

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

RENAULAC Laque Glycero brillante blanc - Lak Alky hooglans wit

Datum van herziening: 25.09.2017

Productcode: R634393

Pagina 1 van 9

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

RENAULAC Laque Glycero brillante blanc - Lak Alky hooglans wit

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

oplosmiddelhoudende verven

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	J. W. Ostendorf GmbH & Co. KG	
Weg:	Rottkamp 2	
Plaats:	D-48653 Coesfeld	
Telefoon:	00800-74993333 freecall	
E-mail:	info@jwo.com	
Contactpersoon:	Customer Service	Telefoon: 00800-74993333 freecall
E-mail:	info@signeo.de	
Internet:	www.renaulac.fr	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - Emergency-Nr +49(0)6132-84463

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

Gevaren categorieën:
 Ontvlambare vloeistof: Ontvl. vlst. 3
 Gevarenaanduidingen:
 Ontvlambare vloeistof en damp.

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.
 P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
 P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
 P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
 P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
 P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
 P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar volgens de plaatselijke voorschriften voor verwijdering.

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

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

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

RENAULAC Laque Glycero brillante blanc - Lak Alky hooglans wit

Datum van herziening: 25.09.2017

Productcode: R634393

Pagina 2 van 9

Verdere aanwijzingen

De indeling werd uitgevoerd volgens de berekeningsmethode van de verordening (EG) nr. 1272/2008.

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

Alkydharslakk in koolwaterstoffen

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]			
64742-48-9	Koolwaterstoffen, C9-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten			10 - < 15 %
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066			
64742-48-9	Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten			5 - < 10 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			

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

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

Vervuilde, doordrenkte kleding direkt uittrekken.
 Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen.
 Desbetreffende persoon uit het gevarenbereik brengen en neerleggen .

Bij inademing

In de frisse lucht brengen na accidenteel inademen van dampen.
 Bij klachten medische behandeling toepassen.

Bij aanraking met de huid

Onmiddellijk met zeep en overvloedig water wassen.
 Vervolgens behandelen met huidcrème .

Bij aanraking met de ogen

Onmiddellijk met overvloedig water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.
 Indien de oogirritatie blijft, een specialist raadplegen.

Bij inslikken

Pas op, gevaar voor aspiratie.
 Geen braken veroorzaken.
 Meteen arts erbij halen.
 Het besluit of braakneiging veroorzaken of neen moet de dokter nemen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**Alcoholbestendig schuim, poeder, kooldioxide (CO₂), verneveld water.**Ongeschikte blusmiddelen**

Volle waterstraal.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

RENAULAC Laque Glycero brillante blanc - Lak Alky hooglans wit

Datum van herziening: 25.09.2017

Productcode: R634393

Pagina 3 van 9

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

Koolmonoxide en kooldioxide.

5.3. Advies voor brandweertaken

Omgevingslucht onafhankelijk adembeschermingsapparatuur gebruiken.

Bijkomend advies

De damp is zwaarder dan lucht en verspreidt zich over de grond.

Kan met lucht een explosief mengsel vormen, vooral in lege, ongereinigde houders.

Bedreigde vaten met watersproeistraal afkoelen.

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

In geval van dampvorming een ademhalingstoestel.

Voor voldoende beluchting zorgen.

Personen in veiligheid brengen.

Persoonlijke beschermkleding gebruiken.

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in het riool/oppervlaktewater/grondwater laten lopen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgoer, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel).

In een geschikte container opscheppen voor afvalverwijdering.

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

De verpakking goed gesloten houden.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Alleen op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.

Niet roken.

Maatregelen tegen elektrostatische oplading treffen (Aarding bij omvullen).

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

Gesloten verpakkingen op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

Voorschriften van de Ex-bescherming naleven.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Niet combineerbaar met oxidatiemiddelen.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.

