

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL KO 7 C

Datum van herziening: 28.11.2025

Productcode: 773009

Pagina 1 van 13

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

ADDINOL KO 7 C

UFI: U9U1-370D-120H-753F

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

Corrosie-inhibitor.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Producent**

Firma:	ADDINOL Lube Oil GmbH	
	4609	
Weg:	Am Haupttor	
Plaats:	D-06237 Leuna	
Telefoon:	+49 (0) 3461 845-0	Telefax: +49 (0) 3461 845-555
E-mail:	info@addinol.de	
Contactperson:	Application Technology	
Internet:	www.addinol.de	
Bereik:	ADDINOL Application Technology	

Leverancier

Firma:	LUBRICOAT B.V.	
Weg:	Nijverheidsbuurt 6	
Plaats:	NL-3474 LB Zegveld	
Telefoon:	+31 172 438 394	Telefax: +31 172 419 538
E-mail:	info@lubriccoat.nl	
Internet:	www.smeerprobleem.nl	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

NVIC: +31 (0)88 755 8000

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Asp. Tox. 1; H304

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic

Signaalwoord: Gevaar**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H304

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL KO 7 C

Datum van herziening: 28.11.2025

Productcode: 773009

Pagina 2 van 13

Voorzorgsmaatregelen

P301+P310	NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P331	GEEN braken opwekken.
P405	Achter slot bewaren.
P501	De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/ nationale/ internationale voorschriften.

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
--------	--

Verdere aanwijzingen

Het product is volgens EG-richtlijnen of volgens de betreffende nationale wetten ingedeeld en gekenmerkt.

2.3. Andere gevaren

- Schadelijk bij inademing en opname door de mond.
- Langer/herhalend huidcontact kan ontvettend werken en tot dermatitis leiden.
- Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

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

Mengsel van minerale olieraffinaten en additieven.

Relevante ingrediënten

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
64742-53-6	Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic	70 - 90 %
	265-156-6 01-2119480375-34	
	Asp. Tox. 1; H304	
111-76-2	Butylglycole	< 5 %
	203-905-0	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H331 H311 H302 H315 H319	
68603-10-1	Barium salt of organic acids	< 5 %
	271-637-1	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H302	

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
64742-53-6	265-156-6	Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic	70 - 90 %
		dermaal: LD50 = > 5000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 mg/kg	
111-76-2	203-905-0	Butylglycole	< 5 %
		inhalatief: LC50 = 523 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 0,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = 1414 mg/kg	
68603-10-1	271-637-1	Barium salt of organic acids	< 5 %
		inhalatief: ATE = 11 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 1,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); oraal: ATE = 500 mg/kg	

Bijkomend advies

DMSO-Extract < 3 %; IP 346. Classification system: The classification corresponds to the current EC lists and is completed by information from specialist literature and company information.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL KO 7 C

Datum van herziening: 28.11.2025

Productcode: 773009

Pagina 3 van 13

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

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 aanraking met de huid

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

Bij aanraking met de ogen

Onmiddellijk ogen met geopend ooglid 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen. Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

Bij inslikken

GEEN braken opwekken.

Mond grondig met water spoelen. Onmiddellijk arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

na inslikken: Hoest. ademnood. Braken. Koorts.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling. Eventueel zuurstofbeademing. Instandhouding van de bloedcirculatie eventueel shockbehandeling. Achteraf letten op pneumonia en longoedeem.

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

Schuim. Bluspoeder. Kooldioxide (CO₂). Sproeiwater.

Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal.

