

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL Sprühfett W

Drukdatum: 06.10.2014

Productcode: 717303

Pagina 1 van 11

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

ADDINOL Sprühfett W

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**Gebruik van de stof of het mengsel**

Aerosol - Smeermiddel en additief.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	ADDINOL Lube Oil GmbH	
	Gebäude 4609	
Weg:	Am Haupttor	
Plaats:	D-06237 Leuna	
Telefoon:	+49 (0) 3461 845-201	Telefax: +49 (0) 3461 845-561
E-mail:	info@addinol.de	
Contactperson:	Application Technology	
Internet:	www.addinol.de	
Bereik:	ADDINOL Application Technology	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen: +49 (0) 3461 845-201 - Dit nummer is uitsluitend gedurende kantooruren bereikbaar.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

Gevaaraanduidingen: F+ - Zeer licht ontvlambaar
R-zinnen:
Zeer licht ontvlambaar.
Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

GHS-classificatie

Gevaren categorieën:
Aerosol: Aerosol 1
Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm.: STOT eenm. 3
Gevaar voor het aquatisch milieu: Aquat. chron. 3
Gevarenaanduidingen:
Zeer licht ontvlambare aerosol.
Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen**Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

Bevat: Hydrocarbonen, C9-C10, < 2% aromaten.

Signaalwoord:	Gevaar
Pictogrammen:	GHS02-GHS07



**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL Sprühfett W

Drukdatum: 06.10.2014

Productcode: 717303

Pagina 2 van 11

Gevarenaanduidingen

H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen

P210	Verwijderd houden van warmte/hete oppervlakken/ vonken/open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211	Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251	Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P261	Inademing van stof/rook/gas/ nevel/dampen/spuitnevel vermijden.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P410+P412	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.
P501	

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH208	Bevat 4-Nonylphenoxyacetic acid. Kan een allergische reactie veroorzaken.
--------	---

Verdere aanwijzingen

Het mengsel is conform de verordening (EG) nr. 1272/2008 [GHS] als gevaarlijk geclassificeerd.

2.3. Andere gevaren

Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is vorming van ontplofbare/lichtontbrandbare mengsels mogelijk.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels****Gevaarlijke bestanddelen**

EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
CAS-Nr.	Indeling	
Index-Nr.	GHS-classificatie	
REACH-Nr.		
203-448-7	butaan	25 - 30 %
106-97-8	F+ - Zeer licht ontvlambaar R12	
601-004-00-0	Flam. Gas 1; H220	
927-241-2	Hydrao carbons, C9-C10, < 2% aromates	25 - 30 %
64742-82-1	Xn - Schadelijk R10-52-53-65-66-67	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H336 H304 H412	
01-2119471843-32		
200-827-9	propaan	10 - 15 %
74-98-6	F+ - Zeer licht ontvlambaar R12	
601-003-00-5	Flam. Gas 1; H220	
263-093-9	neutral calcium sulfonate	< 0,5 %
61789-86-4	Xi - Irriterend, N - Milieugevaarlijk R38-51-53	
	Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315 H412	
221-486-2	4-Nonylphenoxyacetic acid	< 0,5 %
3115-49-9	C - Bijtend, Xn - Schadelijk, N - Milieugevaarlijk R22-34-43-51-53	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H302 H314 H317 H411	

Tekst van de R- en H-zinnen: zie onder rubriek 16.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL Sprühfett W

Drukdatum: 06.10.2014

Productcode: 717303

Pagina 3 van 11

Bijkomend advies

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

PCB-concentratie van < 1mg/kg.

Classification system: The classification corresponds to the current EC lists and is completed by information from specialist literature and company information.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Slachtoffer uit de gevarezone halen en neerleggen. Breng slachtoffer in stabiele zijligging, in geval van ademnood in halfzittende houding. Eigenbescherming van de eerste Hulpverlener.. Verontreinigde kleding uittrekken. Geen poetslappen die met het product gedrenkt zijn in de broekzakken meevoeren.

Bij inademing

Breng slachtoffer in frisse lucht. Slachtoffer rustig en warm houden. Bij aanhoudende klachten arts raadplegen. Bij ademhalingsklachten zuurstof toedienen.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met geopend ooglid 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen. Aansluitend oogarts consulteren.

Bij inslikken

Laat slachtoffer niet braken.

Mond grondig met water spoelen. Onmiddellijk arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

na inhalatie: bedwelmdheid. Hoofdpijn. Misselijkheid.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Kooldioxide (CO₂). Bluspoeder. Schuim.

Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

In geval van brand kan ontstaan: Kooldioxide (CO₂). Koolmonoxide. stikstofoxide (NO_x). Rus.

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Chemisch beschermingspak dragen.

