



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

Utskriftsdatum 11.02.2011

Revision 10.02.2011 (S) Version 6.0

Formsläppmedel vätska (S)

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Produktbeteckning

Produktnamn Formsläppmedel vätska (S)
Code-Nr. 106040

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

Trennmittel

2. Farliga egenskaper

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

R10

Xi; R38

N; R50/53

Xn; R65

R67

R-fraser

10

Brandfarligt.

38

Irriterar huden.

50/53

Mycket 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.

Xn Hälsoskadlig

N Miljöfarlig

R-fraser

10

Brandfarligt.

38

Irriterar huden.

50/53

Mycket 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

23	Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.
29	Töm ej i avloppet.
36/37	Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.
43	Vid brandsläckning använd torr sand. ---Använd aldrig vatten.
61	Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.
62	Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Farliga ämne/n för etikett.

heptane, Naphtha (Erdöl)

3. Sammansättning/information om beståndsdelar**Farliga ämnen**

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - 67/548/EEG
142-82-5	205-563-8	heptane	50 - 99	F R11; Xn R65; Xi R38; R67; N R50-53
64742-49-0	265-151-9	Nafta (mineralolja), lätt, behandlad med kväve , Nafta, kvävebehandlad, låg kokpunkt (Nota P)	25 - 50	F R11; Xn R65; Xi R38; N R51/53; R67

Ytterligare råd

< 0,1% Benzol (benzene)

4. Åtgärder vid första hjälpen**Allmän information**

Tag genast av nedstänkta kläder.

Vid inandning

Flytta den drabbade till frisk luft och låt vila.

Vid ev. symptom, kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta genast med vatten.

Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj med stora mängder ljummet vatten och kontakta läkare.

Vid förtäring

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

Framkalla ej kräkning.

Medicinsk behandling

5. Brandbekämpningsåtgärder**Lämpliga släckmedel**

skum

torra släckmedel

koldioxid

spridd vattenstråle

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

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder

Sörj för god ventilation.

Håll personer på avstånd och undvik att vistas på läsidan.

Förvaras åtskilt från antändningskällor.

Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet eller till vattenmiljön.

Förhindra utsläpp i marken.

Saneringsmetoder

Tag upp med absorberande material (t.ex. sand).

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.

Krav på lagerutrymmen och behållare .

Förvaras i väl tillslutna originalförpackningar.

Ytterligare information om lagringsvillkor

Skyddas mot direkt solljus.

Förvaras ej vid temperatur över 50°C.

Förvaras svalt på väl ventilerad plats.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Ytterligare information om utformningen av tekniska anläggningar

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

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

Korttidsmask, filter A/P2

Handskydd

Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.

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 med sidoskydd

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
vitaktig

Lukt
lösningsmedelsliknande

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
kokområde	98 °C			DIN 53171	
Flampunkt	> 23 °C			closed cup	
Tändtemperatur	215 °C			DIN 51794	
Nedre explosionsgräns	0,7 Vol-%				
Övre explosionsgräns	7 Vol-%				
Ångtryck	261 hPa	20 °C			
Densitet	0,71 g/cm ³	20 °C		ISO 2811	
Löslighet i vatten					ej resp. ringa blandningsbart

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
Retlighet hud	irriterande			



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

Utskriftsdatum 11.02.2011

Revision 10.02.2011 (S) Version 6.0

Formsläppmedel vätska (S)

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
Retlighet ögon	Ingen primär, men dock lätt irritation på kaninögon.			
Sensibilisering hud	ej sensibiliserande			
Praktiska erfarenheter	Sensibilisering har endast observerats vid överkänsliga personer. Irriterar slemhinnorna.			
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

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.

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.

Allmän information

Entsorgung gemäß EG-Richtlinie 91/692/EWG.

14. Transport information

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

UN 1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Heptan, Naphtha (Erdöl)), 3, III, (D/E), Särskild föreskrift 640E, Klassificeringskod: F1

Sjötransport IMDG-koden

UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Heptanes, Naphtha (Petroleum)), 3, III, MARINE POLLUTANT

Flygtransport ICAO/IATA-DGR

UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (Heptanes, Naphtha (Petroleum)), 3, III

Transport / ytterligare information

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

15. Gällande föreskrifter

VOC-direktiv

VOC-halt

96,1 %



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 38 Irriterar huden.

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 67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.