7.3. Specifiek eindgebruik**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters****Bijkomend advies voor grenswaarden**

Tot nu toe werden er geen nationale grenswaarden vastgelegd.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

RENAULAC Laque Glycero brillante blanc - Lak Alky hooglans wit

Datum van herziening: 25.09.2017

Productcode: R634393

Pagina 4 van 9

Passende technische maatregelen

Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

Hygiënische maatregelen

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na werkzaamheden met het produkt.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Goed sluitende veiligheidsbril.

Bescherming van de handen

Handschoenen (oplosmiddelbestendig)

Deze aanbeveling berust uitsluitend op de chemische bestendigheid en de test volgens HN 374 onder laboratoriumomstandigheden.

Afhankelijk van de toepassing kunnen er afwijkende eisen ontstaan. Daarom dient bovendien rekening te worden gehouden met de aanbevelingen van de leverancier van de beschermhandschoenen.

Bescherming van de huid

Kleding met lange mouwen

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij onvoldoende beluchting adembeschermingsapparaat gebruiken.

Adembescherming bij hogere concentraties.

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

Fysische toestand:	Vloeibaar-viskeus	
Kleur:	Verskillend	
Geur:	Karakteristiek	
		Methode
pH:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).	
Toestandsveranderingen		
Smeltpunt:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).	
Beginkookpunt en kooktraject:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).	
Sublimatiepunt:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).	
Verwekingspunt:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).	
Pourpoint:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).	
Vlampunt:	23-60 °C	
Ontvlambaarheid		
vast:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).	
gas:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).	
Onderste ontploffingsgrens:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).	
Ontstekingstemperatuur:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).	

Zelfontbrandingstemperatuur

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

RENAULAC Laque Glycero brillante blanc - Lak Alky hooglans wit

Datum van herziening: 25.09.2017

Productcode: R634393

Pagina 5 van 9

vast:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).
gas:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).
Dampspanning:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).
Dampspanning:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).
Dichtheid:	1,15-1,21 g/cm ³
Bulkdichtheid:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).
Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	Niet mengbaar
Verdelingscoëfficiënt:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).
Viscositeit / dynamisch:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).
Viscositeit / kinematisch:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).
Uitlooptijdteit:	> 30 s 3 DIN EN ISO 2431
Dampdichtheid:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).
Verdampingssnelheid:	(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).
Oplosmiddel-gehalte:	< 50 %

9.2. Overige informatie

Vaststofgehalte: 64,00-66,00 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Niet oververwarmen om thermische ontleding te voorkomen.
Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxidatiemiddelen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolmonoxide en kooldioxide.

Verdere informatie

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

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

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

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

RENAULAC Laque Glycero brillante blanc - Lak Alky hooglans wit

Datum van herziening: 25.09.2017

Productcode: R634393

Pagina 6 van 9

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
64742-48-9	Koolwaterstoffen, C9-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten				
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	rat		
	dermaal	LD50 > 5000 mg/kg	rat		
	inhalatief (4 h) damp	LC50 > 4951 mg/l	rat		
64742-48-9	Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten				
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	@1101010110..		
	dermaal	LD50 > 2000 mg/kg	@1101010110..		
	inhalatief (4 h) damp	LC50 > 5000 mg/l	@1101010110..		

Irritatie en corrosiviteit

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

Overgevoeligheidseffecten

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

Een sensibiliserende werking kon niet in acht worden genomen.

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

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Gevaar bij inademing

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

Praktische ervaringen**Rangschikking betreffende waarnemingen**

Produktdeeltjes kunnen in het lichaam opgenomen worden via de huid.

Heft een ontvetting uitwerking op de huid.

Bijkomend advies

Inademing van hoge dampconcentraties kunnen verschijnselen zoals hoofdpijn, duizeligheid, moeheid, misselijkheid en braken veroorzaken.

Inslikken kan irritatie van het maagdarmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

Herhaalde of langdurige blootstelling kan oog- en huidirritatie veroorzaken.

