



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

Productidentificatie

Verkoopnaam White Grease spray (NL)
Code-Nr. 115200

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

Werking van de stof/mengsel

Schmierstoff

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 Sproeiwiel niet inademen.
29/56 Afval niet in de gootsteen werpen; deze stof en de verpakking naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
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

Gevaarlijke bestanddelen

CAS No	EC No	Benaming	[Gew-%]	Indeling - 67/548/EEG
75-28-5	200-857-2	isobutaan	10 - 25	F+ R12
106-97-8	203-448-7	butaan	2,5 - 10	F+ R12
74-98-6	200-827-9	propaan	10 - 25	F+ R12
64742-49-0	265-151-9	Alifatische koolwaterstof (NOTA P)	25 - 50	F R11; Xn R65; Xi R38; N R51/53; R67

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.

Na huidcontact

Bij aanraking met de huid meteen 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.

Bij inslikken meteen medische raad halen of etiket laten zien.

Aanwijzingen voor de arts / mogelijke symptomen

Volgende symptomen kunnen optreden:

Bewusteloosheid
Narcosetoestand
Hoofdpijn
Verdoving
Duizeligheid

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen

Schuim
Droogblusmiddel
Kooldioxide

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden

Water

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Barstgevaar.

Brandgassen van organische materialen zijn hoofdzakelijk als inademingsgiftig in te delen.
Onder bepaalde brandvoorwaarden zijn sporen van andere giftige stoffen niet uit te sluiten.

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

Voor voldoende beluchting zorgen.
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.
Bijzondere glijgevaar door uitlopende/gemorste product.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in het riool/wateren lopen laten.
Niet in de ondergrond/bodem laten lopen.

Reinigingsmethoden

Met geschikt vloeistofbindend materiaal 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.

Aanwijzingen voor brand- en explosiebeveiliging

Van ontstekingsbronnen verwijderd houden - Niet roken.
Niet tegen een vlam of een gloeiend voorwerp sproeien.
Houder staat onder druk.
Na gebruik niet met geweld openen of verbranden
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.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Niet samen met oxidatiemiddelen opslaan.



Verdere informatie over opslagbepalingen

Tegen direct zonlicht beschermen.
Reservoir op een goed geventileerde plaats bewaren.
Koel opslaan.
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	-	-	
74-98-6	Propaan (zie bijl. 4)	8 uur	-	-	
		Korte periode	-	-	

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij onvoldoende beluchting adembeschermingsapparaat gebruiken.
Kortstondig filterapparaat, filter AX

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

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 eten, drinken, roken, snuiven.
Voor de pauze en werkbeëindiging handen wassen.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Vorm	Kleur	Reuk
Aerosol	wit	karacteristiek

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

	Waarde	Temperatuur	bij	Methode	Opmerking
pH-waarde bij levering	niet bepaald				
Vlampunt	-60 °C				Treibmittel
Ontbrandingstemperatuur	< 200 °C				



	Waarde	Temperatuur	bij	Methode	Opmerking
Dichtheid	0,671 g/cm ³	20 °C			
Oplosbaarheid in water					niet mengbaar

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.

Barstgevaar

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
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

Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund

Het produkt mag niet in wateren en niet in de riolering respectievelijk in zuiveringsinstallaties komen.

13. Instructies voor verwijdering

Afvalsleutel

15 01 04

16 05 04*

Afvalnaam

metalen verpakking

gasen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten

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.

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.

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 (NAPHTHA (PETROLEUM)), 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 waarde 496,25 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.

VOC-CH 73,93 %

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 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 67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.