

Tristar 4 / Aqua Soft

Pgrp 66
pos. 35
art 6976

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn Tristar 4 / Aqua Soft
Synonymer
Producent, importör Ecolab AB
 Box 6103
 129 07 Hägersten
 Tlf: 08-603 22 00 Fax: 08-603 22 88 Jourtelefon : Giftinformationscentralen 112
Ansvarig Ulf Lyzell
Användning Antistat, ansyrnings och mjukmedel

2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNENAS KLASSIFICERING

Ingrediens	EC-nr.	CAS-nr.	Vikt-%	Class.	R-fraser
Mjölksyra	200-018-0	50-21-5	10 - < 20	Xi	38-41
Di-(nortalgkarboxyetyl)hydroxyetylmetylammonium metosulfat (esterkvartär)	295-344-3	91995-81-2	5-10	Xi	36/38
Isopropanol	200-661-7	67-63-0	0-1	Xi,F	R11-36-67
Färgämne: basic blue 9 ci 52015	200-515-2	61-73-4	0,0002	Xn	22
Parfym: tillverkad enligt ifra / rifm normer.			0,2	IK	

Kodförklaring

T+=Mycket Giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, V=Måttligt hälsoskadlig, IK=Ej märkningspliktig, E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, N=Miljöfarligt. R-frasernas fullständiga lydelse anges i punkt 16.

3. FARLIGA EGENSKAPER

Irriterande. Ögonkontakt ger stark sveda, risk för allvarliga ögonskador med bestående synskada. Irriterar huden, kan ge rodnad och klåda eller sveda.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Annan information Vid ögonkontakt krävs omedelbar medicinsk behandling.
Inandning I händelse av inandning av aerosol eller dimma kontakta läkare vid besvär.
Hud Skölj omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter.
Ögon Vid stänk i ögonen spola genast med mycket vatten (i 15 minuter) och kontakta läkare.
Förtäring Drink mycket vatten. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

Tristar 4 / Aqua Soft

Forts. från föreg. sida

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Brand/explosions risker Ej brännbar.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGT UTSLÄPP

Annan information Spola ned i avloppet med mycket vatten.

7. HANTERING OCH LAGRING

Speciella egenskaper och risker Hantera och öppna förpackningen försiktigt. Arbetsplats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt med produkten förhindras.

Föreskrifter lagring Utsätt inte för frysning

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Ingrediens	CAS-nr.	Gränsvärdestyp	Gränsvärde	Anm.
Isopropanol	67-63-0		150mg/m ³	
Förebyggande åtgärder	Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.			
Andningsskydd	Personlig andningsskyddsutrustning behövs normalt inte.			
Ögonskydd	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddsglasögon / ansiktsskydd användas.			
Skyddshandskar	Vid direkt kontakt skall skyddshandskar som uppfyller kraven i standarderna EN 374 och EN 420 användas, genombrottstider avpassas efter kontaktens varighet men bör vara minst av skyddsklass 2 (> 30 minuter). Lämpliga material är naturgummi (latex), butyl, nitril, neopren, viton, 4H laminat eller PVC. Handskar av PVA skall ej användas.			
Skyddskläder	Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.			

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form/tillstånd	vätska	Lukt	behaglig
Färg	blå ogenomskinlig	Löslighet	
Smältpunkt	ca -10 °C	Kokpunkt	>100 °C
Densitet	1020 g/cm ³	Flampunkt	
Explosionsgränser		pH koncentrat	2
Löslighet vatten	dispergerbar	Molvikt	
Ångtryck		Viskositet	ca 100 cp
pH lösning	0,2 %- 3,5	Ångdensitet (luft=1)	

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet Lagringsstabilitet minimum 1 år.

Tristar 4 / Aqua Soft

Forts. från föreg. sida

**Farliga
sönderdelnings-
produkter**

Inga vid normal användning.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning	Inandning av aerosol i höga halter kan orsaka sveda och irritation av slemhinnor.
Hud	Irriterar huden. Kan ge rodnader, klåda och sveda.
Ögon	Stänk i ögonen ger stark sveda och irritation. Risk för bestående synskada.
Förtäring	Förtäring av större mängder kan eventuellt orsaka illamående och buksmärter. Risk för emaljskador på tänder.
Kroniska effekter	Upprepad eller långvarig exponering kan förorsaka uttorkning och irritation av hud. Kan ge upphov till kontakteksem.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Annan information	Produkten har, enligt gällande kriterier och utgående från tillgänglig information, bedömts vara icke miljöfarligt. Innehåller inga ämnen klassade som miljöfarliga enligt KIFS 2001:3. Separat miljödeklaration kan rekvideras.
------------------------------	--

13. AVFALLSHANTERING

Generellt	Om lokala bestämmelser så tillåter kan produkten efter neutralisering spolas bort med avloppsvatten. Plastförpackningen sorteras som " Hård Plastförpackning ". Ytterkartongen sorteras som " Pappersförpackning ".
------------------	---

14. TRANSPORTINFORMATION

Annan transport- information	Inte ett farligt ämne såsom definierat i bestämmelserna för väg, järnvägs, flyg och sjötransport.
---	---

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

R-fraser	R38 - Irriterar huden. R41 - Risk för allvarlig ögonskada.
S-fraser	S2 - Förvaras oåtkomligt för barn. S26 - Vid stänk i ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

16. ÖVRIG INFORMATION

Tristar 4 / Aqua Soft

Forts. från föreg. sida

Relevanta risk fraser R-11 Mycket brandfarligt.
R-22 Farligt vid förtäring.
R-36/38 Irriterar ögonen och huden.
R-41 Risk för allvarliga ögonskador.
R-67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Generella uppgifter Innehållsdeklaration enligt detergentförordningen 648/2004/EC:
5-15 % : Katjontensider
Innehåller: Parfym

**Användarens
anmärkningar** Reviderat 2003-12-10: Punkt 2.

Ersätter: 2003-12-10

Utfärdat: 2005-11-11