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

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

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

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

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

Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het product. Ontstekingsbronnen verwijderen. Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uitreden 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

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL KO 7 C

Datum van herziening: 28.11.2025

Productcode: 773009

Pagina 4 van 13

Overige informatie

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, 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

Veilige verwerking: zie rubriek 7
 Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8
 Rubriek 12: Ecologische informatie
 Afvalverwijdering: zie rubriek 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. De vorming van olienevel vermijden. Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Alleen antistatisch uitgerust (vonkvrij) gereedschap gebruiken.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Voor werkpaauze en werkeinde handen wassen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

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. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
 Verwijderd houden van: Oxiderend middel, sterk.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
 beschermen tegen: UV-instraling/zonlicht. vorst. hitte. Vochtigheid. Water.
 Aanbevolen opslagtemperatuur: 5 - 40°C

7.3. Specifiek eindgebruik

Uitvoerige informatie: zie technische informatieblad.

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

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
111-76-2	2-Butoxyethanol	20,4	100		TGG 8 uur	Publiek
		50	246		TGG 15 min	Publiek

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL KO 7 C

Datum van herziening: 28.11.2025

Productcode: 773009

Pagina 5 van 13

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof		
DNEL type	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
64742-53-6	Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	2,73 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	5,58 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	0,97 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	1,19 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	0,74 mg/kg lg/dag
111-76-2	Butylglycole		
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	systemisch	1091 mg/m ³
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	246 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	59 mg/m ³
Consument DNEL, acuut	inhalatief	systemisch	426 mg/m ³
Consument DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	147 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	6,3 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, acuut	oraal	systemisch	26,7 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	75 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	98 mg/m ³
68603-10-1	Barium salt of organic acids		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	0,23 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	1,7 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	0,06 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	0,8 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	0,8 mg/kg lg/dag

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL KO 7 C

Datum van herziening: 28.11.2025

Productcode: 773009

Pagina 6 van 13

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
	Milieucompartiment	Waarde
64742-53-6	Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic	
	Secundaire vergiftiging	9,33 mg/kg
111-76-2	Butylglycole	
	Zoetwater	8,8 mg/l
	Zoet water (afgifte met tussenpozen)	26,4 mg/l
	Zeewater	0,88 mg/l
	Zoetwatersediment	34,6 mg/kg
	Zeewatersediment	3,46 mg/kg
	Secundaire vergiftiging	20 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	463 mg/l
	Bodem	2,33 mg/kg
68603-10-1	Barium salt of organic acids	
	Zoetwater	0,1 mg/l
	Zoet water (afgifte met tussenpozen)	1 mg/l
	Zeewater	0,01 mg/l
	Zoetwatersediment	4270 mg/kg
	Zeewatersediment	427 mg/kg
	Secundaire vergiftiging	66,7 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	100 mg/l
	Bodem	854 mg/kg

Bijkomend advies voor grenswaarden

Recommended limit value for oil mist

TWA: 5 mg/m³STEL: 10 mg/m³

The product does not contain any relevant quantities of substances with legally established exposure limitation.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Passende technische maatregelen**

Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Sluitende veiligheidsbril. DIN-/EN-normen: DIN EN ISO 16321

Bescherming van de handen

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

Draagduur bij permanent contact: 480 min

Geschikt materiaal: NBR (Nitrilkaatschuk).

dikte van het handschoenenmateriaal: 0.7 mm.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL KO 7 C

Datum van herziening: 28.11.2025

Productcode: 773009

Pagina 7 van 13

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. Ademhalingsbescherming met filter tegen organische gassen en dampen type A - kookpunt > 65 ° C: A1: <1000 ppm; A2: <5000 dpm; A3: <10.000 ppm.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	vloeibaar
Kleur:	bruin
Geur:	naar: mineraalolie.
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald

	Methode
Smeltpunt/vriespunt:	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	> 200 °C
Ontvlambaarheid:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste ontploffingsgrens:	0,6 vol. %
Bovenste ontploffingsgrens:	6,5 vol. %
Vlampunt:	>130 °C DIN EN ISO 2592
Zelfontbrandingstemperatuur:	> 220 °C
Ontledingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar
pH:	niet van toepassing
Viscositeit / kinematisch: (bij 40 °C)	7,3 mm ² /s ASTM D 7042
Wateroplosbaarheid:	practisch onoplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid (bij 15 °C):	0,880 g/cm ³ DIN 51757
Relatieve dampdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjeskenmerken:	Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie**Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Ontploffingseigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:

