

Drošības datu lapa

saskaņā ar 91/155/EWG - ISO 11014-1

Publikācijas datums: 23.05.2007.

pārstrādāts: 18.05.2007.

1 Materiāla/ maisījuma un firmas nosaukums

- . **Dati par produktu**
- . **Tirdzniecības marka: Capatox**
- . **Pielietojums:**
Šķidrums pelējuma tīrītājs saskaņā ar Tehnisko Informāciju
- . **Ražotājs / piegādātājs:**
Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH & Co Vertriebs KG
Roßdörfer Straße 50, 64372 Ober-Ramstadt, tālr.: + 49 6154/71-0, www.caparol.de
- . **Izziņas sniedzošais dienests:**
Tehniskā konsultācija/ Caparol joma: tālr.: 06154/71-1710,
fakss: 06154/71-1351, tech-auskunft@caparol.de
Drošības datu lapa: Sicherheitsdatenblatt@daw.de
- . **Steidzamos gadījumos: 0049/(0)6154/71-202**
Lai saņemtu konsultācijas un palīdzību, ja notikusi avārija vai saindēšanās, zvanīt Valsts toksikoloģijas centram, tālr.: 67042468
- . **Oficiālā pārstāvniecība Baltijas valstīs, t.sk. Latvijā:**
SIA DAW Baltica, Mellužu 17-2, Rīga, LV-1067
tālr.: 67500072, fakss: 67440660, info@daw.lv, www.caparol.lv

2 Sastāvs/ziņas par sastāvdaļām

- . **Ķīmiskais raksturojums**
- . **Apraksts:** Maisījums no alkildimetilbenzilamonija hlorīda (Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid) ūdenī
- . **Bīstamas sastāvdaļas:**

CAS: 68424/-85-1	alkildimetilbenzilamonija	>1 - 2,5%
EINECS: 270/-325-2	hlorīds	
	(Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid)	
	C, Xn, N; R 21/22-34-50	
- . **Saturā esošās vielas:**
Biocīdo saturā esošo vielu apzīmējums un koncentrācija saskaņā ar Direktīvas 98/8/EG: 20/ art.
alkildimetilbenzilamonija hlorīds 15,7 g/litri

3 Iespējamie riska faktori

- . **Riska apzīmējums:**
Xi kairinošs
- . **Īpaši brīdinājuma teikumi par risku cilvēkam un dabai:**
Alkildimetilbenzilamonija hlorīds ir katjoniska saistviela, kas ir licenzēta arī pārtikas produktu jomā dezinfekcijas veikšanai. Izmantošanai ieteiktā atšķaidītā forma ir maigs mikrobiocīds, kas tiešā kontaktā ar ādu vai acīm reaģē viegli kairinoši. Šļakstus acīs un uz ādas nekavējoties nomazgāt ar ūdeni.
R 36/38 Kairina acis un ādu.
- . **Klasifikācijas sistēma:**
Klasifikācija atbilst aktuālajiem ES sarakstiem, tomēr to ir papildinājuši dati no specializētās literatūras un firmām.

4 Pirmās palīdzības sniegšanas pasākumi

- . **Vispārējās norādes:**
Parādoties simptomiem vai šaubu gadījums, konsultēties ar ārstu
- . **pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa pievade, sūdzību gadījumā vērsties pie ārsta
- . **pēc saskares ar ādu:**
Mazgāt ar ūdeni un ziepēm, noskalot. Netīro un ar materiālu piesūkušos apģērbu nekavējoties novilkt.
- . **pēc kontakta ar acīm:**
Acis vairākas minūtes skalot ar atvērtiem plakstiņiem zem tekoša ūdens. Sūdzību gadījumā konsultēties ar ārstu.
- . **pēc norīšanas:**
Nekavējoties vērsties pie ārsta. Var rasties zarnu floras bojājumi.

(turpinājums 2.lpp.)

Drošības datu lapa

saskaņā ar 91/155/EWG - ISO 11014-1

Publikācijas datums: 23.05.2007.

pārstrādāts: 18.05.2007.

Tirdzniecības marka: Capatox

(turpinājums no 1.lpp.)

5 Pasākumi ugunsgrēka izcelšanās gadījumā

- . **Piemēroti dzēšanas līdzekļi:**
CO₂, dzēšanas pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku uguni dzēst ar ūdens strūkļu vai pret spirtu izturīgām putām.
- . **Īpašs aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami speciāli pasākumi.

6 Pasākumi vielas nejaušas izlišanas gadījumā:

- . **uz personām vērsti drošības pasākumi:**
Izvairīties no nokļūšanas acīs un uz ādas.
- . **apkārtējās vides aizsardzības pasākumi:**
Aizliegts izliet kanalizācijā. Upju, ezeru vai kanalizācijas piesārņojuma gadījumā sazināties ar atbildīgajām iestādēm.
- . **Tīrīšanas/savākšanas metodes:**
Savākt ar šķidrums uzsūcošu materiālu (smiltīm, diatomītu, skābju savācēju, unieversālo saistvielu, skaidām).

