



1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

Productidentificatie

Verkoopnaam Metal-Fluid, vloeistof (NL)
Code-Nr. 155800

Producent / leverancier

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Straße 255, DE-48157 Münster
Postbus 84 60, DE-48045 Münster
Tel ++49(0)251 / 9322 - 0, Fax ++49(0)251 / 9322-244
E-Mail : info@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Inlichtingenafdeling

Abteilung Angebote, Verkauf, Export
Tel ++49(0)251 / 9322 - 0

In geval van nood informatie

Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning)
Tel ++49(0)228-19 240

Aanbevolen toepassing(en)

Technische vloeistoffen

2. Identificatie van de gevaren

Etikettering - 67/548/EEG of 1999/45/EG

Aanwijzingen voor de etikettering

Het product is volgens de EG-richtlijnen niet classificeringsplichtig.

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

Bestanddelen conform detergentiaverordening (648/2004/EG)

15 - 30% alifatische koolwaterstoffen

< 5% niet-ionische tensiden

Enthält Konservierungsmittel

Aanvullende aanwijzingen m.b.t. de gevaren voor mens en milieu

Geen gevaarlijk preparaat conform richtlijn 1999/45/EG.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Beschrijving

Preparaat uit 15-30% verzorgingssubstanties en < 5% emulgator alsmede corrosie-inhibitor

Gevaarlijke bestanddelen

CAS No	EC No	Benaming	[Gew-%]	Indeling - 67/548/EEG
-	polymer	Ocenol, ethoxylated, propoxylated	< 5	Xi R38; N R50

4. Eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Vervuilde, doordrenkte kleding direkt uittrekken.

Na inademen

Desbetreffende persoon aan de frisse lucht brengen en rustig neerleggen.

Voor frisse lucht zorgen.

Bij klachten medische behandeling toepassen.

Na huidcontact

Bij aanraking met de huid met water afspoelen.

Na contact met de ogen

Bij aanraking met de ogen grondig met water afspoelen.

Na inslikken

Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

Geen braken veroorzaken.

Bij per ongeluk inslikken rijkelijk water drinken en medische raad halen.

Bij inslikken water laten drinken.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen op omgevingsbrand afstemmen.

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brandgassen van organische materialen zijn hoofdzakelijk als inademingsgiftig in te delen.

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

Omgevingslucht onafhankelijk adembeschermingsapparatuur gebruiken.

Verdere aanwijzingen

Gecontamineerd bluswater gescheiden verzamelen, mag niet in de riolering terecht komen.

6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Bijzondere glijgevaar door uitlopende/gemorste product.

Reinigingsmethoden

Met vloeistofbindend materiaal (b.v. zand, kieselgur, zuurbinder, universaalbinder, zaagsel) opnemen.

7. Hantering en opslag

Aanwijzingen voor een veilige omgang

Behälter geschlossen halten.

Aanwijzingen voor brand- en explosiebeveiliging

Notitie nemen van de algemene regels voor het voorkomende industriële brandbescherming.

Verdere informatie over opslagbepalingen

Tegen bevriezen beschermen.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Bescherming van de ademhalingsorganen

Adembescherming bij aerosol- en nevelvorming.

Bescherming van de handen

Gegevens over het handschoenmateriaal [soort/type, dikte, doordringingstijd/dragduur, bevochtigingssterkte]:
natuurrubber 0,6mm; 480min; 60min;

Bescherming van de ogen

Veiligheidsbril

Bescherming van de huid

Veiligheidskledij

Algemene beschermende maatregelen

Aerosolen niet inademen.

Hygienemaatregelen

Vervuilde, doordrenkte kleding meteen uittrekken.
Van levensmiddelen en dranken verwijderd houden.
Voor de pauze en werkbeëindiging handen wassen.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Vorm

Vloeibaar

Kleur

wit

Reuk

zwak waarneembaar

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu

	Waarde	Temperatuur	bij	Methode	Opmerking
pH-waarde bij levering	ca. 11,5	20			Konzentrat
Kookpunt	95 °C				
Stolpunt	0 °C				
Vlampunt	niet van toepassing				
Dichtheid	0,92 g/ml	20 °C			
Oplosbaarheid in water					mengbaar

10. Stabiliteit en reactiviteit

Thermische ontleding

Opmerking Geen ontleding bij bepalingsgemate gebruik.

11. Toxicologische informatie

Acute toxiciteit/Irritatiewerking / Overgevoeligheid

	Waarde/Waardering	Soort	Methode	Opmerking
Irritatiewerking huid	niet irriterend			
Irritatiewerking ogen	geringe irritatiewerking - niet kentekenplichtig			

Ervaringen uit de praktijk

Veelvuldig contact kan vooral na indrogen tot huid- en oogirritatie leiden.

Algemene opmerkingen

Er liggen geen toxicologische gegevens voor.

12. Ecologische informatie

Informatie over eliminatie (persistensie en afbreekbaarheid)

	Eliminatiegraad	Analysemethode	Methode	Waardering
Physicochemische afbreekbaarheid	Het product is volgens de criteria van de OESO biologisch makkelijk afbreekbaar (readily biodegradable).			
Biologische afbreekbaarheid	90 %			De in de bereiding aanwezige tenside voldoet aan de voorwaarden ten aanzien van de biologische afbreekbaarheid zoals deze in de EG-verordening 648/2004/EG inzake detergentia vastgelegd zijn.

Verdere ecotoxische aanwijzingen

	Waarde	Methode	Opmerking
AOX-waarde	Het product bevat volgens receptuur GEEN organisch gebonden halogeen.		

Algemene aanwijzingen

Okologische gegevens liggen niet voor.
Product niet ongecontroleerd in het milieu laten lopen.
Product mag niet in wateren komen.

13. Instructies voor verwijdering

Afvalsleutel	Afvalnaam
07 06 01*	waterige wasvloeistoffen en moederlogen

Afvalstoffen die met een asterisk zijn gemarkeerd worden beschouwd als gevaarlijke afvalstoffen in de zin van Richtlijn 91/689/EEG betreffende gevaarlijke afvalstoffen.

Aanbeveling voor het product

Er zijn geen uniforme bepalingen met betrekking tot de verwijdering van chemicaliën resp. reststoffen in de lidstaten van de EU. In Duitsland is door de kringloop- en afvalwetgeving (KrW/AbfG) het gebruiksgedrag vastgelegd. Dienovereenkomstig dienen "afval ter verwerking" en "afval ter verwijdering" te worden onderscheiden. Bijzonderheden - met name bij de aanlevering - worden daarnaast ook door de Duitse deelstaten geregeld.

Aanbeveling voor de verpakking

Gecontamineerde verpakkingen zijn optimaal leeg te maken, ze kunnen dan na overeenkomende reiniging opnieuw gebruikt worden.



14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Verdere informatie over het transport

Geen gevaarlijk goed in de zin van transportvoorschriften - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

15. Regelgeving

VOC richtlijn

VOC gehalte -0 %

16. Overige informatie

Aanbevolen gebruik en beperkingen

Bestaande nationale en plaatselijke wetgeving met betrekking tot chemicaliën dient te worden nageleefd.

Verdere informatie

De gegevens zijn op de momentele stand van onze kennis gebaseerd, zij zijn echter geen garantie van producteigenschappen en funderen geen rechtsverhouding.

Das in der Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der EG-Verordnung 648/2004/EG über Detergentien festgelegt sind.

Letterlijke tekst van de in hoofdstuk 3 vermelde R/H-zinnen (niet classificatie van de mengsel!)

R 38 Irriterend voor de huid.

R 50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.