



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

Productidentificatie

Verkoopnaam Plastic-Cleaner spray (NL)
Code-Nr. 112040

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 aerosols

2. Identificatie van de gevaren

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

F+; R12
Xi; R38
N; R51/53
R67

R-zinnen

12 Zeer licht ontvlambaar.
38 Irriterend voor de huid.
51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

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

Aanwijzingen voor de etikettering

Het product is volgens de EG-richtlijnen/GefStofV ingedeeld en geclassificeerd.

F+ Zeer licht ontvlambaar
Xi Irriterend
N Milieugevaarlijk

R-zinnen

12 Zeer licht ontvlambaar.
38 Irriterend voor de huid.
51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.



S-zinnen

- 23 Spuitnevel niet inademen.
24 Aanraking met de huid vermijden.
51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
60 Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

Zonder voldoende ventilatie vorming van explosieve damp-/luchtmengsels mogelijk. Uit de buurt van ontstekingsbronnen houden - Niet roken. Buiten het bereik van kinderen bewaren.

Bestanddelen conform detergentiaverordening (648/2004/EG)

> 30% aliphatische Kohlenwasserstoffe; < 5% Duftstoffe (d-Limonen)

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

Bij extensief gebruik kunnen er zich brandbare / ontvlambare damp-/luchtmengsels vormen.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Beschrijving

Preparaat uit drijfmiddel en een mengsel van stearaat, propyleenglycol, glycerol, liposomen, water en hulpstoffen.

Gevaarlijke bestanddelen

CAS No	EC No	Benaming	[Gew-%]	Indeling - 67/548/EEG
64-17-5	200-578-6	ethanol	2,5 - 10	F R11
67-56-1	200-659-6	methanol	0,1 - 1	F R11; T R23/24/25-39/23/24/25
106-97-8	203-448-7	butaan	2,5 - 10	F+ R12
109-66-0	203-692-4	pentaaan	10 - 20	F+ R12; Xn R65; R66; R67; N R51-53
74-98-6	200-827-9	propaan	2,5 - 10	F+ R12
64742-49-0	265-151-9	Alifatische koolwaterstof (NOTA P)	50 - 70	F R11; Xn R65; Xi R38; N R51/53; R67

4. Eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Vervuilde, doordrenkte kleding direkt uittrekken.

Na inademen

Voor frisse lucht zorgen.

Na huidcontact

Bij aanraking met de huid met water en zeep afwassen.

Na contact met de ogen

Bij aanraking met de ogen grondig met veel water spoelen en arts raadplegen.

Na inslikken

Geen braken veroorzaken.

Medische behandeling.

Bij inslikken meteen medische raad halen of etiket laten zien.

Aanwijzingen voor de arts / mogelijke symptomen

Volgende symptomen kunnen optreden:

Bewusteloosheid

Roestoestand

Braken

Hoofdpijn

Verdoving

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen

Alcoholbestendige schuim
Bluspoeder
Kooldioxide
Waternevel

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden

Water

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

Blus-, reddings- en opruimingswerkzaamheden bij brand of rook- ontwikkeling mogen alleen met volledige ademhalingsbescherming uitgevoerd worden.

Verdere aanwijzingen

Bedreigde vaten met watersproeistraal afkoelen.
Brandresten en gecontamineerd bluswater moeten overeenkomstig met de plaatselijke overheidsvoorschriften verwerkt worden.

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Voor voldoende beluchting zorgen.
Persoonlijke beschermkleding gebruiken.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in het riool/wateren lopen laten.

Reinigingsmethoden

Met geschikt vloeistofbindend materiaal opnemen.

7. Hantering en opslag

Aanwijzingen voor een veilige omgang

Voor goede ruimte ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek.

Aanwijzingen voor brand- en explosiebeveiliging

Van ontstekingsbronnen verwijderd houden - Niet roken.
Niet tegen een vlam of een gloeiend voorwerp sproeien.
Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.
Maatregelen tegen elektrostatische oplading treffen.
Vermijden van hitte inwerking.

Aan opslagruimten en reservoirs te stellen eisen

In origineelverpakking goed gesloten houden.
De overheidsvoorschriften voor het opslaan van spuitbussen moeten in acht worden genomen.