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

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

RENAULAC Laque Glycero brillante blanc - Lak Alky hooglans wit

Datum van herziening: 25.09.2017

Productcode: R634393

Pagina 7 van 9

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
64742-48-9	Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 > 1000 mg/l	96 h	@1203010424..		
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 1000 mg/l	72 h	@000000004038		
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 > 1000 mg/l	48 h			

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Methode	Waarde	d	Bron	
	Beoordeling				
64742-48-9	Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten				
		80 %	28		

12.3. Bioaccumulatie**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
64742-48-9	Koolwaterstoffen, C9-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten	> 3

Bijkomend advies

Bij normaal gebruik zijn er geen milieunadelen bekend of te verwachten.
 Niet naar oppervlaktewater of sanitaire riolering laten afvloeien.
 Waterverontreinigend

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Bij voorkeur recyclen in plaats van storten of verbranden.
 Kan worden verbrand indien in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.
 Oude lakken, oude verven, niet uitgehard

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

080111 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
 Geklasseerd als gevaarlijk afval.

Verwijdering van de besmette verpakking

Lege containers voor plaatselijke recycling, terugwinning of voor afvalverwijdering aanbieden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)**

14.1. VN-nummer:	UN 1263
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Paint
14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):	3
14.4. Verpakkingsgroep:	III
Etiketten:	3

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

RENAULAC Laque Glycero brillante blanc - Lak Alky hooglans wit

Datum van herziening: 25.09.2017

Productcode: R634393

Pagina 8 van 9



Gevarencode: 30

Andere relevante informatie (Wegvervoer)

Viscous substance - excepted quantity if in containers with a capacity up to 450 l (subsection 2.2.3.1.5 ADR).

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer: UN 1263
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: PAINT
14.3. Transportgevarenklasse(n): 3
14.4. Verpakkingsgroep: III
 Marine pollutant: No
 EmS: F-E; S-E

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer: UN 1263
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: PAINT
14.3. Transportgevarenklasse(n): 3
14.4. Verpakkingsgroep: III
 Etiketten: 3

**Andere relevante informatie (Luchtvervoer)**

PAC 309 (60 L), CAC 310 (220 L)

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 28: Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

Vermelding 29: Koolwaterstoffen, C9-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

2004/42/EG (VOC): 2004/42/EG A/d 300 g/l (2010) < 300 g/l VOC
 2004/42/EG A/e 400 g/l (2010) < 400 g/l VOC

Bijkomend advies

Directive 2004/42/EG: compliant

1907/2006/EG REACH: compliant

Informatie over nationale maatregelen

Waterverontreinigend-klasse (D): 2 - watervervuilend

Bijkomend advies

Conform bijlage VI van de richtlijn 67/548/EWG wordt de R-zin R65 bij een stromingstijd > 30 s niet gegeven

RUBRIEK 16: Overige informatie

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

RENAULAC Laque Glycero brillante blanc - Lak Alky hooglans wit

Datum van herziening: 25.09.2017

Productcode: R634393

Pagina 9 van 9

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

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Andere gegevens

De aanwijzingen van post 4 tot 8, eveneens 10 tot 12, hebben geen betrekking op het gebruik en regelmatige toepassing van het product (zie gebruiksinformatie en productinformatie), maar op het vrijkomen van grote hoeveelheden, zoals bij ongevallen en onregelmatigheden.

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en beschrijven uitsluitend de gestelde veiligheidseisen van het produkt/de produkten.

De leverspecificatie treft u in de desbetreffende produktinformatie met technische gegevens aan .

Zij zijn geen garantie voor de eigenschappen van het produkt/de produkten als bedoeld in de wettelijke vrijwaringsvoorschriften.

(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).

* (0,14 €/Min. aus dem deutschen Festnetz, ggfs. abweichende Preise aus dem Mobilfunknetz und dem europ. Ausland)

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