Bijkomend advies

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving. Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevaregebied watersproeistraal inzetten. In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Gecontamineerd bluswater gescheiden verzamelen. Niet in de riolering of open wateren lozen.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL Sprühfett W

Drukdatum: 06.10.2014

Productcode: 717303

Pagina 4 van 11

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Voor voldoende ventilatie zorgen. De dampen van het product zijn zwaarder dan lucht en kunnen op de grond, in putten, riolen en kelders in hogere concentraties samenkomen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uitsteden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen. Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen. Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvorschriften grondig reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Refer to the provisions listed in Sections 8, 12 and 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

In goed geventileerde zones of met ademfilters werken. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor mens en milieu te voorkomen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

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

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

De verpakking droog en goed gesloten houden om verontreiniging en absorptie van vochtigheid te vermijden. Gesloten verpakking op een koele plaats bewaren. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Let op: TRG 300, aerosolrichtlijn (75/324/EG).

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Verwijderd houden van: Oxidatiemiddelen. Materiaal, zuurstofrijk, oxyderend.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Aanbevolen opslagtemperatuur: 10 - 30°C. Niet bewaren bij temperatuur boven: 50°C.

7.3. Specifiek eindgebruik

Uitvoerige informatie: zie Technisch informatieblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters**

Veiligheidsinformatieblad

ADDINOL Sprühfett W

Drukdatum: 06.10.2014

Productcode: 717303

Pagina 5 van 11

Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW)

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
74-98-6	Propaan	-	-	-	TGG 8 uur	Privaat
		-	-	-	TGG 15 min.	Privaat
106-97-8	n-Butaan	600	1430	-	TGG 8 uur	Privaat
		-	-	-	TGG 15 min.	Privaat

Bijkomend advies voor grenswaarden

bron:

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie en puntvormige afzuiging bij kritieke punten zorgen.

Hygiënische maatregelen

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Verontreinigde kleding voor hergebruik wassen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Sluitende veiligheidsbril. DIN-/EN-normen: DIN EN 166

Bescherming van de handen

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden: DIN-/EN-normen: DIN EN 374

Draagduur bij permanent contact: 480 min
Geschikt materiaal: NBR (Nitrilkautschuk).
dikte van het handschoenenmateriaal: 0.7 mm.

Draagduur bij incidenteel contact (spat): 30 min
Geschikt materiaal: NBR (Nitrilkautschuk).
dikte van het handschoenenmateriaal: 0.4 mm

Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf.

Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding. Verontreinigde kleding uittrekken. Geen poetslappen die met het product gedrenkt zijn in de broekzakken meevoeren.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand: gasvormig
Kleur: lichtbruin
Geur: karakteristiek

Methode

Toestandsveranderingen

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL Sprühfett W

Drukdatum: 06.10.2014

Productcode: 717303

Pagina 6 van 11

Beginkookpunt en kooktraject:

< -20 °C

Vlampunt:

< -20 °C DIN ISO 2592

Ontploffingseigenschappen

Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is vorming van ontplofbare/lichtontbrandbare mengsels mogelijk.

Onderste ontploffingsgrens:

0,8 vol. %

Bovenste ontploffingsgrens:

10,8 vol. %

Ontstekingstemperatuur:

287 °C DIN 51794

Dichtheid (bij 20 °C):

0,704 g/cm³ DIN 51757

Wateroplosbaarheid:
(bij 20 °C)

niet oplosbaar

Viscositeit / kinematisch:

niet toepassend

Oplosmiddel-gehalte:

30%

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Stable with proper care and handling.

10.2. Chemische stabiliteit

The product is chemically stable when handled and stored under normal conditions.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Ontbrandingsgevaar.

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

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. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Buiten bereik van kinderen bewaren. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxidatiemiddelen. Materiaal, zuurstofrijk, oxyderend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: Kooldioxide (CO₂). Koolmonoxide. stikstofoxide (NO_x). Rus.

Brandbaar. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit**

Geen gegevens beschikbaar

Niet getest mengsel.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL Sprühfett W

Drukdatum: 06.10.2014

Productcode: 717303

Pagina 7 van 11

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Methode	Dosis	Soort	Bron
106-97-8	butaan				
	inhalatief (4 h) gas	LC50	273000 ppm	Rat	GESTIS
61789-86-4	neutral calcium sulfonate				
	oraal	LD50	2000 mg/kg	Rat.	
3115-49-9	4-Nonylphenoxyacetic acid				
	oraal	ATE	500 mg/kg		

Irritatie en corrosiviteit

Oogirritatie: zwak irriterend.

Huidirritaties: Langer/herhalend huidcontact kan ontvettend werken en tot dermatitis leiden.

Overgevoeligheidseffecten

Bevat: < 0,50% 4-Nonylphenoxyacetic acid. Kan een allergische reactie veroorzaken.

STOT bij eenmalige blootstelling

Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Ernstige effecten na herhaalde of langdurige blootstelling

Langer/herhalend huidcontact kan ontvettend werken en tot dermatitis leiden.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Geen gegevens beschikbaar

Specifieke werking in de dierproef

Geen gegevens beschikbaar

Bijkomend advies

If handled with proper care and at intended use, the product does not cause any harmful effects acc. to our experiences and available information.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Geen gegevens beschikbaar

Niet getest mengsel.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Aquatische toxiciteit	Methode	Dosis	[h] [d]	Soort
61789-86-4	neutral calcium sulfonate				
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	10 - 100 mg/l	96 h	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Niet licht biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria). Niet in de riolering of open wateren lozen.

