166).

· Ochrana tela: Ochranný pracovný odev, príp. bezpečnostná ochranná obuv.

9 Fyzikálne a chemické vlastnosti

· Všeobecné údaje

Skupenstvo:	pevné
Farba:	biela
Zápach alebo vôňa:	po chlóre

· Zmena skupenstva

Bod topenia:	225 - 240°C
Bod varu/oblasť varu:	neurčený

· Bod vzplanutia: nepoužiteľný

· Samozápalnosť: produkt nie je samozápalný

· Nebezpečenstvo výbuchu: produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti

· Hustota pri 20°C: cca 2,5 g/cm³
· Rozpustnosť v / miešateľnosť s
Voda pri 25°C: 12 g/l

· pH (10 g/l) pri 20°C: 2,0 - 2,7

· Obsah rozpúšťadla:
VOC (EC) 0 %

Obsah pevných častí: 100 %

10 Stabilita a reaktivita

· Podmienky pro ktorých je výrobok stabilný: Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.

· Nebezpečné reakcie:

Silná exotermická reakcia s kyselinami. Uvoľňuje sa chlór.

Redukčné činidlá.

· Látky a materiály s ktorými produkt nesmie prísť do kontaktu:

Kyseliny, silná zásady, oxidačné činidlá, zlúčeniny chlóru a vlhkosť.

· Nebezpečné produkty rozkladu:

Pri vysokých teplotách môžu vznikať nebezpečné rozkladné produkty. Vid' bod 5.

SK

(pokračovanie na strane 5)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 07.05.2010

Revízia: 07.05.2010

Obchodný názov: Chlórové tablety 200 g pomali rozpustné

(pokračovanie zo strany 4)

11 Toxikologické informácie

- **Akútna toxicita:**

- **Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):**

87-90-1 symklofen

orálne	LD50	406 mg/kg (potkan)
--------	------	--------------------

10043-35-3 kyselina trihydrogenboritá

orálne	LD50	2660 mg/kg (potkan)
dermálne	LD50	> 2000 mg/kg (potkan)
inhalatívne	LC50/4 h	> 2,03 mg/l (potkan)

- **Primárny dráždivý účinok:**

- **na pokožku:** Nemá žiadny dráždivý účinok.

- **na oči:** Dráždivý účinok.

- **Senzibilizácia:** Nie je známy žiadny senzibilizačný účinok.

- **Expozícia vdychovaním:** Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

- **Expozícia požitím:**

Môže spôsobiť zdravotné poruchy.

Škodlivý účinok.

- **Ďalšie toxikologické inštrukcie:**

Produkt vykazuje na základe Výpočtového postupu Všeobecnej zatriedovacej smernice ES platnej pre zmesi v jej poslednom platnom znení nasledovné nebezpečenstvá:

Škodí zdraviu.

Dráždi.

12 Ekologické informácie

- **Ekotoxické účinky:**

- **Vodná toxicita:**

10043-35-3 kyselina trihydrogenboritá

EC50 (48 hod.)	133 mg/l (dafnia)
----------------	-------------------

LC50 (96 hod.)	50 - 100 mg/l (ryby)
----------------	----------------------

- **Ďalšie ekologické údaje:**

- **Všeobecné údaje:**

Trieda ohrozenia vodných zdrojov 2 (vlastné zatriedenie): ohrozuje vodu

Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.

Produkt je klasifikovaný ako nebezpečný pre životné prostredie.

Veľmi jedovatý pre vodné organizmy.

13 Opatrenia pri zneškodňovaní

- **Produkt:**

- **Odporúčanie:** Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nevypúšťať do kanalizácie.

- **Európsky katalóg odpadov**

Katalógové čísla s hviezdičkou (*) označujú odpady nebezpečné (N), čísla bez hviezdičky označujú odpady nie nebezpečné, tzv. ostatné (O).

06 13 01*	anorganické výrobky na ochranu rastlín, prostriedky na ochranu dreva a iné biocídy
-----------	--

- **Nevyčistené obaly:**

- **Odporúčanie:** Likvidujte v súlade so zákonom o odpadoch ako nebezpečný (N) odpad.

SK

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 07.05.2010

Revízia: 07.05.2010

Obchodný názov: Chlórové tablety 200 g pomali rozpustné

(pokračovanie zo strany 5)

14 Informácie o doprave

· Preprava po pevnine ADR/RID (ADR - po cestách/RID po železnici):



· Trieda ADR/RID: 5.1 Okysličovacie látky
 · Identifikačné číslo nebezpečnosti: 50
 · Číslo UN (OSN): 1479
 · Obalová skupina: III
 · Pokyny pre prípad nehody: 5.1
 · Osobitné označenie: Symbol (ryby a strom)
 · Označenie materiálu: 1479 OXIDAČNÁ PEVNÁ LÁTKA, I. N.
 · Obmedzené množstvá (LQ): LQ12
 · Dopravná kategória: 3
 · Kód obmedzujúci tunel: E

· Námorná preprava IMDG:



· Trieda IMDG: 5.1
 · Číslo UN (OSN): 1479
 · Label: 5.1
 · Obalová skupina: III
 · Číslo EMS: F-A,S-Q
 · Riadny technický názov: OXIDIZING SOLID, N.O.S.

· Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR:



· Trieda ICAO/IATA: 5.1
 · Číslo UN/ID: 1479
 · Label: 5.1
 · Obalová skupina: III
 · Riadny technický názov: OXIDIZING SOLID, N.O.S.