Verdere informatie over opslagbepalingen

Tegen hitte en direkt zonlicht beschermen.
Reservoir op een goed geventilleerde plaats bewaren.
De opslag temperatuur mag niet boven de 50 °C liggen.
Aanbevolen opslagtemperatuur: ruimtetemperatuur.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Aanvullende aanwijzingen voor van de inrichting van technische installaties

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Bestanddelen met van de werkplek afhankelijke, te controleren grenswaarden

CAS No	Benaming	Aard	[mg/m ³]	[ppm]	Opmerking
106-97-8	n-Butaan	8 uur	1430	600	
		Korte periode	-	-	
109-66-0	n-Pentaaan (zie bijl. 9)	8 uur	1800	600	
		Korte periode	-	-	
64-17-5	ethanol	8 uur	1000	500	
		Korte periode	-	-	
74-98-6	Propaan (zie bijl. 4)	8 uur	-	-	
		Korte periode	-	-	

Indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG of 2009/161/EU)

CAS No	Benaming	Aard	[mg/m ³]	[ppm]	Opmerking
109-66-0	pentaaan	8 uur	3000	1000	
67-56-1	methanol	8 uur	260	200	huid

Bescherming van de ademhalingsorganen

Omgevingslucht onafhankelijk adembeschermingsapparaat.

Bij onvoldoende beluchting adembeschermingsapparaat gebruiken.

Kortstondig filterapparaat, filter A/P2

Bescherming van de handen

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Gegevens over het handschoenmateriaal [soort/type, dikte, doordringingstijd/dragduur, bevochtigingssterkte]: nitril rubber; 0,4mm;480min;60min.

Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden.

Bescherming van de ogen

Veiligheidsbril met zijbescherming

Bescherming van de huid

Veiligheidskledij

Algemene beschermende maatregelen

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Aerosolen niet inademen.

Hygienemaatregelen

Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Vorm	Kleur	Reuk
Aerosol	kleurloos, doorzichtig	nach Orangen

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

	Waarde	Temperatuur	bij	Methode	Opmerking
Kookpunt	-44 °C				



	Waarde	Temperatuur	bij	Methode	Opmerking
Vlampunt	-97 °C				
Ontbrandingstemperatuur	200 °C				
Zelfontbranding	niet van toepassing				
Onderste explosiegrens	0,8 Vol-%				
Bovenste explosiegrens	7,8 Vol-%				
Dampdruk	7 bar	20 °C			
Dichtheid	0,669 g/ml	20 °C			
Oplosbaarheid in water	5 g/l	20 °C			
Oplosmiddelgehalte	100 %				

Explosiegevaar

Het product is niet explosief, maar de vorming van explosieve damp-/luchtmengsels is mogelijk.

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden omstandigheden

Uit de buurt van hitte houden.

Ongereinigde lege vaten kunnen productgassen bevatten, die met lucht explosieve mengsels vormen.

Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

Thermische ontleding

Opmerking Geen ontleding bij bepalingsgemate gebruik.

11. Toxicologische informatie

Acute toxiciteit/Irritatiewerking / Overgevoeligheid

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

Ervaringen uit de praktijk

Irriteert de ademhalingsorganen.

Irriteert de slijmvlies.

Inademen veroorzaakt narkotische werking/roes.

Algemene opmerkingen

De kenmerking werd uitgevoerd conform de berekeningsmethode van de EG-richtlijn 1999/45/EG.



12. Ecologische informatie

Algemene aanwijzingen

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten lopen.
Product mag niet in wateren komen.

13. Instructies voor verwijdering

Afvalsleutel

15 01 10*

Afvalnaam

verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

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

Wenn möglich Recycling zuführen.
Met inachtneming van de plaatselijke ambtelijke bepalingen uit de weg ruimen.

Aanbeveling voor de verpakking

Instructies voor verwijdering in acht nemen.
Niet te reinigen verpakkingen zijn zoals de stof zelf te verwijderen.

Aanbevolen reinigingsmiddel

z.B. Waschbenzin.

Algemene aanwijzingen

Voor correcte afvalverwerking bus volledig leegspuiten.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Landtransport ADR/RID

UN 1950 SPUITBUSSEN, 2.1, (D), Classificeringscode: 5F
Transport als "Begrensde hoeveelheid" volgens hoofdstuk 3.4 ADR

Zettransport IMDG

UN 1950 AEROSOLS (Naphta (Petroleum), Pentane), 2.1, MARINE POLLUTANT

Luchttransport ICAO/IATA-DGR

UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1

Verdere informatie over het transport

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

15. Regelgeving

VOC richtlijn

VOC gehalte	100 %
VOC waarde	669 g/L

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.
Danish MAL-code: 5-3

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

R 11 Licht ontvlambaar.



Veiligheidsinformatieblad volgens
Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
Printdatum 11.02.2011
Herziening 10.02.2011 (NL) Versie 6.0
Plastic-Cleaner spray (NL)

- R 12 Zeer licht ontvlambaar.
- R 23/24/25 Vergiftig bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
- R 38 Irriterend voor de huid.
- R 39/23/24/25 Vergiftig: gevaar voor ernstige onherstelbare effecten bij inademing, aanraking met de huid en opname door de mond.
- R 51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- R 65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
- R 66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- R 67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.