Geen gegevens beschikbaar

gas:

Geen gegevens beschikbaar

Oxiderende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid:

Geen gegevens beschikbaar

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL KO 7 C

Datum van herziening: 28.11.2025

Productcode: 773009

Pagina 8 van 13

Pourpoint:

-24 °C ASTM D 7346

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

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.2. Chemische stabiliteit

Het mengsel is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Do not overheat to avoid decomposition by heat.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Reageert met : Oxiderend middel, sterk.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproductenIn geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide Kooldioxide (CO₂). stikstofoxide (NO_x). rus.

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

ATEmix berekend

ATE (oraal) > 5000 mg/kg; ATE (dermaal) > 5000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
64742-53-6	Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic				
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	Rat	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	dermaal	LD50 > 5000 mg/kg	Konijn	Study report (1982)	OECD Guideline 402
111-76-2	Butylglycole				
	oraal	LD50 1414 mg/kg	Marmot	Study report (1994)	OECD Guideline 401
	dermaal	LD50 > 2000 mg/kg	Rat	Study report (1993)	OECD Guideline 402
	inademing (4 h) damp	LC50 523 mg/l	Rat	Study report (1980)	OECD Guideline 403
	inademing stof/nevel	ATE 0,5 mg/l			
68603-10-1	Barium salt of organic acids				
	oraal	ATE 500 mg/kg			
	inademing damp	ATE 11 mg/l			
	inademing stof/nevel	ATE 1,5 mg/l			

Irritatie en corrosiviteit

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL KO 7 C

Datum van herziening: 28.11.2025

Productcode: 773009

Pagina 9 van 13

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

11.2. Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen**

niet van toepassing

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

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL KO 7 C

Datum van herziening: 28.11.2025

Productcode: 773009

Pagina 10 van 13

CAS-Nr.	Stofnaam			[h] [d]	Soort	Bron	Methode
	Aquatische toxiciteit	Dosis					
64742-53-6	Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic						
	Acute toxiciteit voor vissen	LL50 mg/l	> 100	96 h	Pimephales promelas	Study report (1995)	OECD Guideline 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	> 100				
	Toxiciteit voor vissen	NOEC mg/l	>= 1000	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
111-76-2	Butylglycole						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	1474	96 h	Oncorhynchus mykiss	Toxicol Mech Meth 12, 255-63 (2002)	OECD Guideline 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50	911 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Toxicol Mech Meth 12, 255-63 (2002)	OECD Guideline 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	1550	48 h	Daphnia magna	Toxicol Mech Meth 12, 255-63 (2002)	OECD Guideline 202
	Toxiciteit voor vissen	NOEC mg/l	> 100	21 d	Danio rerio	Toxicol Mech Meth 12, 255-63 (2002)	OECD Guideline 204
	Crustaceatoxiciteit	NOEC	100 mg/l	21 d	Daphnia magna	Toxicol Mech Meth 12, 255-63 (2002)	OECD Guideline 211
68603-10-1	Barium salt of organic acids						
	Acute toxiciteit voor vissen	LL50 mg/l	> 100	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (2012)	OECD Guideline 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	> 100	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2012)	OECD Guideline 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EL50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	Study report (2012)	OECD Guideline 202
	Acute bacteriëntoxiciteit	EC50 mg/l ()	> 1000	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (2012)	OECD Guideline 209

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

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

12.3. Bioaccumulatie

Niet getest mengsel.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
111-76-2	Butylglycole	0,81
68603-10-1	Barium salt of organic acids	> 1000000000

12.4. Mobiliteit in de bodem

T.g.v.de geringe wateroplosbaarheid wordt het product in biologische zuiveringsinstallaties in hoge mate mechanisch afgescheiden.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

