



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med
Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 11.02.2011

Revision 10.02.2011 (S) Version 6.0

Rengöring S, vätska (S)

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Produktbeteckning

Produktnamn Rengöring S, vätska (S)
Code-Nr. 152000

Tillverkare / distributör

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Straße 255, DE-48157 Münster
Box 84 60, DE-48045 Münster
Telefonnummer ++49(0)251 / 9322 - 0, Fax ++49(0)251 / 9322-244
E-Mail : info@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Rådgivning

Abteilung Angebote, Verkauf, Export
Telefonnummer ++49(0)251 / 9322 - 0

Nödrådgivning

Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning)
Telefonnummer ++49(0)228-19 240

Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden

Flytande aktiva ämnen

2. Farliga egenskaper

Klassificering - 67/548/EEG eller 1999/45/EG

F; R11
Xi; R36/38
N; R51/53
Xn; R65
R67

R-fraser

11 Mycket brandfarligt.
36/38 Irriterar ögonen och huden.
51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Märkning - 67/548/EEG eller 1999/45/EG

Anmärkning om produktmärkning

Produkten är klassificerad och märkt enligt EU:s direktiv/miljöbalken, kap. 14.

F Mycket brandfarligt
Xn Hälsoskadlig
N Miljöfarlig

R-fraser

11 Mycket brandfarligt.
36/38 Irriterar ögonen och huden.
51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.



S-fraser

- 26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.
62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Särskild information om risker för människa och miljö

Vid extensiv användning kan brännbara / brandfarliga ång-/luftblandningar bildas.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - 67/548/EEG
67-63-0	200-661-7	2-propanol	20 - 30	F R11; Xi R36; R67
67-64-1	200-662-2	aceton	10 - 20	F R11; Xi R36; R66; R67
64742-49-0	265-151-9	Alifatiskt kolväte (NOTA H, P)	1 - 10	F R11; Xn R65; Xi R38; N R51/53; R67
64742-49-0	265-151-9	Nafta (mineralolja), lätt, behandlad med kväve, Nafta, kvävebehandlad, låg kokpunkt (Nota P)	30 - 50	F11; Xn R 65; Xi R38; R67; N R51/53

4. Åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Tag genast av nedstänkta kläder.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid ev. symptom, kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten.

Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med mycket vatten och kontakta läkare.

Vid förtäring

Vid förtäring eller kräkningar kan ämnet tränga ner i lungorna (aspirationsrisk).

Framkalla ej kräkning.

Medicinsk behandling

Läkarinformation / troliga symptom

Följande symptom kan uppträda:

medvetslöshet

Yrsel

kräkning

huvudvärk

förvirring

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel

alkoholbeständigt skum

släckpulver

koldioxid

Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser

Sluten vattenstråle

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandgaser från organiska material är generellt giftiga vid inandning.

Särskild utrustning vid brandbekämpning

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning

Vid släck-, räddnings- och saneringsarbeten som medför risk för kontakt med brand- eller pyrolysgaser skall andningsapparat användas.

Ytterligare information

Behållare i närheten av brand kyles med sprid vattenstråle.

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder

Sörj för god ventilation.

Använd personlig skyddsutrustning.

Förvaras åtskilt från antändningskällor.

Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet eller till vattenmiljön.

Saneringsmetoder

Omhändertag enligt föreskrift.

Tag upp med absorberande material.

7. Hantering och lagring

Råd om säker hantering

Sörj för god ventilation, använd om nödvändigt punktutsug vid arbetsplatsen.

Råd om skydd mot brand och explosion

Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden.

Får inte öppnas med våld eller förbrännas efter användning

Produkten är lättantändlig.

Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

Undvik upphettning.

Krav på lagerutrymmen och behållare .

Använd endast behållare typprovade särskilt för ämnet/produkten.

Ytterligare information om lagringsvillkor

Skyddas mot stark värme och direkt solljus.

Förvaras på väl ventilerad plats.

Förvaras svalt.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Ytterligare information om utformningen av tekniska anläggningar

Tillräcklig ventilation och avluftning.

Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG eller 2009/161/EU)

CAS-nr	Beteckning	Typ	[mg/m ³]	[ppm]	Anmärkning
67-64-1	aceton	8 timmar	1210	500	

Andningsskydd

Miljöoberoende andningsapparat.

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

Kombinationsfilter ABEK/P3

Handskydd

Die einzusetzenden Schutzhandschuhe müssen den Spezifikationen der EG-Richtlinie 89/686/EWG und der sich daraus ergebenden Norm EN374 genügen.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum

11.02.2011

Revision

10.02.2011 (S) Version 6.0

Rengöring S, vätska (S)

Det rekommenderas att klarlägga ovan nämnda handskarnas beständighet mot kemikalier vid vissa användningar med tillverkaren.

Uppgifter om handskmaterial [modell/typ, tjocklek, permeationstid/användningstid, vätningsmotstånd]: Nitril; 0,4mm; 480min;60min.

Kemikalieskyddshandskarnas utföring väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen av riskämnena och -mängd.

