

Versionsdatum:
11-10-19Versionsnummer:
2Utskriftsdatum:
11-10-19Sida:
1 / 3

Delta Gul

1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget / företaget

Produktnamn: Delta Gul, alkaliskt rengöringsmedel

Adressuppgifter

Kombidelta AB, Teknikv.3, SE-245 34 STAFFANSTORP
Tel.nr 046-460 11 10 Fax nr 0735 274708 E-mail info@kombidelta.se
Utfärdat av: Katarina Lindahl Johansson
Giftinformationscentralen: Telefon 08-610 05 00

2. Farliga egenskaper

Xi Irriterande
R36 Irriterar ögonen

3. Sammansättning / uppgifter och beståndsdelar

CAS nr/EINECS nr	Ämne	Halt	Klassificering
10213-79-3/229-912-9	Na metasilikat pentahydrat	1-5%	C, Xi R34-37
34398-01-1	Alkohol etoxylat	1-5%	Xn R22-41
69011-36-5	Isotridecanol, etoxylerad (10EO)	1-5%	Xn, R22-41
94441-92-6-/305-318-6	N-(2-carboxylethyl)-N-octyl-beta alanine	1-5%	Xi R41-38
7320-34-5/230-785-7	Tetrakaliumpyrofosfat	5-10%	Xi, R36
111-90-0/203-919-7	Etyldiglykol	1-5%	---
	Vatten		

4. Första hjälpen

INANDNING: Frisk luft och vila.

HUDKONTAKT: Tag av förorenade kläder. Skölj huden med vatten.

STÄNK I ÖGON: Avlägsna ev. Kontaktlinser. Spola omedelbart men mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter.

Vid kvarstående besvär fortsätt att spola och kontakta/upsök sjukhus eller läkare.

FÖRTÄRING: Ge genast grädd/mjök eller vatten om den skadade personen är vid fullt medvetande. Framkalla inte kräkning.

ALLMÄN INFORMATION: Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös. Håll personen varm och lugn.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Ej brandfarlig produkt. Vid kontakt med vissa metaller (t.ex. aluminium, zink) kan eventuellt vätgas bildas som kan ge explosiv blandning med luft.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Förhindra utsläpp av koncentrat till avlopp. Vid spill späda med mycket vatten eller sug upp med absorberande material. Vid

Kombidelta AB
Teknikvägen 3
245 34 Staffanstorps

Telefon: 046 – 460 11 10
Telefax: 046 – 25 60 46

Hemsida: www.kombidelta.se
E-post: info@kombidelta.se
org.nr: 556786 - 5844

Versionsdatum:
11-10-19Versionsnummer:
2Utskriftsdatum:
11-10-19Sida:
2 / 3

Delta Gul

större spill valla in och ös/pumpa upp. Vid spill till vatten/avlopp kontakta lokala myndigheter.
OBSERVERA halkrisken.

7. Hantering och lagring

Möjlighet till ögonspolning bör finnas. Följ bruksanvisningen. Spola av golv, redskap etc som varit i kontakt med den koncentrerade produkten för att förhindra halkolyckor. Blanda aldrig med andra produkter utan kunskap om att det är riskfritt. Förvaras frostfritt.

8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

Använd skyddsglasögon vid risk för stänk. Använd skyddshandskar av t.ex. nitril eller PVC. Halv- eller helmask med gasfilter A kan behövas vid dimbildande hantering.

Etyldiglykol 15 ppm(H) NGV 80 mg/m³(H) NGV 30 ppm(H) KTV 170 mg/m³(H) KTV

9. Fysikaliska / kemiska egenskaper (OBS! Ingen specifikation)

Gul vätska med svag lukt.

Densitet (kg/m³,20°C): 1100

Kokpunkt (°C): ca 100

pH: ca 12,5 i koncentrerad lösning

Löslighet i vatten: fullständigt löslig i vatten

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden. Vätska är alkalisk och kan reagera häftigt med syror. Kan angripa vissa metaller, trä, textilier och läder.

11. Toxikologisk information

INANDNING: Inandning av dimma kan ge sveda i näsa och hals och hosta.

HUDKONTAKT: Kan ge rodnad och irritation.

STÄNK I ÖGON: Ger smärta och irritation.

FÖRTÄRING: Ger sveda i mun och svalg. Kan orsaka illamående och kräkningar.

12. Ekologisk information

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig och innehåller till största delen vatten. Produkten bedöms kunna ha skadlig inverkan på vattenlevande organismer p g a sitt höga pH.

Följande gäller för de viktigaste råvarorna.

Akvatisk toxicitet: Primär alcohol C11, poly (5,5) och Isotridecanol, ethoxylerad (10EO) är giftiga för vattenlevande organismer (LC50 1-10 mg/L). N-(2-carboxylethyl)-N-octyl-beta -alanine är inte skadlig för vattenlevande organismer.

Biologisk nedbrytbarhet: Ingående tensider är primärt nedbrytbara. Isotridecanol, etoxylerad (10 EO), N-(2-carboxylethyl)-N-octyl-beta-alanin är biologiskt lättnedbrytbar.

Kombidelta AB
Teknikvägen 3
245 34 Staffanstorp

Telefon: 046 – 460 11 10
Telefax: 046 – 25 60 46

Hemsida: www.kombidelta.se
E-post: info@kombidelta.se
org.nr: 556786 - 5844

Versionsdatum:
11-10-19Versionsnummer:
2Utskriftsdatum:
11-10-19Sida:
3 / 3

Delta Gul

Bioackumulering: Ingen av de ingående ämnena bedöms vara bioackumulerbara.

Etyldiglykol är inte skadligt för vattenlevande organismer, bioackumuleras inte och är biologiskt lätt nedbrytbar.

Natriummetasilikat och tetrakaliumpyrofosfat bedöms inte vara skadliga för vattenmiljön på annat sätt än genom sin pH-höjande effekt. Tetrakaliumpyrofosfat bidrar emellertid med fosfor som kan ha gödande effekt på vattendrag.

13. Avfallshantering

Koncentrerad produkt omfattas av Avfallsförordningen (SFS 2001:1063). Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall. Tömda engångsförpackningar lämnas till lokala återvinningssentraler eller hämtas av lokala entreprenörer under förutsättning att alla risker eliminerats.

14. Transportinformation

ADR/RID --

15. Gällande föreskrifter

Klassificering / Symbol / Farokod

Hälsoskadlig / Andreaskors / Xi Irriterande

Innehåll: Natriummetasilikat

R- och S-fraser

R36 Irriterar ögonen

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

16. Annan information

Detta blad avser koncentrerad produkt och produkten används i utspädd form.

C = Frätande

Xn = Hälsoskadlig

Xi = Irriterande

R22 Farligt vid förtäring

R34 Frätande

R36 Irriterar ögonen

R37 Irriterar andningsorganen

R38 Irriterar huden

R41 Risk för allvarliga ögonskador

11-10-19 Ver.2 ändringar har gjorts under punkt 1,2,3,4,15 och 16.

Kombidelta AB
Teknikvägen 3
245 34 Staffanstorp

Telefon: 046 – 460 11 10
Telefax: 046 – 25 60 46

Hemsida: www.kombidelta.se
E-post: info@kombidelta.se
org.nr: 556786 - 5844