Bijkomend advies

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL KO 7 C

Datum van herziening: 28.11.2025

Productcode: 773009

Pagina 11 van 13

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

120107 AFVAL VAN DE MACHINALE BEWERKING EN DE FYSISCHE EN MECHANISCHE
OPPERVLAKTEBEHANDELING VAN METALEN EN KUNSTSTOFFEN; afval van de machinale
bewerking en de fysische en mechanische oppervlaktebehandeling van metalen en kunststoffen ;
halogeenrijke minerale machineolie (exclusief emulsies en oplossingen); gevaarlijk afval

Verwijdering van de besmette verpakking

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging
hergebruikt worden. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. Verpakkingen die niet gereinigd
kunnen worden, moeten als afval weggegooid worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:** -**14.2. Juiste ladingnaam** -**overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):** -**14.4. Verpakkingsgroep:** -**Binnenscheepvaart (ADN)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:** -**14.2. Juiste ladingnaam** -**overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):** -**14.4. Verpakkingsgroep:** -**Zeevervoer (IMDG)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:** -**14.2. Juiste ladingnaam** -**overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):** -**14.4. Verpakkingsgroep:** -**Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:** -**14.2. Juiste ladingnaam** -**overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):** -**14.4. Verpakkingsgroep:** -**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Unless specified otherwise, general measures for safe transport must be followed.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL KO 7 C

Datum van herziening: 28.11.2025

Productcode: 773009

Pagina 12 van 13

Bijkomend advies

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

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

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 28

Informatie over nationale regelgeving

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 3,7,8,9,11,12.

Afkortingen en acroniemen

Acute Tox: Acute toxiciteit

Asp. Tox: Aspiratiegevaar

Skin Irrit: Huidirritatie

Eye Irrit: Oogirritatie

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

ADR - Europese overeenkomst inzake het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg; ADN - Europese overeenkomst inzake het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ASTM - American Society voor het testen van materialen; bw - lichaamsgewicht; ATE - Schattingen van acute toxiciteit; CAO - Vrachtvluchtvaartmaatschappij; CAS - Dienst Chemische Samenvattingen; DIN - Norm van het Duitse Instituut voor Normalisatie; GHS - Wereldwijd geharmoniseerd systeem; GLP - goede laboratoriumpraktijken; IARC - Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek; IATA - Internationale Vereniging voor Luchtvervoer; IC50 - Gemiddelde maximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IMDG - Gevaarlijke goederen voor internationale zendingen; IMO - Internationale Maritieme Organisatie; ISO - Internationale Organisatie voor Standaardisatie; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (mediane dodelijke dosis); MARPOL - Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen; ons. - Niet gespecificeerd; Nch - Chileense standaard; NO(A)EC - Concentratie zonder waargenomen effect (negatief); NO(A)EL - Geen waargenomen (bijwerking) effect; NOELR - Laadsnelheid zonder waargenomen effect; NTP - Nationaal Toxicologieprogramma; OESO - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en preventie van vervuiling; PBT - persistent, bioaccumulerend en giftig; (Q)SAR - Structuur-activiteitsrelatie (kwantitatief); REACH - Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad met betrekking tot de registratie en evaluatie van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische producten; RID - Verdrag betreffende het internationale spoorwegvervoer; SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; TDG - Vervoer van gevaarlijke goederen; VN - De Verenigde Naties; UNRTDG - Aanbevelingen van de Verenigde Naties over het vervoer van gevaarlijke goederen; zPzB - Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Asp. Tox. 1; H304	Berekeningsprocedure

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H302 Schadelijk bij inslikken.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ADDINOL KO 7 C

Datum van herziening: 28.11.2025

Productcode: 773009

Pagina 13 van 13

H311	Giftig bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331	Giftig bij inademing.
H332	Schadelijk bij inademing.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Andere gegevens

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

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

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