Uppgifter om handskmaterial [modell/typ, tjocklek, permeationstid/användningstid, vätningsmotstånd]: Butengummi; 0,7mm; 480min.

Ögonskydd

skyddsglasögon med sidoskydd

Hudskydd

Arbetskyddskläder

Allmänna skyddsåtgärder

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

Hygieniska åtgärder

Nedsmutsade trasor ska inte stoppas i byxfickorna.

Ät, drick, rök och ta droger under hanteringen.

Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form

vätska

Färg

färglös, klar

Lukt

angrikt

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
kokområde	60 - 110 °C				
smältområde	< -30 °C				
Flampunkt	-20 °C				drivmedel.
Tändtemperatur	> 260 °C				Drivmedel
Nedre explosionsgräns	0,8 Vol-%				
Övre explosionsgräns	13 Vol-%				
Ångtryck	200 hPa	20 °C			
Densitet	0,73 g/ml	20 °C			
Löslighet i vatten					svårlöslig

Explosiva egenskaper

Produkten är inte explosiv, dock är det möjligt att explosiva ång-/luftblandningar bildas.



10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden som skall undvikas

Hålls åtskilt från värme.

Ej rengjorda tömda behållare kan innehålla gaser som bildar explosiva blandningar med luft.

Material som skall undvikas

Reagerar med oxidationsmedel.

Farliga sönderdelningsprodukter

kolmonoxid och koldioxid

Termiskt sönderfall

Anmärkning Sönderfaller ej vid normal hantering.

11. Toxikologisk information

Praktiska erfarenheter

Risk för att huden avfettas och torkas ut vid ofta förekommande och långvarig hudkontakt vilket kan leda till hudbesvär och -inflammationer (dermatit).

Fara för allvarliga hälsoskador vid längre exposition.

Inandning kan medföra skador på andningsvägar och lunga.

Retar andningsorganen.

Inandning förorsakar narkotisk verkan/rus.

Ytterligare information

Produkten ska hanteras med sådan försiktighet som gäller för alla kemikalier.

Klassificeringen har genomförts enligt beräkningsmetoden i EG-direktivet (1999/45/EG).

12. Ekologisk information

Eliminering (persistens och nedbrytbarhet)

Elimineringshastighet	Analysmetod	Metod	Validering
-----------------------	-------------	-------	------------

Fysikalisk - kemisk nedbrytbarhet

Produkten är lättflyktig och kan i stor utsträckning elimineras från vatten genom strippning.

Biologisk nedbrytbarhet

Produkten är biologiskt svårnedbrytbar.

Ytterligare ekologisk information

Värde	Metod	Anmärkning
-------	-------	------------

Adsorberbara organiska halogener (AOX)

Produktens receptur innehåller INGEN organiskt bunden halogen.

Generella föreskrifter

Produkten är skadlig för vattenlevande organismer och får därför ej tillföras recipienter.

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

Produkten får ej släppas ut i vattenmiljön.



13. Avfallshantering

Avfallskod

15 01 04
15 01 10*

Avfallslag

Metallförpackningar
Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

Avfall som markeras med en asterisk är att betrakta som farligt avfall i enlighet med direktiv 91/689/EEG om farligt avfall.

Rekommendationer för produkten

Avlägsnas enligt lokala regler.

Det finns inga enhetliga bestämmelser för avfallshantering av kemikalier inom EU:s medlemsstater. I Sverige regleras detta i avfallsförordningen (SFS 2001:1063) samt kap. 15, miljöbalken om producentansvar.

I överensstämmelse med denna lag måste "Avfall för återvinning" åtskiljas från "Avfall för eliminering". Speciella förhållanden - särskilt vid leverans - regleras dessutom av respektive kommun.

Rekommendationer för förpackning

Avfallshandteras enligt föreskrift från ansvarig myndighet.

14. Transport information

Landtransport ADR/RID (ADR-S/RID-S)

UN 1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Propan-2-ol, Aceton Mischung), 3, II, (D/E), Särskild föreskrift 640C, Klassificeringskod: F1

Transport som "Begränsad mängd" enl. kapitel 3.4 ADR

Sjötransport IMDG-koden

UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Propan-2-ol, ACETON Mixture; NAPHTHA (PETROLEUM)), 3, II, MARINE POLLUTANT

Flygtransport ICAO/IATA-DGR

UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (Propan-2-ol, ACETON Mixture), 3, II

Transport / ytterligare information

24h EMERGENCY CONTACT (TRANSPORT) +49(0)178 433 7434 (Consultank Lutz Harder GmbH)

15. Gällande föreskrifter

VOC-direktiv

VOC-halt	72,9 %
VOC-värde	729 g/L

16. Annan information

Rekommenderad användning och begränsningar

Gällande nationella och lokala lagar beträffande kemikalier måste beaktas.

Ytterligare information

Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens / produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget. De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag.

Ordalydelse för R/H-fraser som anges i kapitel 3 (ej klassificeringen av blandningen!)

R 11 Mycket brandfarligt.

R 36 Irriterar ögonen.

R 38 Irriterar huden.

R 51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R 65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

R 66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

R 67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.