

Gold Quality Stærk Rens/Strong Leather Cleaner, ROC Stærk Rens, ROC Remover

SÄKERHETSATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt (EG) nr. 1907/2006.

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning:

Gold Quality Stærk Rens/Strong Leather Cleaner, ROC Stærk Rens, ROC Remover

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:

Starkt rengöringsmedel för läder. Använd innan färgväxling och applicering av läderfärgen.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

ROC Danmark

Thorslundsvej 7

T.: +45 - 87 41 66 11

DK-5000 Odense C

F.: +45 - 87 41 66 13

Danmark

H.: www.roc.dk

Behörig person som ansvarar för säkerhetsdatablad (e-post): roc@roc.dk

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Akut: 112 – begär Giftinformation. I mindre akuta fall: 010 4566700 (Direktnummer till Giftinformationscentralen).

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Mycket brandfarlig och irriterande vätska med långtidseffekter.

CLP (1272/2008): Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 EUH066

2.2 Märkningsuppgifter:



H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

P210: Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. — Rökning förbjuden.

P271: Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280: Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd.

P305+P351+P338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P261: Undvik att inandas dimma/ångor

EUH066: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Konsumentbruk:

P101: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102: Förvaras oåtkomligt för barn.

P501: Innehållet/behållaren lämnas till destruktion. Beakta lokala föreskrifter.

2.3 Andra faror: Ingen kända.

PBT/vPvB: Beståndsdelar är inte PBT/vPvB enligt kriterierna i REACH bilaga XIII.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar:

% w/w	Namn	CAS	EG-nr.	Index-nr.	REACH reg.nr.	Klassificering
>80	Etanol	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	-	Flam. Liq. 2;H225
20	Aceton	67-64-1	200-662-2	606-001-00-8	-	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 EUH066
<10	2-Propanol	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	-	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336

Riskfrasernas fullständiga ordalydelse - se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

- Inandning:** För ut personen i friska luften. **Lättare fall:** Håll personen i vila under övervakning. Vid obehag: Sök läkare. **Svårare fall:** Medvetslösa läggs i framstupa sidoläge med huvudet lågt och hållas varma. Om andningen upphört ges konstgjord andning. Tillkalla genast läkare eller ambulans.
- Hudkontakt:** Förorenade kläder avlägsnas genast. Skölj huden och tvätta noga med tvål och vatten. Huden smörjas med handkräm. Vid fortsatt irritation: Sök läkare.
- Ögonkontakt:** Skölj genast med vatten eller fysiologisk koksaltlösning under minst 15 min. Ev. kontaktlinser tas ut och ögat öppnas väl. Vid fortsatt irritation: Sök läkare. Fortsätt skölja under transport till läkare/sjukhus.
- Förtäring:** Skölj genast munnen noga och drick rikligt med vatten. **Framkalla ej kräkning.** Vid obehag: Sök läkare.
- Förbränning:** Skölj med vatten tills smärtorna upphört. Avlägsna under sköljandet kläder som inte fastnat i det brända området. Om läkarbehandling är nödvändig fortsätt skölja tills en läkare har övertagit behandlingen.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Irritation av ögon med rodnad och smärtor. Frekvent eller långvarig hudkontakt kan avfetta huden, orsaka eksem, sprickbildning, rodnad och klåda. Organiska lösningsmedel kan medföra skador på bl.a. njurar, lever eller centrala nervsystemet (härunder hjärnskador).

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs:

Visa upp detta säkerhetsdatablad för läkaren eller akutmottagningen.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel:

Vattendimma (aldrig vattenstråle - sprider elden), skum, pulver eller kolsyra.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Undvik inandning av rökgaser. Vid brand bildas mycket giftiga rökgaser: Främst koloxider.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Behållare i närheten av brand flyttas eller kylas genom vattenbesprutning. Använd tryckluftsmask vid kraftig rökutveckling

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Använd personlig skyddsutrustning - se avsnitt 8. Var noggrann med utluftningen. Avlägsna lättantändliga källor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Undvik att det hamnar i avloppssystemet - se avsnitt 12. Informera de lokala myndigheterna vid utsläpp till omgivningarna.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Spill, rester osv absorberas på lämpligt icke brännbart granulat eller liknande. Skölj grundligt med vatten. Vidare hantering av spill - se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se ovan.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

Undvik inandning av ångor. Se till att det finns effektiv ventilation. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Byt genast förorenade kläder. Tvätta händer och förorenade områden med tvål och vatten efter arbetets slut. Möjligheter till vatten och ögonsköljning bör finnas tillgänglig. Kan medföra nedsatt medvetande. Stor försiktighet tillråds vid bilkörning och maskinbetjäning. Får aldrig användas i närheten av eld, gnistor eller varma ytor. Rökning förbjuden. Om arbetet klassificeras enligt Arbetsmiljöverkets föreskrifter ska elektriska installationer etc. följa Arbetsmiljöverkets föreskrifter. Vanligtvis anses förebyggande åtgärder mot brand och explosion tillräcklig om ångkoncentrationen ligger under 25 % av nedre explosionsgräns. God praxis är högst 10 % av nedre explosionsgräns.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Förvaras kyligt i tillsluten originalförpackning och i et välventilerad lokal skyddat mot solljus.