7 Pielietošana un uzglabāšana

- . **Pielietošana:**
- . **Norādes par drošu pielietojumu:** Izvairīties no aerosola veidošanās.
- . **Norādes par aizsardzību ugunsgrēka un eksplozijas gadījumā:**
Nav nepieciešami speciāli pasākumi.
- . **Uzglabāšana:**
- . **prasības noliktavu telpām un iepakojumam:** Paredzēt tvertni bez noplūdes.
- . **Norādes par uzglabāšanu kopējās telpās** nav nepieciešama.
- . **Citi uzglabāšanas nosacījumi:**
Vienmēr uzglabāt spaiņos, kas atbilst oriģināliepakojumiem. Ievērot norādes uz etiķetes.
Uzglabāt temperatūrā starp 5 un 20°C sausā un labi vēdināmā vietā. Sargāt no karstuma un tiešiem saules stariem.
- . **Uzglabāšanas klase:**
- . **Klasifikācija saskaņā ar VbF: (kopš 01.01.2003. likumiski nav paredzēta):**
nav
- . **Klasifikācija saskaņā ar uzņēmumu drošības direktīvu (BetrSichV):** -
- . **Noteiktais pielietojums**
Attiecībā uz šo produktu runa ir par biocīdu direktīvas 98/8/EG izpratnē. Biocīdu drošs pielietojums. Pirms lietošanas izlasīt apzīmējumu un produkta informāciju.

8 Ekspozīcijas ierobežojums un personīgie aizsardzības līdzekļi

- . **Tehniskie aizsardzības pasākumi:** Nav datu, skatīt punktu 7.
- . **Robežvērtības bīstamām sastāvdaļām attiecībā uz darba vietas aizsardzības nosacījumiem:** Produkts nesatur vielu daudzumu, uz kuru būtu attiecināmi īpaši darba vietas aizsardzības nosacījumi.
- . **Personiskie aizsardzības līdzekļi:**
- . **Vispārējie aizsardzības un higiēnas pasākumi:**
Turēt pienācīgā attālumā no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības. Netīro un ar materiālu piesūkušos apģērbu nekavējoties novilkt.
Pirms pārtraukumiem un beidzoties darbam, mazgāt rokas. Izvairīties no nokļūšanas acīs un uz ādas.
- . **Elpvadu aizsardzība:**
Uzklāt tikai ar otu, neveikt izsmidzināšanu.
Ja tiek ievērots šis noteikums, nav jāveic nekādi speciālie pasākumi.
- . **Roku aizsardzība:** Roku aizsargcimdi vai aizsargkrēms

(turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapa

saskaņā ar 91/155/EWG - ISO 11014-1

Publikācijas datums: 23.05.2007.

pārstrādāts: 18.05.2007.

Tirdzniecības marka: Capatox

(turpinājums no 2.lpp.)

. **Acu aizsardzība:** Ja pastāv šļakstu risks:
aizsargbrilles

9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības. **Vispārējie dati**

Forma: šķidra
Krāsa: bezkrāsas
Smarža: vāja, raksturīga

. **Izmaiņas stāvoklī**

Vārīšanās temperatūra/joma: 100°C

. **Uzliesmojuma punkts:** nav pielietojams

. **Tvaika spiediens (šķīdinātāja komponents), pastāvot 20°C** Ūdens 23 mbar

. **Blīvums 20°C:** 1,02 g/cm³

. **Atšķaidāms / samaisāms ar**

ūdeni: pilnībā samaisāms

. **ph-vērtība 20°C:** apm. 7 - 8

. **Viskozitāte:**

kinemātiska, pastāvot 20°C: 4mm rrauks 12 s (DIN 53211/4)

10 Stabilitāte un reaktivitāte. **Termiska sadalīšanās / nosacījumi, no kā būtu jāizvairās**

Lietojot atbilstoši paredzētajam, sadalīšanās nenotiek.

. **Bīstamas reakcijas** nav zināmas.

. **Bīstami sadalīšanās produkti:**

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11 Toksikoloģiskie dati. **Akūtā toksicitāte**

LD 50 orāli žurka: apm. 20 g/kg žurka
(aprēķināts no koncentrētas vielas toksicitātes)

. **Klasifikācijai būtiskas LD/LC50-vērtības:**

alkildimetilbenzilamonija hlorīds (Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid)

orāli LD50 650 mg/kg (žurkām)

. **Primārais kairinājums**

. **uz ādas:** Kairina ādu un gļotādas.

. **Acīs:** ir kairinājums.

12 Dati par ekoloģiju. **Dati attiecībā uz elimināciju (persistence un noārdīšanās spēja):**. **Citas norādes:**

Veicot fasādes darbus, uzmanīties, lai augi un krūmi fasādes tuvumā būtu kārtīgi nosegti.

