



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

Productidentificatie

Verkoopnaam Aluminiumverf A-100 (NL)
Code-Nr. 150020

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

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

R10
Xn; R20/21
Xi; R38
R52/53
R66
R67

R-zinnen

10	Ontvlambaar.
20/21	Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
38	Irriterend voor de huid.
52/53	Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid 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 ingedeeld en geclassificeerd.

Xn Schadelijk

R-zinnen

10	Ontvlambaar.
20/21	Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
38	Irriterend voor de huid.



- 52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

S-zinnen

- 2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
36/37 Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
56 Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

Gevaarbepalende componenten voor de etikettering

xyleen

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Beschrijving

Strijkverf

Gevaarlijke bestanddelen

CAS No	EC No	Benaming	[Gew-%]	Indeling - 67/548/EEG
7429-90-5	231-072-3	aluminiumpoeder (gestabiliseerd)	10 - 25	F R11-15
123-86-4	204-658-1	n-butylacetaat	2,5 - 10	R10; R66; R67
1330-20-7	215-535-7	xyleen	25 - 50	R10; Xn R20/21; Xi R38
64742-48-9	265-150-3	nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt	2,5 - 10	Xn, R 10-65-66-67
64742-95-6	265-199-0	solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch; Nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd	10 - 25	Xn, N ,R 10-37-51/53-65-66-67

4. Eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Vervuilde, doordrenkte kleding direkt uittrekken.

Na inademen

Desbetreffende persoon aan de frisse lucht brengen en rustig neerleggen.

Na huidcontact

Bij aanraking met de huid met water en zeep afwassen.

Bij aanhoudende huidirritatie arts bezoeken.

Na contact met de ogen

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

Na inslikken

Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

Geen braken veroorzaken.

Aanwijzingen voor de arts / mogelijke gevaren

Aspiration des Produkts kann Pneumonitis verursachen.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen

Bluspoeder
Kooldioxide
Zand

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

Omgevingslucht onafhankelijk adembeschermingsapparatuur gebruiken.

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

Verdere aanwijzingen

Bedreigde vaten met watersproeistraal afkoelen.

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

Personen in veiligheid brengen.
Persoonlijke beschermkleding gebruiken.
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in het riool/wateren lopen laten.

Reinigingsmethoden

Voorschriftmatig verwijderen.
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.
Maatregelen tegen elektrostatische oplading treffen.

Aan opslagruimten en reservoirs te stellen eisen

In origineelverpakking goed gesloten houden.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Miet samen met brandbare stoffen opslaan

Verdere informatie over opslagbepalingen

Reservoir op een koele, goed geventileerde plaats bewaren.
Tegen verwarming/oververhitting beschermen.



8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Bestanddelen met van de werkplek afhankelijke, te controleren grenswaarden

CAS No	Benaming	Aard	[mg/m ³]	[ppm]	Opmerking
1330-20-7	Xyleen (o-, m- en p-isomeren) (zie bijl. 6,9)	8 uur Korte periode	210 -	50 -	Huid
7429-90-5	Aluminium (zie bijl. 3)	8 uur Korte periode	10 -	- -	

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
1330-20-7	xyleen, mengsel van isomeren, zuiver	8 uur Korte periode	221 442	50 100	huid

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij onvoldoende beluchting adembeschermingsapparaat gebruiken.

Bescherming van de handen

Handschoenen uit PVC

Bescherming van de ogen

Veiligheidsbril

Bescherming van de huid

Veiligheidskledij

Algemene beschermende maatregelen

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Gassen/dampen/aerosolen niet inademen.

Hygienemaatregelen

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken.

Vervuilde, doordrenkte kleding meteen uittrekken.

Voor de pauze en werkbeëindiging handen wassen.

Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Vorm

Vloeibaar

Kleur

zilverkleuren

Reuk

oplosmiddelen-achtig

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

	Waarde	Temperatuur	bij	Methode	Opmerking
Kookpunt	137 °C				
Vlampunt	30 °C				
Ontbrandingstemperatuur	240 °C				
Onderste explosiegrens	0,6 Vol-%				
Bovenste explosiegrens	7,5 Vol-%				
Dampdruk	5 hPa	20 °C			
Dichtheid	0,95 g/cm ³				



	Waarde	Temperatuur	bij	Methode	Opmerking
Oplosbaarheid in water					onoplosbaar
Viscositeit uitlooptijd	60 s			4 DIN 53211	

Explosiegevaar

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

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden omstandigheden

Geen gevaarlijke reacties bekend.

Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolmonoxide en kooldioxide

Thermische ontleding

Opmerking Geen ontleding bij bepalingsgemate gebruik.

11. Toxicologische informatie

Acute toxiciteit/Irritatiewerking / Overgevoeligheid

	Waarde/Waardering	Soort	Methode	Opmerking
LD50 Acuut oraal	> 5000 mg/kg	Rat		Gegevens hebben betrekking op de hoofdcomponent.
LD50 Acuut dermaal	> 3000 mg/kg	Konijn		Gegevens hebben betrekking op de hoofdcomponent.
Irritatiewerking huid	niet irriterend			
Irritatiewerking ogen	niet irriterend			
Overgevoeligheid van de huid	niet sensibiliserend			

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
08 01 11*

Afvalnaam
afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

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

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.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Landtransport ADR/RID

UN 1263 VERF, 3, III, (D/E), Speciale voorschrift 640E, Classificeringscode: F1

Transport als "Begrensde hoeveelheid" volgens hoofdstuk 3.4 ADR

Zettransport IMDG

UN 1263 PAINT, 3, III, nein

Transport as limited quantities according to 3.4 IMDG Code is possible.

Luchttransport ICAO/IATA-DGR

UN 1263 Paint, 3, III

Verdere informatie over het transport

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

15. Regelgeving

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.

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

R 10 Ontvlambaar.

R 11 Licht ontvlambaar.

R 15 Vormt zeer licht ontvlambaar gas in contact met water.

R 20/21 Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.

R 37 Irriterend voor de ademhalingswegen.

R 38 Irriterend voor de huid.

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.