· Zápis v nákladnom liste: UN1479, OXIDAČNÁ PEVNÁ LÁTKA, I. N., 5.1, III
 · Nebezpečnosť pre životné prostredie: Výrobok obsahuje látky poškodzujúce životné prostredie: symklosen
 · Preprava/ďalšie údaje: Produkt je klasifikovaný ako nebezpečná vec z hľadiska dopravných predpisov.

15 Regulačné informácie

· Označovanie podľa právnych predpisov:

Produkt je zatriedený a označený podľa smerníc/nariadení ES o nebezpečných látkach a zmesiach.

· Charakterizačné písmeno a označenie nebezpečnosti výrobku:



Xn Škodlivý
 N Nebezpečný pre životné prostredie

· Nebezpečné zložky uvádzané na etikete:
 symklosen

· R vety:

22 Škodlivý po požití.
 31 Pri kontakte s kyselinami uvoľňuje jedovatý plyn.
 36/37 Dráždi oči a dýchacie cesty.

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 07.05.2010

Revízia: 07.05.2010

Obchodný názov: Chlórové tablety 200 g pomali rozpustné

(pokračovanie zo strany 6)

50/53 Veľmi jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

· S vety:

- 2 Uchovávať mimo dosahu detí.
- 7/8 Uchovávať nádobu tesne uzavretú a suchú.
- 26 V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.
- 29/56 Nevyprázdňujte do kanalizácie, zneškodnite tento materiál a jeho obal v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.
- 46 V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
- 64 Pri požití vypláchnite ústa vodou (iba ak je postihnutý pri vedomí).

· Zvláštne označenie určitých zmesí:

Pozor! Nepoužívajte spolu s inými výrobkami. Môžu sa uvoľňovať nebezpečné plyny (chlór).
Účinné látky: symklosen 990 mg/g.

· Správa o chemickej bezpečnosti pre nebezpečné chemické látky obsiahnuté v zmesi: Nie je spracovaná.

· Hmatové upozornenie na nebezpečenstvo pre ľudí s poruchou zraku a nevidomých:

Musí byť na obale umiestnené (iba ak je výrobok určený na maloobchod).

· Vybavenie balenia bezpečnostnými uzávermi odolnými proti otvoreniu deťmi:

Nemusí byť na obale umiestnené.

· Právne predpisy:

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP), o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 REACH v platnom znení.

Zákon č.67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon).

Zákon č.355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci.

Zákon č.223/2001 Z.z. o odpadoch v z.n.z.

Vyhláška MŽP SR č.284/2001 Z.z. ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov v z.n.z.

Zákon č.364/2004 Z.z. o vodách a jeho vykonávací vyhláška č.100/2005 Z.z.

Zákon č.124/2006 Z.z. o BOZP.

Vyhláška MV SR č.96/2004 Z.z. ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov.

ADR - Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí

RID - Poriadok medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečných tovarov a materiálov

IATA/ICAO Code - Medzinárodný predpis o vzdušnej preprave nebezpečných vecí

IMDG Code - Medzinárodný predpis o preprave nebezpečných materiálov po mori

Zákon č. 217/2003 Z.z. o podmienkach uvedenia biocídnych výrobkov na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Nariadenie (ES) č. 1451/2007 o druhej fáze desaťročného pracovného programu uvedeného v článku 16 ods. 2 smernice Európskeho parlamentu a Rady 98/8/ES o uvádzaní biocídnych výrobkov na trh. Smernica č.98/8/ES o uvádzaní biocídnych výrobkov na trh v znení neskorších predpisov.

16 Ďalšie informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah. Karta bezpečnostných údajov je majetkom fyzickej alebo právnickej osoby pre trh SR uvedenej v kapitole 1 a je chránená autorskými právami. Kopírovanie, šírenie alebo predaj bez súhlasu majiteľa je zakázané.

· Relevantné R-vety

- 22 Škodlivý po požití.
- 31 Pri kontakte s kyselinami uvoľňuje jedovatý plyn.
- 36/37 Dráždi oči a dýchacie cesty.
- 50/53 Veľmi jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
- 60 Môže poškodiť plodnosť.
- 61 Môže spôsobiť poškodenie nenarodeného dieťaťa.
- 8 Pri kontakte s horľavým materiálom môže spôsobiť požiar.

· Pokyny na školenie

Pracovníci, ktorí s výrobkom pracujú pravidelne a noví pracovníci musia prechádzať pravidelným školením resp. úvodným školením o rizikách a prevencii a ako sa majú správať, aby neohrozili seba a iných. Rozsah a cyklus školenia určuje zamestnávateľ v nadväznosti na zákon o BOZP.

(pokračovanie na strane 8)

Karta bezpečnostných údajov
podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 07.05.2010

Revízia: 07.05.2010

Obchodný názov: Chlórové tablety 200 g pomali rozpustné

(pokračovanie zo strany 7)

Podklady pre zostavenie KBÚ:

Podkladom pre vypracovanie slovenskej karty bezpečnostných údajov bola karta bezpečnostných údajov vydaná spoločnosťou CHEMOFORM GmbH Nemecko zo dňa 16.07.2009.

· **Spracovateľ:** EKO-ADR, s.r.o., email: ekoadr@ekoadr.sk

SK