



Säkerhetsdatablad

SpaTab 10 Sense

1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Utarbetad den: 01-02-2008/ PWK	Distributör: Folkpool AB Ullängsvägen 1 SE-153 30 Tel: (+46) 8 554 810 00 Fax: (+46) 8 554 810 20 Nötelefonnummer: 112 Giftcentralen E-post: info@folkpool.se
Produktanvändning: Desinfektions- och oxidationsmedel till bekämpning av bakterier och mikroorganismer i swimmingpool, spabad, samt spillvatten och processvatten i industrin.	

2. Farliga egenskaper

Farligt vid förtäring. Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra. Irriterar ögonen och andningsorganen. Mycket giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Einecs-nr.	CAS-nr.	Ämnen	Klassificering	w/w%
204-673-3	124-04-9	adipinsyra-	Xi;R36	19
205-633-8	144-55-8	Natriumbikarbonat	-	28
220-767-7	2893-78-9	Natriumdiklorisocyanurat	O;R8 Xn;R22 R31 Xi;R36/37 N;R50/53	53

Se avsnitt 16 för kompletta texter i R-fraser

Övrig information
desinfektionsmedel

4. Åtgärder vid första hjälpen

Inandning Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Förtäring Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Framkalla ej kräkning.
Hud Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Ögon Spola med mycket vatten
Övrig information Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett. Symptom: Se avsnitt 11.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Produkten är inte direkt brandfarlig. Undvik inandning av ångor och rökgaser – sök frisk luft. Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma. Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden. Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material. Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser – sök frisk luft.
--

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Använd samma personliga skyddsutrustning som anges i avsnitt 8. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem. Sopa upp/saml in spill för eventuell återanvändning eller placera i lämplig avfallsbehållare. Se avsnitt 13 för ytterligare information.

7. Hantering och lagring**Hantering**

Se avsnitt 8 för information om försiktighetsåtgärder vid användning samt personlig skyddsutrustning.

Förvaring

Förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd**Försiktighetsåtgärder för användning**

Rinnande vatten och ögondusch måste finnas tillgängligt. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Använd produkten under väl ventilerade förhållanden.

Andningsskydd

Erfordras ej. Använd andningsskydd med P2-filter vid otillräcklig ventilation.

Handskar och skyddskläder

Bär skyddshandskar tillverkade av XX (nitrilgummi, naturgummi, neoprengummi, butylgummi)

Ögonskydd

Bär skyddsglasögon.

Gränsvärden för yrkesmässig exponering

Ingredienser	Exponeringsbegränsning	Anmärkningar
		-
		-

NGV: Nivågränsvärde, TGV: Takgränsvärde, KTV: Korttidsvärde.

Kontrollmetoder

De angivna gränsvärdena kan kontrolleras vid arbetshygieniska mätningar. ; Förenlighet med angivna gränsvärden för yrkesmässig exponering kan kontrolleras genom yrkeshygieniska mätningar.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende: Vit Tablett

Oxiderande egenskaper: Inga

Lukt: Karakteristisk

pH (i lösning): 5-6

Löslighet i vatten (g/100 ml): Löslig

10. Stabilitet och reaktivitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar. Kan utveckla toxiska gaser vid blandning med andra produkter. Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

11. Toxikologisk information**Akut****Inandning**

Inandning av ångor är irriterande för de övre luftvägarna.

Förtäring

Farlig vid förtäring. Irriterar slemhinnorna i munnen och matsmältningskanalen.

Hudkontakt

Hudirriterande - kan orsaka rodnad.

Ögonkontakt

Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning.

Långsiktiga effekter

Inga kända.

12. Ekologisk information

Undvik utsläpp i avloppssystem eller till ytvatten.

