

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ADDINOL Screen Wash -60°C**

Datum van herziening: 07.06.2023

Productcode: 796030

Pagina 1 van 13

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

ADDINOL Screen Wash -60°C

UFI: 8RK3-U9P6-2207-A11P

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

Anti-vries en anti-ijsproduct. Reinigingsmiddel.

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

Firma:	ADDINOL Lube Oil GmbH	
	Gebäude 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)30 274 8888

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

Flam. Liq. 3; H226

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****Signaalwoord:** Waarschuwing**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

**Voorzorgsmaatregelen**

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
 P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ADDINOL Screen Wash -60°C**

Datum van herziening: 07.06.2023

Productcode: 796030

Pagina 2 van 13

	ontstekingsbronnen. Niet roken.
P233	In goed gesloten verpakking bewaren.
P240	Opslag- en opvangreservoir aarden.
P241	Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtingsapparatuur gebruiken.
P242	Vonkvrij gereedschap gebruiken.
P243	Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.
P280	Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
P303+P361+P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen.
P403+P235	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf of -instelling.

**Verdere aanwijzingen**

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

**2.3. Andere gevaren**

Het inademen veroorzaakt narcotische werking/roes. Verminderd reactievermogen. Risico op huidabsorptie. Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is vorming van ontplofbare/lichtontbrandbare mengsels mogelijk. Op een koele geventileerde plaats bewaren.

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

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
107-21-1	ethaandiol; ethyleenglycol			5 - < 10 %
	203-473-3	603-027-00-1		
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373			
78-93-3	butanon; ethylmethylketon			0,5 - < 1 %
	201-159-0	606-002-00-3		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			

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		
107-21-1	203-473-3	ethaandiol; ethyleenglycol	5 - < 10 %
	inhalatief: LC50 = >2,5 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = > 3500 mg/kg; oraal: LD50 = 7712 mg/kg		
78-93-3	201-159-0	butanon; ethylmethylketon	0,5 - < 1 %
	oraal: LD50 = 2193 mg/kg		

**Bijkomend advies**

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**

Eigenbescherming van de eerste hulpverlener. Verontreinigde kleding uittrekken. Geen poetslappen die met het product gedrenkt zijn in de broekzakken meevoeren.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ADDINOL Screen Wash -60°C**

Datum van herziening: 07.06.2023

Productcode: 796030

Pagina 3 van 13

**Bij inademing**

Het inademen veroorzaakt narcotische werking/roes.

Breng slachtoffer in frisse lucht. Slachtoffer rustig en warm houden. Bij ademhalingsklachten zuurstof toedienen. In geval van braken bij bewusteloosheid, in stabiele zijligging brengen.

**Bij aanraking met de huid**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken. Use skin protection ointment after cleaning. 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**

GEEN braken opwekken. Pas op bij braken: inademingsgevaar!

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. Onmiddellijk arts consulteren.

Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

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

Symptomatische behandeling.

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

alcoholbestendig schuim. Bluspoeder. Sproeiwater. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>).

**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 (CO<sub>2</sub>). Zwafeloxijde. stikstofoxide (NO<sub>x</sub>). rus. Ontvlambaar. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen. Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is vorming van ontplofbare/lichtontbrandbare mengsels mogelijk.

**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 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**

Ontstekingsbronnen verwijderen. Niet roken tijdens gebruik. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. Het volgende moet vermeden worden: Inademen van dampen of nevel/aërosolen. Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

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).

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### ADDINOL Screen Wash -60°C

Datum van herziening: 07.06.2023

Productcode: 796030

Pagina 4 van 13

#### **6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

##### **Overige informatie**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. In gesloten vaten verzamelen en naar de afvalverwerking brengen. 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**

De dampen van het product zijn zwaarder dan lucht en kunnen op de grond, in putten, riolen en kelders in hogere concentraties samenkomen. Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

##### **Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is vorming van ontplofbare/lichtontbrandbare mengsels mogelijk. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Alleen antistatisch uitgerust (vonkvrij) gereedschap gebruiken.

