



## 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### Produktbeteckning

**Produktnamn** Ettikettbortagningsvätska (S)  
Code-Nr. 152060

### 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+; R12  
Xi; R38  
N; R51/53  
Xn; R65  
R67

### R-fraser

12 Extremt brandfarligt.  
38 Irriterar 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+** Extremt brandfarligt  
**Xn** Hälsoskadlig  
**N** Miljöfarlig

### R-fraser

12 Extremt brandfarligt.  
38 Irriterar 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

- 2 Förvaras oåtkomligt för barn.  
23 Undvik inandning av dimma.  
29/56 Töm ej i avloppet, lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för farligt avfall.  
3/7 Förpackningen förvaras väl tillsluten och svält.  
61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.  
62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.  
7 Förpackningen förvaras väl tillsluten.

#### Särskilda regler för kompletterande märkning av vissa blandningar

Produkten innehåller ämnen enligt detergentförordningen (648/2004/EG)  
> 30 % alifatiska kolväten; < 5 % doftämnen (d-Limonene).  
Innehålla (R)-(+)-Limonen. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

### 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

#### Beskrivning

Beredning.

#### Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - 67/548/EEG
64-17-5	200-578-6	etanol	2,5 - 9,9	F R11
67-56-1	200-659-6	metanol	0,1 - 0,99	F R11; T R23/24/25-39/23/24/25
109-66-0	203-692-4	pentan	10 - 24,99	F+ R12; Xn R65; R66; R67; N R51-53
5989-27-5	227-813-5	(R)-(+)-Limonen	<= 0,1	R10; Xi R38; R43; N R50/53
64742-49-0	265-151-9	Nafta (mineralolja), lätt, behandlad med kväve , Nafta, kvävebehandlad, låg kokpunkt (Nota P)	50 - 99	F11; Xn R 65; Xi R38; R67; N R51/53

### 4. Åtgärder vid första hjälpen

#### Allmän information

Tag genast av nedstänkta kläder.

#### Vid inandning

Flytta den drabbade till frisk luft och låt vila.  
Sörj för frisk luft.

#### Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta genast med vatten.

#### Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med vatten.

#### Vid förtäring

Vid förtäring eller kräkningar kan ämnet tränga ner i lungorna (aspirationsrisk).  
Framkalla ej kräkning.  
Medicinsk behandling  
Skölj ur munnen och ge rikligt med vatten att dricka.

### 5. Brandbekämpningsåtgärder

#### Lämpliga släckmedel

alkoholbeständigt skum  
släckpulver  
koldioxid  
vattendimma



**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**  
Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej släppas ut i avloppet.

## 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.  
Förhindra utsläpp i marken.

**Saneringsmetoder**  
Tag upp med absorberande material.  
Behandla upptaget material enligt föreskrift.

## 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.  
Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.  
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.  
Undvik upphettning.

**Krav på lagerutrymmen och behållare .**  
Förvaras i väl tillslutna originalförpackningar.

**Ytterligare information om lagringsvillkor**  
Förvaras väl tillsluten på sval, väl ventilerad plats.  
Skyddas mot stark värme och direkt solljus.

## 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 <sup>3</sup> ]	[ppm]	Anmärkning
109-66-0	pentan	8 timmar	3000	1000	
67-56-1	metanol	8 timmar	260	200	hud

**Andningsskydd**  
Filter A eller miljöberoende andningsapparat.  
Vid otillräcklig ventilation eller längre exponering använd andningsapparat.



#### Handskydd

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.

#### Ögonskydd

skyddsglasögon

#### Hudskydd

Arbetskyddskläder

#### Allmänna skyddsåtgärder

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

#### Hygieniska åtgärder

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

av apelsiner

#### Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
<b>kokområde</b>	36 °C				
<b>Flampunkt</b>	-35 °C				
<b>Tändtemperatur</b>	200 °C				
<b>Nedre explosionsgräns</b>	0,8 Vol-%				
<b>Övre explosionsgräns</b>	7,8 Vol-%				
<b>Ångtryck</b>	573 hPa	20 °C			
<b>Densitet</b>	0,709 g/ml	20 °C			
<b>Löslighet i vatten</b>					ej blandbar
<b>Lösningsmedelskoncentration</b>	100 %				

#### 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.

#### Farliga sönderdelningsprodukter

kolmonoxid och koldioxid



#### Termiskt sönderfall

Anmärkning Sönderfaller ej vid normal hantering.

## 11. Toxikologisk information

### Akut toxicitet/Retlighet / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
<b>Retlighet hud</b>	irriterande			

#### Praktiska erfarenheter

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

Förtäring kan förorsaka illamående och diarré.

Retar andningsorganen.

Inandning förorsakar narkotisk verkan/rus.

#### Ytterligare information

Märkningen har genomförts enligt beräkningsmetoden i EG-direktivet 1999/45/EG.

## 12. Ekologisk information

#### Generella föreskrifter

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

Produkten får ej släppas ut i vattenmiljön.

## 13. Avfallshantering

#### Rekommendationer för produkten

Avlägsnas enligt lokala regler.

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. (Naphtha (petroleum), Pentan Mixture), 3, I, (D/E), Klassificeringskod: F1

#### Sjötransport IMDG-koden

UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum), Pentane mixture), 3, I, MARINE POLLUTANT

#### Flygtransport ICAO/IATA-DGR

UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (Naphtha (petroleum), Pentane mixture), 3, I

#### 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.

Danish MAL-code: 5-3

VOC-CH 99,88%

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

R 10 Brandfarligt.

R 11 Mycket brandfarligt.

R 12 Extremt brandfarligt.

R 23/24/25 Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring.

R 38 Irriterar huden.

R 39/23/24/25 Giftigt: risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador vid inandning, hudkontakt och förtäring.

R 43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

R 50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

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.