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
106-97-8	butaan	2,89
74-98-6	propaan	2,36

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product is licht vluchtig. Het product is in water zwaar oplosbaar.



Veiligheidsinformatieblad

ADDINOL Lube Oil GmbH

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL Sprühfett W

Drukdatum: 06.10.2014

Productcode: 717303

Pagina 8 van 11

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De inhoudsstoffen van dit preparaat voldoen niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of VPvB.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Overwegingen over de afvalverwijdering

Must not be disposed of with domestic refuse. Niet in de riolering of open wateren lozen.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

160504 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; gassen in drukhouders en afgedankte chemicaliën; gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

Verwijdering van de besmette verpakking

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer:	UN 1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	AEROSOLS
14.3. Transportgevaarklasse(n):	2
14.4. Verpakkingsgroep:	-
Etiketten:	2.1



Classificatiecode:	5F
Bijzondere Bepalingen:	190 327 344 625
Beperkte hoeveelheid (LQ):	1 L
Transportcategorie:	2
Code tunnelbeperking:	D

Andere relevante informatie (Wegvervoer)

Quantities released: E0
Special provisions: 190 - 327 - 625
Transportation category: 2
Tunnel restriction code: B1D

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer:	UN 1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	AEROSOLS
14.3. Transportgevaarklasse(n):	2
14.4. Verpakkingsgroep:	-
Etiketten:	2.1

ADDINOL Sprühfett W

Drukdatum: 06.10.2014

Productcode: 717303

Pagina 9 van 11



Classificatiecode: 5F
 Bijzondere Bepalingen: 190 327 344 625
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L

Andere relevante informatie (Binnenscheepvaart)

Quantities released: E0
 Special provisions: 190 327 625

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer: UN 1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: AEROSOLS
14.3. Transportgevaar(n)klasse(n): 2.1
14.4. Verpakkingsgroep: -
 Etiketten: 2.1



Bijzondere Bepalingen: 63, 190, 277, 327, 344, 959
 Beperkte hoeveelheid (LQ): See SP277
 EmS: F-D, S-U

Andere relevante informatie (Zeevervoer)

Quantities released: E0
 Special provisions: 63, 190, 277, 327, 959

Luchtvervoer (ICAO)

14.1. VN-nummer: UN 1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: AEROSOLS, flammable
14.3. Transportgevaar(n)klasse(n): 2.1
14.4. Verpakkingsgroep: -
 Etiketten: 2.1



Bijzondere Bepalingen: A145 A167 A802
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 30 kg G
 Passenger:

ATA-Packing instruction - Passenger:	203
IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:	75 kg
IATA-Packing instruction - Cargo:	203
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:	150 kg

Andere relevante informatie (Luchtvervoer)

Passenger LQ: Y203
 Quantities released: E0
 Danger: -

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL Sprühfett W

Drukdatum: 06.10.2014

Productcode: 717303

Pagina 10 van 11

Special provisions: A1

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Let op: Ontvlambare gassen.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

niet toepassend

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

1999/13/EG (VOC): 65 % (457,6 g/l)

Informatie over nationale maatregelen

Beperking bij tewerkstelling: Rekening houden met beperkte tewerkstelling van jongeren.

Waternverontreinigend-klasse (D): 1 - licht watervervuilend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Volledige tekst van R-zinnen waarnaar in rubrieken 2 en 3 wordt verwezen**

- | | |
|-------|---|
| 10 | Ontvlambaar. |
| 12 | Zeer licht ontvlambaar. |
| 22 | Schadelijk bij opname door de mond. |
| 34 | Veroorzaakt brandwonden. |
| 38 | Irriterend voor de huid. |
| 43 | Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. |
| 51 | Vergiftig voor in het water levende organismen. |
| 52 | Schadelijk voor in het water levende organismen. |
| 52/53 | Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. |
| 53 | Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. |
| 65 | Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken. |
| 66 | Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. |
| 67 | Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. |

Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubrieken 2 en 3 wordt verwezen

- | | |
|------|---|
| H220 | Zeer licht ontvlambaar gas. |
| H222 | Zeer licht ontvlambare aerosol. |
| H226 | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| H229 | Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. |
| H302 | Schadelijk bij inslikken. |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |
| H314 | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Andere gegevens

Het mengsel is conform de verordening (EG) nr. 1272/2008 [GHS] als gevaarlijk geclassificeerd.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL Sprühfett W

Drukdatum: 06.10.2014

Productcode: 717303

Pagina 11 van 11

These given data only refer to the named product. If the product is used together with other materials or in manufacturing processes the data might not be applicable any more. The data are based on today's state of our knowledge and experience. They are, however, no guarantee of any specific product properties and do not established any legally valid contractual relationship.

De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)