



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

Productidentificatie

Verkoopnaam Anti-Seize ASW -High-Tech montagespray (NL)
Code-Nr. 270500

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)

Corrosiebeschermer en smeermiddel

2. Identificatie van de gevaren

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

F+; R12

R52/53

R67

R-zinnen

12 Zeer licht ontvlambaar.

52/53 Schadelijk 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

R-zinnen

12 Zeer licht ontvlambaar.

52/53 Schadelijk 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.

51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

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.

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

Smeerspray op basis van oplosmiddel

Gevaarlijke bestanddelen

CAS No	EC No	Benaming	[Gew-%]	Indeling - 67/548/EEG
67-63-0	200-661-7	propaan-2-ol	< 2	F R11; Xi R36; R67
1305-62-0	215-137-3	calciumhydroxide	< 2	Xi, R38-41
61641-74-5		propaan/butaan-mengsel	40-50	F+, R12
64742-49-0	265-151-9	Alifatische koolwaterstof (NOTA P)	15 - 19	F R11; Xn R65; Xi R38; N R51/53; R67

4. Eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Besproeide kleding meteen wisselen.

Na inademen

Desbetreffende persoon aan de frisse lucht brengen en rustig neerleggen.

Bij klachten medische behandeling toepassen.

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.

Aanwijzingen voor de arts / mogelijke symptomen

Volgende symptomen kunnen optreden:

Bewusteloosheid

Narcosetoestand

Hoofdpijn

Verdoving

Duizeligheid

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen

Schuim

Bluspoeder

Kooldioxide

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden

Waternolstraal

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.

Explosie- en brandgassen niet inademen.

Verdere aanwijzingen

Bedreigde vaten met watersproeistraal afkoelen.

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Bijzondere glijgevaar door uitlopende/gemorste product.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in het riool/wateren lopen laten.

Reinigingsmethoden

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

Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwerken.

Aanvullende aanwijzingen

Lekkende bussen uitsorteren en volgens de voorschriften verwerken.

7. Hantering en opslag

Aanwijzingen voor een veilige omgang

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

Voor goede ruimtebeluchting zorgen, ook in bodembereik (dampen zijn zwaarder dan lucht).

Aanwijzingen voor brand- en explosiebeveiliging

Van ontstekingsbronnen verwijderd houden - Niet roken.

Niet tegen een vlam of een gloeiend voorwerp sproeien.

Na gebruik niet met geweld openen of verbranden

Het product is brandbaar.

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

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.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Miet samen met brandbare stoffen opslaan

Verdere informatie over opslagbepalingen

Tegen hitte en direkt zonlicht beschermen.

De opslag temperatuur mag niet boven de 50 °C liggen.

Reservoir op een koele, goed geventileerde plaats bewaren.

Koel opslaan.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Bestanddelen met van de werkplek afhankelijke, te controleren grenswaarden

CAS No	Benaming	Aard	[mg/m3]	[ppm]	Opmerking
106-97-8	n-Butaan	8 uur	1430	600	
		Korte periode	-	-	
74-98-6	Propaan (zie bijl. 4)	8 uur	-	-	
		Korte periode	-	-	
67-63-0	2-Propanol (zie bijl. 9)	8 uur	650	250	
		Korte periode	-	-	



Bestanddelen met van de werkplek afhankelijke, te controleren grenswaarden (continued)

CAS No	Benaming	Aard	[mg/m ³]	[ppm]	Opmerking
1305-62-0	Calciumhydroxide	8 uur Korte periode	5 -	- -	

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij onvoldoende beluchting adembeschermingsapparaat gebruiken.
Onafhankelijk adembeschermingsapparaat (isolatieapparaat)

Bescherming van de handen

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

Bescherming van de ogen

Veiligheidsbril

Bescherming van de huid

Veiligheidskledij

Algemene beschermende maatregelen

Gassen niet inademen.
Aerosolen niet inademen.

Hygienemaatregelen

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken.
Voor de pauze en werkbeëindiging handen wassen.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Vorm Aerosol	Kleur grijs	Reuk oplosmiddelen-achtig
------------------------	-----------------------	-------------------------------------

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

	Waarde	Temperatuur	bij	Methode	Opmerking
Ontbrandingstemperatuur	> 250 °C				
Onderste explosiegrens	0,6 Vol-%				
Dampdruk	3,5 bar	20 °C			
Dichtheid	1,4 g/ml	20 °C			errechnet
Oplosbaarheid in water					onoplosbaar

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.
Vormt explosieve gasmengsels met lucht.

Te vermijden stoffen

Reakties met zuren, alkalien en oxidatiemiddelen.

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
Irritatiewerking huid	geringe irritatiewerking - niet kentekenplichtig			
Irritatiewerking ogen	geringe irritatiewerking - niet kentekenplichtig			

Ervaringen uit de praktijk

Irriteert de slijmvlies.

Inademen veroorzaakt narkotische werking/roes.

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

Met inachtneming van de plaatselijke ambtelijke bepalingen uit de weg ruimen.

Aanbeveling voor de verpakking

Instructies voor verwijdering in acht nemen.

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

Zeetransport IMDG

UN 1950 AEROSOLS, 2.1

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 waarde 0,194 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.

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

R 11 Licht ontvlambaar.

R 12 Zeer licht ontvlambaar.

R 36 Irriterend voor de ogen.

R 38 Irriterend voor de huid.

R 41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

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 67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.