##### **Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Voor werkpauze 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. Gesloten verpakking op een koele plaats bewaren. 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

##### **Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Tegen zonlicht beschermen. Koel en droog bewaren.

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**

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ADDINOL Screen Wash -60°C**

Datum van herziening: 07.06.2023

Productcode: 796030

Pagina 5 van 13

**Wettelijke grenswaarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
78-93-3	2-Butanon		590		TGG 8 uur	Publiek
			900		TGG 15 min	Publiek
107-21-1	Ethaan-1,2-diol (damp)		52		TGG 8 uur	Publiek
			104		TGG 15 min	Publiek
64-17-5	Ethanol		260		TGG 8 uur	Publiek
			1900		TGG 15 min	Publiek

**DNEL-/DMEL-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
64-17-5	ethanol; ethylalcohol			
	Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	380 mg/m <sup>3</sup>
	Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	114 mg/m <sup>3</sup>
107-21-1	ethaandiol; ethyleenglycol			
	Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	35 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	106 mg/kg lg/dag
	Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	7 mg/m <sup>3</sup>
	Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	53 mg/kg lg/dag
78-93-3	butanon; ethylmethylketon			
	Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	600 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	systemisch	900 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	1161 mg/kg lg/dag
	Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	106 mg/m <sup>3</sup>
	Consument DNEL, acuut	inhalatief	systemisch	450 mg/m <sup>3</sup>
	Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	412 mg/kg lg/dag
	Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	31 mg/kg lg/dag

**PNEC-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	Waarde
64-17-5	ethanol; ethylalcohol	
	Zoetwater	0,96 mg/l
	Zoet water (afgifte met tussenpozen)	2,75 mg/l
	Zeewater	0,79 mg/l
	Zoetwatersediment	3,6 mg/kg
	Zeewatersediment	2,9 mg/kg
	Secundaire vergiftiging	380 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	580 mg/l
	Bodem	0,63 mg/kg

**Bijkomend advies voor grenswaarden**

bron:

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ADDINOL Screen Wash -60°C**

Datum van herziening: 07.06.2023

Productcode: 796030

Pagina 6 van 13

**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: EN 166

**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 (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:	vloeibaar
Kleur:	blauw
Geur:	fruitig
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald

		Methode
Smeltpunt/vriespunt:	niet bepaald	ASTM D 1177
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	100 °C	
Ontvlambaarheid:	Geen gegevens beschikbaar	
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald	
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald	
Vlampunt:	> 23 °C	DIN EN ISO 2592
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet bepaald	
Ontledingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar	
pH (bij 20 °C):	8,0	DIN 51369
Wateroplosbaarheid:	zwak oplosbaar.	
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen		
Geen gegevens beschikbaar		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	Geen gegevens beschikbaar	
Dampspanning:	23 hPa	
(bij 20 °C)		

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ADDINOL Screen Wash -60°C**

Datum van herziening: 07.06.2023

Productcode: 796030

Pagina 7 van 13

Dichtheid (bij 20 °C): 0,915 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757  
Relatieve dampdichtheid: Geen gegevens beschikbaar

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

Ontploffingseigenschappen

niet Ontploffbaar.

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:

niet van toepassing

gas:

niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

**Andere veiligheidskenmerken**

Verdampingssnelheid:

Geen gegevens beschikbaar

Pourpoint:

Geen gegevens beschikbaar

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

Ontvlambaar. Er is geen informatie beschikbaar.

**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**

Zie hoofdstuk 7 Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

Do not overheat to avoid decomposition by heat.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Sterke zuren. Oxiderend middel, sterk.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

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

In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Zwafeloxijde. stikstofoxide (NO<sub>x</sub>). rus.**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.

Niet getest mengsel.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ADDINOL Screen Wash -60°C**

Datum van herziening: 07.06.2023

Productcode: 796030

Pagina 8 van 13

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
107-21-1	ethaandiol; ethyleenglycol				
	oraal	LD50 mg/kg	7712	Rat	Study report (1968) according to BASF-internal standards
	dermaal	LD50 mg/kg	> 3500	Muis	Fundamental and Applied Toxicology 27: 1 LD50 derived from developmental toxicity
	inademing (4 h) damp	LC50	>2,5 mg/l	Rat	
78-93-3	butanon; ethylmethylketon				
	oraal	LD50 mg/kg	2193	Rat	REACH Registration Dossier OECD Guideline 423

**Irritatie en corrosiviteit**

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

**Overgevoeligheidseffecten**

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

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

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**

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

**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.

Niet getest mengsel.



