



1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Produktbeteckning

Produktnamn Metal-Fluid, skyddsvätska (S)
Code-Nr. 155800

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

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

Anmärkning om produktmärkning

Enligt EU:s riktlinjer är produkten ej märkningspliktig.

Särskilda regler för kompletterande märkning av vissa blandningar

Produkten innehåller ämnen enligt detergentförordningen (648/2004/EG)

15 - 30 % alifatiska kolväten

< 5 % ickejoniska tensider

Innehåller konserveringsmedel

Särskild information om risker för människa och miljö

Ingen farlig produkt enl. direktiv 1999/45/EG

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Beskrivning

Beredning av 15-30 % skötselkomponenter och mindre än 5 % emulgator samt korrosionsinhibitor.

Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - 67/548/EEG
-	polymer	Ocenol, etoxylerad, propoxylerad	< 5	Xi R38; N R50

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 ev. symptom, kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta genast med vatten.

Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med vatten.

Vid förtäring

Uppsök läkare vid ihållande besvär.

Framkalla ej kräkning.

Vid förtäring av misstag, drick rikligt med vatten och uppsök läkare.

Vid förtäring, ge vatten att dricka.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel

Lämplig släckmetod i enlighet med omgivningen.

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

Ytterligare information

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

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder

Utspilld produkt medför stor halkrisk.

Saneringsmetoder

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

7. Hantering och lagring

Råd om säker hantering

Tillslut öppnade förpackningar.

Råd om skydd mot brand och explosion

Följ företagets skyddsanvisningar mot brand.

Ytterligare information om lagringsvillkor

Skyddas mot frost.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Andningsskydd

Andningsapparat om aerosol eller dimma bildas.

Handskydd

Uppgifter om handskmaterial [modell/typ, tjocklek, permeationstid/användningstid, vätningsmotstånd]: Butengummi; 0,7mm; 60min; 60min;

Ögonskydd

skyddsglasögon

Hudskydd

Arbetskyddskläder

Allmänna skyddsåtgärder

Undvik inandning av aerosoler.

Hygieniska åtgärder

Tag genast av nedstänkta kläder.

Förvaras åtskilt från livsmedel och dryck.

Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form
vätska

Färg
vit

Lukt
svagt märkbar

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
pH-värde vid leverans	ca. 11,5	20			Koncentrat
kokpunkt	95 °C				
stelningspunkt	0 °C				
Flampunkt	ej användbar				
Densitet	0,92 g/ml	20 °C			
Löslighet i vatten					blandbar

10. Stabilitet och reaktivitet

Termiskt sönderfall

Anmärkning Sönderfaller ej vid normal hantering.

11. Toxikologisk information

Akut toxicitet/Retlighet / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
Retlighet hud	ej irriterande			

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

Praktiska erfarenheter

Upprepad kontakt kan speciellt efter uttorkning leda till irritation i ögonen och på huden.

Ytterligare information

Toxikologiska data ej tillgängliga.

12. Ekologisk information

Eliminering (persistens och nedbrytbarhet)

	Elimineringshastighet	Analysmetod	Metod	Validering
Fysikalisk - kemisk nedbrytbarhet				Produkten är biologiskt lättnedbrytbar enligt OECD:s kriterier.
Biologisk nedbrytbarhet	90 %			Tensiden som ingår i beredningen uppfyller kraven på biologisk nedbrytbarhet enligt definitionen i EG-förordningen 648/2004/EG för detergentier.

Ytterligare ekologisk information

	Värde	Metod	Anmärkning
Adsorberbara organiska halogener (AOX)			Produktens receptur innehåller INGEN organiskt bunden halogen.

Generella föreskrifter

Ekotoxikologiska data saknas.
Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.
Produkten får ej släppas ut i vattenmiljön.

13. Avfallshantering

Avfallskod	Avfallslag
07 06 01*	Tvättvatten och vattenbaserad moderlut

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

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

Förorenade förpackningar bör tömmas så mycket som möjligt och efter lämplig rengöring kan dessa återanvändas.



14. Transport information

Transport / ytterligare information

Ej farligt gods enligt transportreglerna - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

15. Gällande föreskrifter

VOC-direktiv

VOC-halt

-0 %

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.

Tensiden som ingår i beredningen uppfyller kraven på biologisk nedbrytbarhet enligt definitionen i EG-förordningen 648/2004/EG för detergentier.

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

R 38 Irriterar huden.

R 50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.