. **Piezīme:**

Mazgāšanas ūdens pie fasādēm tiek deaktivizēts jeb bioloģiski noārdīts bioloģiskās tīrīšanas iekārtās.

. **Vispārējās norādes:**

Ūdens apdraudētības klase 2 (VwVwS): ūdens piesārņojuma draudi.

Aizliegts izliet kanalizācijā.

13 Norādes par likvidāciju. **Produkts:**

Nodot vecu krāsu/ laku vākšanas punktā.

(turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapa

saskaņā ar 91/155/EWG - ISO 11014-1

Publikācijas datums: 23.05.2007.

pārstrādāts: 18.05.2007.

Tirdzniecības marka: Capatox

(Turpinājums no 3. lpp.)

Produktu, ievērojot īpašo atkritumu priekšrakstus pēc iepriekšējas apstrādes jānogādā uz licenzētu īpašo atkritumu dedzināšanas iekārtu.

- **Eiropas atkritumu katalogs**

07 06 99 atkritumi nav norādīti konkrēti

- **Neiztukšoti iepakojumi**

- **Ieteikums:**

Netīrus iepakojumus pilnībā jāiztukšo, pēc atbilstošas tīrīšanas tos var izmantot atkal.

- **Ieteicamie tīrīšanas līdzekļi:** ūdens

14 Norādes par transportēšanu

- **Zemes transports ADR/RID un GGVS/GGVE (šķērsojot robežu / iekšzeme) :**
- **ADR / RID - GGVS / E klase:** -
- **Preces apzīmējums:**
- **Īpašie priekšraksti:** -
- **Jūras kuģu transports IMDG / GGVSee**
- **IMDG / GGVSee-klase:** -
- **Gaisa transports ICAO-TI un IATA-DGR**
- **ICAO / IATA-klase:** -

15 Juridiskie priekšraksti

- **Atzīme saskaņā ar EWG-direktīvām:**

Produkts ir klasificēts un atzīmēts saskaņā ar ES GefStoffV (bīstamo vielu) direktīvām

- **Produkta burta un riska apzīmējums:**

Xi kairinošs

- **R brīdinājuma teikumi:**

36/38 Kairina acis un ādu.

- **S brīdinājuma teikumi:**

2 Sargāt no bērniem.

26 Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību

28 Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.

46 Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai etiķeti.

- **Īpaši apzīmējumi noteiktiem sagatavošanās darbiem:**

- **Īpaši apzīmējumi noteiktiem sagatavošanās darbiem:**

Biocīdo saturā esošo vielu apzīmējums un koncentrācija saskaņā ar Direktīvas 98/8/EG:

20/ art.

alkildimetilbenzilamonija hlorīds 15,7 g/litri

Reģ.-Nr. (BAuA): N-24783

- **Nacionālie priekšraksti:** Giskods GD20

- **Norādes par nodarbinātības ierobežojumiem:**

Ievērot jauniešu nodarbināšanas ierobežojumus. Ņemt vērā grūtnieču un jauno māmiņu nodarbināšanas ierobežojumus.

- **Klasifikācija saskaņā ar VbF: (kopš 01.01.2003. likumiski nav paredzēta):**

nav

- **Klasifikācija saskaņā ar uzņēmumu drošības direktīvu (BetrSichV):** -

- **Ūdens apdraudētības klase (D):** WGK 2 (VwVwS): ūdens piesārņojuma draudi.

(turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapa

saskaņā ar 91/155/EWG - ISO 11014-1

Publikācijas datums: 23.05.2007.

pārstrādāts: 18.05.2007.

Tirdzniecības marka: Capatox

(turpinājums no 4.lpp.)

16 Citi dati

Šajā drošības datu lapā sniegtie dati atbilst mūsu patreizējam zināšanu līmenim, kā arī ir pietiekami attiecībā pret Vācijas nacionālo un ES likumdošanu. Lietotāja darba nosacījumu ievērošana neietilpst mūsu informēšanas un kontroles ietvaros. Bez rakstiska akcepta nav pieļaujama produkta izmantošana citiem pielietojuma mērķiem kā tikai tiem, kas ir aprakstīti 1.nodaļā. Lietotājs ir atbildīgs par visu nepieciešamo likumos iekļauto nosacījumu ievērošanu.

Šajā drošības datu lapā sniegtie dati apraksta uz mūsu produktu attiecinātās drošības prasības un nesniedz produkta īpašību garantiju.

Aizstāj 10.02.2004. drošības datu lapu

Izmaiņas punktā: 1, 2, 7 un 15

. Būtiskie R-teikumi:

21/22 Kaitīgs ieelpojot, nonākot saskarē ar ādu un norijot.

34 Rada apdegumus.

50 Ļoti toksisks ūdens organismiem.