**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ADDINOL Screen Wash -60°C**

Datum van herziening: 07.06.2023

Productcode: 796030

Pagina 9 van 13

CAS-Nr.	Stofnaam			[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
107-21-1	ethaandiol; ethyleenglycol						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	53000	96 h	Pimephales promelas	Publication (1983)	other: ASTM Subcommittee on Safety to Aq
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	6500 - 13000	96 h	Raphidocelis subcapitata	Study report (1982)	other: EPA 600/9-78-018, 1978
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	Study report (1998)	OECD Guideline 202
	Toxiciteit voor vissen	NOEC mg/l	> 40	28 d	Menidia peninsulae	Publication (1985)	other: ASTM E-47.01
	Crustaceatoxiciteit	NOEC mg/l	8590	7 d	Ceriodaphnia dubia	Environ. Toxicology and Chemistry, Vol.	other: EPA 600/4-89/001. U.S. Environmen
	Acute bacteriëntoxiciteit	(EC50 mg/l)	> 1000	3 h	activated sludge, domestic	Chemosphere 14(9), 1239-1251 (1985)	OECD Guideline 209
78-93-3	butanon; ethylmethylketon						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	2973	96 h	Pimephales promelas	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	1220	72 h	Raphidocelis subcapitata	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	308	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 202

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar

**12.3. Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
107-21-1	ethaandiol; ethyleenglycol	-1,36
78-93-3	butanon; ethylmethylketon	0,3

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar

**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.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Geen gegevens beschikbaar

**Bijkomend advies**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ADDINOL Screen Wash -60°C**

Datum van herziening: 07.06.2023

Productcode: 796030

Pagina 10 van 13

**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**

070104 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van bereiding, formulering, levering en gebruik (BFLG) van organische basischemicaliën; overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen; 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)**

<b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b>	UN 1987
<b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	ALKOHOLE, N.A.G.
<b><u>14.3. Transportgevaarklasse(n):</u></b>	3
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	III
Etiketten:	3



Classificatiecode:	F1
Bijzondere Bepalingen:	274
Beperkte hoeveelheid (LQ):	5 L
Toegelaten hoeveelheid:	E1
Transportcategorie:	3
Gevarencode:	30
Code tunnelbeperking:	D/E

**Binnenscheepvaart (ADN)**

<b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b>	UN 1987
<b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	ALKOHOLE, N.A.G.
<b><u>14.3. Transportgevaarklasse(n):</u></b>	3
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	III
Etiketten:	3



Classificatiecode:	F1
Bijzondere Bepalingen:	274
Beperkte hoeveelheid (LQ):	5 L
Toegelaten hoeveelheid:	E1

**Zeevervoer (IMDG)**

<b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b>	UN 1987
---	---------

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ADDINOL Screen Wash -60°C**

Datum van herziening: 07.06.2023

Productcode: 796030

Pagina 11 van 13

**14.2. Juiste ladingnaam** ALCOHOLS, N.O.S.**overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):** 3**14.4. Verpakkingsgroep:** III

Etiketten: 3



Bijzondere Bepalingen: 223, 274

Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L

Toegelaten hoeveelheid: E1

EmS: F-E, S-D

Segregatiegroep: alkalis

**Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1987**14.2. Juiste ladingnaam** ALCOHOLS, N.O.S.**overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):** 3**14.4. Verpakkingsgroep:** III

Etiketten: 3



Bijzondere Bepalingen: A3 A180

Beperkte hoeveelheid (LQ) 10 L

Passenger:

Passenger LQ: Y344

Toegelaten hoeveelheid: E1

IATA-Packing instruction - Passenger: 355

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 60 L

IATA-Packing instruction - Cargo: 366

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 220 L

**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIIK VOOR HET MILIEU: Nee

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Waarschuwing: onvlambare vloeibare stoffen.

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

niet van toepassing

**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 40, Vermelding 75

2010/75/EU (VOC): 63,062 % (584,585 g/l)

2004/42/EG (VOC): 63,062 % (584,585 g/l)

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN  
(SEVESO III):

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ADDINOL Screen Wash -60°C**

Datum van herziening: 07.06.2023

Productcode: 796030

Pagina 12 van 13

**Bijkomend advies**

Let op: Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

**Informatie over nationale regelgeving**

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Veiligheidsbeoordelingen 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): 2,4,5,6,7,9,10,11,12,15,16.

**Afkortingen en acroniemen**

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
Flam. Liq. 3; H226	Op basis van testgegevens

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

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
 H302 Schadelijk bij inslikken.  
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
 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].

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ADDINOL Screen Wash -60°C**

Datum van herziening: 07.06.2023

Productcode: 796030

Pagina 13 van 13

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 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 gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*