Förvaras otillgänglig för obehöriga, skild från livsmedel, foderämnen, läkemedel o.d.

Lagringsutrymme skall vara klassat för förvaring av brandfarliga vätskor: Klass 1.

7.3 Specifik slutanvändning:

Se användning - avsnitt 1.

Gold Quality Stärk Rens/Strong Leather Cleaner, ROC Stärk Rens, ROC Remover

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrer:

	Enligt Arbetsmiljöverkets författningssamling (AFS) 2015:7: NGV		KTV		Anm.
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Etanol	500	1000	1000	1900	V
Aceton	250	600	500	1200	V
2-Propanol	150	350	250	600	V

V = Vägleddande korttidsgränsvärde

DNEL/PNEC: Ingen CSR.

8.2 Begränsning av exponeringen:

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Ingen speciella.

Personlig skyddsutrustning:

Andningsskydd: Normalt icke nödvändigt vid tillräcklig ventilation eller kortvarigt bruk. Vid otillräcklig ventilation: Använd godkänd mask (EN140) med gasfilter klass A (brunt - mot organiska ångor). Filtren har begränsad livslängd (skall bytas). Läs tillverkarens anvisningar.

Hand- och hudskydd: Använd skyddshandskar (EN374) av t.ex. nitrilgummi. Det har inte varit möjligt att hitta upplysningar om genombrottsid för alla stofferna, därför rekommenderas att byta ut handsken om den utsätts för spill/stänk.

Ögonskydd: Tätt åsittande skyddsglasögon.

Begränsning av miljöexponeringen: Ingen speciella.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Utseende:	Färglös vätska
Lukt:	Karakteristisk
Lukttröskel:	Inte bestämt
pH-värde:	Inte bestämt
Smältpunkt/frys punkt (°C):	Inte bestämt
Initial kokpunkt och kokpunktintervall (°C):	>35
Sönderfallstemperatur (°C):	Inte bestämt
Flampunkt (°C):	<23
Avdunstningshastighet:	Inte bestämt
Brandfarlighet (fast form, gas) (°C):	Inte relevant
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns (vol.-%):	Inte bestämt
Ångtryck (hPa, 20°C):	Inte bestämt
Ångdensitet (luft=1):	Inte bestämt
Relativ densitet (g/ml, 25°C):	Inte bestämt
Självantändningstemperatur (°C):	Inte bestämt
Löslighet:	Löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten, Log K _{ow} :	Inte bestämt
Viskositet):	Inte bestämt
Explosiva egenskaper:	Inte relevant
Oxiderande egenskaper:	Inte relevant
9.2 Annan information:	Ingen relevanta

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Inga tillgängliga upplysningar.

10.2 Kemisk stabilitet:

Vanligtvis stabil – se avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Kan antändas vid temperaturer över flampunkten. Ångorna kan antändas av t ex en gnista, en het yta eller en glöd. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft. Kan driva långt till antändningskällor och ge bakslag. Ångorna är vid normal temperatur tyngre än luft och kan spridas längs golv mm.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Undvik bildande av gnista och glöd samt uppvärmning.

10.5 Oförenliga material:

Stärka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Vid brand bildas mycket giftiga rökgaser: Främst koloxider.

Gold Quality Stärk Rens/Strong Leather Cleaner, ROC Stärk Rens, ROC Remover

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

Faroklasser	Data	Testmetoder	Datakälla
Akut toxicitet:			
Inhalation	LC ₅₀ (råtta) = 11,7 - 125 mg/l/4h (Etanol) LC ₅₀ (råtta) = 76 mg/l/4h (Aceton) LC ₅₀ (råtta) = 46,5 mg/L/4h (2-propanol)	OECD 403 Inte upplyst	ECHA diss. IUCLID
Dermal	LD _{Lo} (kanin) = 20000 mg/kg (Etanol) LD ₅₀ (kanin) = 20000 mg/kg (Aceton) LD ₅₀ (kanin) = 12800 mg/kg (2-propanol)	Inte upplyst Inte upplyst Inte upplyst	Merck IUCLID IUCLID
Oral	LD ₅₀ (råtta) = 1780 mg/kg (Etanol) LD ₅₀ (råtta) = 5045 mg/kg (2-propanol) LD ₅₀ (råtta) = 5800 mg/kg (Aceton)	Inte upplyst Inte upplyst Inte upplyst	RTECS IUCLID IUCLID ECHA diss.
Frätande/irriterande:	Ingen hudirritation, kanin (Etanol) Ingen till moderat ögonirritation, kanin (Etanol) Ögonirritation, kanin (2-Propanol) Alvarlig ögonirritation, kanin (Aceton) Ingen hudirritation, kanin (Aceton)	OECD 404 OECD 405 Draize Draize Inte upplyst	IUCLID IUCLID IUCLID IUCLID
Sensibilisering:	Ingen hudsensibilisering, marsvin (Etanol) Ingen hudsensibilisering, marsvin (Aceton) Ingen hudsensibilisering, marsvin (2-propanol)	GPMT, m.fl. Inte upplyst Buehler	IUCLID IUCLID IUCLID
CMR:	Data för mutagen effekt är inte entydiga (Etanol) Ingen genotoxicitet eller cancerframkallande (Aceton)	Diverse Inte upplyst	IUCLID IUCLID

Information om sannolika exponeringsvägar: Hud, lungor och mag-tarmkanal.

