



1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Produktbeteckning

Produktnamn Limlösningsvätska (S)
Code-Nr. 152020

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

R-fraser

11 Mycket brandfarligt.
36 Irriterar ögonen.
66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
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 riktlinjer.

F Mycket brandfarligt
Xi Irriterande

R-fraser

11 Mycket brandfarligt.
36 Irriterar ögonen.
66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

S-fraser

16 Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
2 Förvaras oåtkomligt för barn.
23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.
26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
33 Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.



- 46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
60 Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.
64 Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande).

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
67-64-1	200-662-2	aceton	25 - 50	F R11; Xi R36; R66; R67
108-94-1	203-631-1	cyklohexanon	2,5 - 10	R10; Xn R20
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoxietoxi)etanol	2,5 - 10	Xi R36
123-86-4	204-658-1	butylacetat	25 - 50	R10; R66; R67
107-98-2	203-539-1	1-metoxi-2-propanol	2,5 - 10	R10; R67

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 med mycket vatten försiktigt. Kontakta läkare vid ihållande besvär.

Vid förtäring

Framkalla ej kräkning.

Medicinsk behandling

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel

alkoholbeständigt skum

släckpulver

koldioxid

Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser

Sluten vattenstråle

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Bildning explosionsfärdiger/leichtentzündlicher Dampf-Luftgemische möglich.

Brandgaser från organiska material är generellt giftiga vid inandning.

I händelse av brand kan farliga gaser bildas.

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.
Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån, universalabsorbent, kiselgur).

7. Hantering och lagring

Råd om säker hantering

Undvik aerosolbildning.
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.

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 ³]	[ppm]	Anmärkning
107-98-2	1-metoxi-2-propanol	8 timmar	375	100	hud
		Kortvarigt	568	150	
108-94-1	cyklohexanon	8 timmar	40,8	10	hud
		Kortvarigt	81,6	20	
112-34-5	2-(2-butoxietoxi)etanol	8 timmar	67,5	10	
		Kortvarigt	101,2	15	
67-64-1	acetone	8 timmar	1210	500	

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation eller längre exponering använd andningsapparat.
Korttidsmask, filter AX

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]: Butengummi; 0, 7mm; 480min.

Ögonskydd

skyddsglasögon

Hudskydd

lätta skyddskläder



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
rosa

Lukt
acetonliknande

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
Flampunkt	< 21 °C				
Tändtemperatur	> 200 °C				
Ångtryck		20 °C			
Densitet	0,855 g/ml	20 °C			
Löslighet i vatten					delvis blandbar

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
aldehyd

Termiskt sönderfall

Anmärkning Sönderfaller ej vid normal hantering.

11. Toxikologisk information

Akut toxicitet/Retlighet / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
Retlighet hud	Svagt irriterande - ej märkningspliktigt			
Retlighet ögon	irriterande			
Sensibilisering hud	ej sensibiliserande			



Praktiska erfarenheter

Ångor kan förorsaka svindel, huvudvärk och trötthet.
Upprepande och varande hudkontakt kan förorsaka hudirritationer.
Irriterar slemhinnorna.
Inandning förorsakar narkotisk verkan/rus.

Ytterligare information

Produkten ska hanteras med sådan försiktighet som gäller för alla kemikalier.
Ytterligare farliga egenskaper kan inte uteslutas.
Klassificeringen 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

Avfallskod

08 01 17*

08 01 21*

15 01 10*

Avfallslag

Avfall från färg- och lackborttagning som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Avfall från färg- och lackborttagningsmedel

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.

Rekommendationer för förpackning

Avfallshanteras enligt föreskrift från ansvarig myndighet.

Allmän information

För att säkerställa föreskriven avfallshantering måste burken sprutas helt tom.

14. Transport information

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

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

Sjötransport IMDG-koden

UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Acetone, Butyl acetate), 3, II

Flygtransport ICAO/IATA-DGR

UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (Acetone, Butyl acetate), 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

94 %

VOC-värde

803,6 g/L

16. Annan information

Rekommenderad användning och begränsningar

Gällande nationella och lokala lagar beträffande kemikalier måste beaktas.

Ytterligare information

Varje användare är själv ansvarig för att nationella specialregleringar tillämpas!

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.

Beakta tilläggsinformationen! Våra säkerhetsdatablad har sammanställts enligt gällande EU-direktiv, UTAN hänsyn till särskilda nationella föreskrifter för hantering av farliga ämnen och kemikalier.

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

R 10 Brandfarligt.

R 11 Mycket brandfarligt.

R 20 Farligt vid inandning.

R 36 Irriterar ögonen.

R 66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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