



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

### Produktbeteckning

**Produktnamn** Läcksökningsspray (S)  
Code-Nr. 116510

### 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

Tekniska aerosoler

## 2. Farliga egenskaper

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

#### Anmärkning om produktmärkning

Enligt EU:s riktlinjer är produkten ej märkningspliktig.

#### S-fraser

23 Undvik inandning av dimma.  
25 Undvik kontakt med ögonen.  
51 Sörj för god ventilation.

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

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

#### Särskild information om risker för människa och miljö

Ingen farlig produkt enl. direktiv 1999/45/EG

## 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

### Beskrivning

Läcksökningsspray på bas av en vattnig tensidlösning med dikväveoxid-drivgas.

### Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - 67/548/EEG
10024-97-2	233-032-0	Dikväveoxid	<= 2,5	



---

## 4. Åtgärder vid första hjälpen

### Allmän information

inga

### Vid inandning

Vid ev. symptom, kontakta läkare.

### Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta genast med vatten.

### Vid kontakt med ögon

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

### Vid förtäring

Vid förtäring, kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

### Behandling (Råd till läkare)

Behandla symptomen.

---

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

### Lämpliga släckmedel

Produkten brinner ej, lämplig släckmetod i enlighet med omgivningen.

### Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Risk för sprängning.

Brandgaser från organiska material är generellt giftiga vid inandning.

### Särskild utrustning vid brandbekämpning

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning

### Ytterligare information

Behållare i närheten av brand kyles med sprid vattenstråle.

---

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### Personliga skyddsåtgärder

Sörj för god ventilation.

### Saneringsmetoder

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

---

## 7. Hantering och lagring

### Råd om skydd mot brand och explosion

Produkten är inte lättantändlig.

### Krav på lagerutrymmen och behållare .

Förvaras i väl tillslutna originalförpackningar.

Gällande föreskrifter för lagring av tryckgasförpackningar skall beaktas.

### Ytterligare information om lagringsvillkor

Skyddas mot stark värme och direkt solljus.

Förvaras ej vid temperatur över 50°C.

### Information om lagerstabilitet

Vid lagringstemperatur under 40°C obegränsat hållbar.

## 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Ytterligare information om utformningen av tekniska anläggningar  
inga

Ämnen med hygieniska gränsvärden som behöver övervakas

CAS-nr	Beteckning	Typ	[mg/m <sup>3</sup> ]	[ppm]	Anmärkning
10024-97-2	Dikväveoxid (lustgas)	8 timmar	180	100	
		Kortvarigt	900	500	
10024-97-2	Lustgas (dikväveoxid)	8 timmar	180	100	
		Kortvarigt	900	500	

### 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.

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

### Ögonskydd

skyddsglasögon

### Hudskydd

Arbetskyddskläder

### Allmänna skyddsåtgärder

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Undvik inandning av aerosoler.

### Hygieniska åtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Form</b> aerosol	<b>Färg</b> färglös	<b>Lukt</b> svagt märkbar
------------------------	------------------------	------------------------------

### Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
<b>pH-värde vid leverans</b>	6 - 7,5	20 °C			
<b>Flampunkt</b>	ej användbar				
<b>Ångtryck</b>	6000-6500 hPa	20 °C			
<b>Densitet</b>	0,99-1,01 g/cm <sup>3</sup>	20 °C			
<b>Löslighet i vatten</b>					obegränsat blandbar
<b>Lösningsmedelskoncentration</b>	0,04 %				

## 10. Stabilitet och reaktivitet

### Förhållanden som skall undvikas

Hålls åtskilt från värme.  
Uppvärmning över 50°C

### Farliga sönderdelningsprodukter

fluorhaltiga pyrolysoprodukter

### Termiskt sönderfall

Anmärkning Sönderfaller ej vid normal hantering.

## 11. Toxikologisk information

### Akut toxicitet/Retlighet / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
<b>Retlighet ögon</b>	svagt irriterande - ej märkningspliktig.			

### Praktiska erfarenheter

Vid ändamålsenlig hantering och föreskriven användning har produkten enligt vår erfarenhet och oss föreliggande information ingen hälsovådlig verkan.

### Ytterligare information

Toxikologiska data ej tillgängliga.

## 12. Ekologisk information

### Upptäddande i reningsverk

Vid tillförsel av mindre koncentrationer till adapterade biologiska reningsverk störs troligtvis ej det aktiva slammets nedbrytningsförmåga.

### Ytterligare ekologisk information

	Värde	Metod	Anmärkning
<b>Adsorberbara organiska halogener (AOX)</b>	Produkten kan innehålla organiskt bunden halogen och bidra till AOX-värdet.		

### Innehåller följande tungmetaller och föreningar enligt SNFS 1995:7

ingen

### Generella föreskrifter

Ekotoxikologiska data saknas.

## 13. Avfallshantering

### Avfallskod

15 01 10\*

### Avfallsslag

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

Återvinning av ämnet är möjlig.  
Avlägsnas enligt lokala regler.



---

**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 1950 AEROSOLER, 2.2, (E), Klassificeringskod: 5A  
Transport som "Begränsad mängd" enl. kapitel 3.4 ADR

**Sjötransport IMDG-koden**

UN 1950 AEROSOLS, 2.2

**Flygtransport ICAO/IATA-DGR**

UN 1950 Aerosols, non-flammable, 2.2

**Transport / ytterligare information**

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

---

**15. Gällande föreskrifter**

**VOC-direktiv**

VOC-halt	0,04 %
VOC-värde	0,4 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.