Symptom:

Inandning: Inandning av ångor irriterar luftvägar och kan ge dåsighet, illamående, huvudvärk, yrsel och svindel.

Hud: Kan verka irriterande och avfettande med rodnad.

Ögon: Stark irriterande med rodnad, svida och smärtor.

Förtäring: Kan ge irritation i mun, hals och mag-tarmkanal.

Kroniska effekter: Inandning av höga koncentrationer eller ofta förekommande inandning av även små mängder organiska lösningsmedel kan medföra skador på bl.a. njurar, lever eller centrala nervsystemet (härunder hjärnskadorna). Frekvent eller långvarig hudkontakt kan avfetta huden, orsaka eksem, sprickbildning, rodnad och klåda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet:

Akvatisk	Data	Test (Medie)	Datakälla
Fisk	LC ₅₀ (Pimephales promelas, 96h) = 15300 mg/l (Etanol) LC ₅₀ (Oncorhynchus mykiss, 96h) = 5540 mg/l (Aceton)	Inte upplyst (FW) Inte upplyst (FW)	IUCLID Merck
Skaldjur	EC ₅₀ (Daphnia magna, 48h) = 9268 - 14221 mg/l (Etanol) EC ₅₀ (Daphnia magna, 48h) = 6100 mg/l (Aceton)	Inte upplyst (FW) Inte upplyst (FW)	IUCLID Merck
Alger	NOEC (Microcystis aeruginosa, 8d) = 530 mg/l (Aceton) EC ₅₀ (Scenedesmus subspicatus, 72h) = >1000 mg/l (2-propanol)	DIN 38412 pt 9 Inte upplyst (FW)	IUCLID ECHA diss.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Etanol, aceton och 2-propanol I är snabbt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Etanol, aceton och 2-propanol: Log K_{ow} <1 - Inga signifikant bioackumulering.

12.4 Rörligheten i jord:

Etanol och 2-propanol: K_{oc} <10 - Mycket stor mobilitet i jord kan förväntas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Beståndsdelar är inte PBT/vPvB enligt kriterierna i REACH bilaga XIII.

12.6 Andra skadliga effekter:

Ingen kände.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Spill eller rest mängder av blandning förs till destruktion. Beakta lokala föreskrifter.

EWC-kod:

20 01 13 (blandning)

15 02 02 (absorberande material förorenad med blandning)

Gold Quality Stärk Rens/Strong Leather Cleaner, ROC Stärk Rens, ROC Remover

AVSNITT 14: Transportinformation

(ADR/RID/IMDG/IATA)

14.1 UN-nr.: 1993

14.2 Officiell transportbenämning (UN proper shipping name): BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (etanol, acetone)

14.3 Faroklass förtransport: 3

14.4 Förpackningsgrupp: II

14.5 Miljöfaror: Nej.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: Ingen

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden: Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:

Minderåriga får inte arbeta med produkten om exposition för farligt ämne medför att andningsskydd behöver användas (AFS 1996:1).

Arbetsgivaren skall bedöma den exponering som arbetstagare utsätts för och, om resultatet av bedömningen visar på inverkan av graviditet eller amning, säkerställa att denna risk undanröjs (Rådets direktiv 92/85/EEG).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen CSR.

AVSNITT 16: Annan information

Förteckning över riskfraser angivet i avsnitt 2 och 3:

H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

EUH066: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Förkortningar:

AFS. = Arbetsmiljöverket

CMR = Cancerogenitet, Mutagenitet och Reproduktionstoxicitet.

CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesäkerhetsrapporten)

DNEL = Derived No-Effect Level

EC₅₀ = Effekt koncentration 50%

ECB = European Chemicals Bureau.

ECHA = European Chemicals Agency (Kemikalieagenturet)

FW = Fresh Water (Färskvatten)

GPMT = Guinea Pig Maximization Test

LC₅₀ = Lethal Concentration 50 % (Dödlig koncentration 50 %)

LD₅₀ = Lethal Dose 50 % (Dödlig dos 50 %)

LD_{Lo} = Lethal Dose Low (Dödlig dos låg)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative

Litteratur:

IUCLID = International Uniform Chemical Information Database

ECHA diss. = REACH registreringsdossier från ECHAs hemsida.

RTECS = Registry of Toxic Effects of Chemical Substances

Lämplig utbildning för anställda:

Blandningen får endast användas av personer som är nogt instruerade om arbetets utförande och som har kännedom om innehållet i detta säkerhetsdatablad.

Förändringar sedan föregående version:

Icke relevant

Utarbetat av: Altos a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde – Danmark - Tel: +45 38 34 77 98 /AP - Kvalitetskontroll: PW