Ekologisk information för ingredienser

Einecs nr.: 204-673-3 adipinsyre

Daphnia sp.: 48tEC50= 7900 mg/l

Alge: 72tEC50= 7200 mg/l

Octanol/vand fordelings koefficient: 0,08

Bionedbrydelighet: Let bionedbrydelig(OECD 301 C)

Einecs nr.: 220-767-7 troclosennatrium

Daphnia magna: 48tEC50= 0,28 mg/l

13. Avfallshantering

Samla upp spill och avfall i slutna läckagesäkra behållare för deponering vid lokal uppsamlingsplats för farligt avfall.

EAK-kod: Användaren skall själv ange EAK-kod enligt tillämpning och bransch.

14. Transportinformation

Produkten måste transporteras i enlighet med nationella och/eller internationella föreskrifter för transport av farligt gods till lands och sjöss enligt ADR och IMDG.

ADR: UN 3077 ; MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S.(Natriumdiklorisocyanurat, adipinsyra) ; 9 ; III

IMDG: UN 3077 ; ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.(sodium salt of dichloroisocyanuric acid, Adipic acid) ; 9 ; III

Klassificeringskod: M7 Etikett ADR: 9 Farlighetsnummer: 90

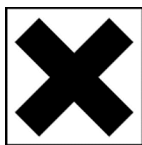
Flampunkt: °C Etikett IMDG: 9 IMDG EmS.: F-A, S-F

Transport enligt ADR 1.1.3.6: Faktor: 1. Maximal totalt kvantitet per transportenhet: 1 000 kg.

Begränsade mängder

ADR: Maximal kvantitet: 6 kg per innerförpackning och 30 kg per kolli vid kombinationspaketering. Vid användning av krymp- eller sträckfilm är gränsen 6 kg per innerförpackning och 20 kg per kolli (innerförpackningen måste vara av metall eller plast som inte går sönder eller perforeras lätt).

15. Gällande föreskrifter



Hälsoskadlig



Miljöfarlig

Farobeteckning: Hälsoskadlig; Miljöfarlig

Farosymboler: Xn;N

Innehåller

Natriumdiklorisocyanurat

R-fraser

Farligt vid förtäring. (R22)

Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra. (R31)

Irriterar ögonen och andningsorganen. (R36/37)

Mycket giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. (R50/53)

S-fraser

Förvaras oåtkomligt för barn. (S2)

Förpackningen förvaras torr. (S8)

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. (S26)

Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. (S46)

Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad. (S61)

Övrig märkning

Taktibel märkning. Varning. Får inte användas tillsammans med andra produkter. Kan avga farliga gaser (klor).

Kemikaliesäkerhetsvärdering

Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

Användningsbegränsningar

Inga.

Hygieniska gränsvärden

Se avsnitt 8.

16. Annan information

Utbildningskrav

Ingen speciell utbildning krävs, men en noggrann genomgång av detta säkerhetsdatablad bör vara en förutsättning.

Verksamhetsområde

Detaljhandel

Utnyttjade källor

Föreskrifter om ändring i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1994:12) om klassificering och märkning av kemiska produkter (KIFS 2001:3, 2002:3), Föreskrifter om ändring i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer (KIFS 1999:1, 1999:2, 1999:4, 1999:5, 1999:6, 2000:1, 2000:2, 2000:3, 2000:5, 2000:7, 2000:8, 2001:1, 2001:2, 2001:4, 2002:1, 2002:2, 2002:4, 2003:1, 2003:2, 2003:3, 2003:4). Sprängämnesinspektionens föreskrifter om märkning av förpackningar m.m. med brandfarliga varor, SÄIFS 1995:5

Övrig information

Detta säkerhetsdatablad baseras på information som överlämnats av produktleverantören vid tiden för framtagning (t.ex. av datablad).

Fullständiga texter till R-fraser finns i avsnitt 3

R22 Farligt vid förtäring.

R31 Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

R36 Irriterar ögonen.

R36/37 Irriterar ögonen och andningsorganen.

R50/53 Mycket giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R8 Kontakt med brännbart material kan orsaka brand.