



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD Polyesterplamur (Polyesterharsbasis)

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam	Polyesterplamur (Polyesterharsbasis)
Productnr.	62022130129, 62022140129, 62022120129, HREP0005A, HREP0006A, HREP0007A
REACH Registratie aantekeningen	Dit is een mengsel, geen registratie-informatie in dit document opgenomen. Holts worden geclassificeerd als downstreamgebruiker.

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

Geïdentificeerde toepassingen	Onderhoudsmiddel voor auto's. Hars.
-------------------------------	-------------------------------------

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier	Holt Lloyd International Ltd Barton Dock Road Stretford Manchester M32 0YQ - England, UK +44 (0) 161 866 4800 FAX +44 (0) 161 866 4854 A Holts Car Care Product www.holtsauto.com
Contactpersoon	Contact Email address: info@holtsauto.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieuhygiëne: tel. +31 (0)30 274 91 11 24hrs

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EG 1272/2008)	Fysische en chemische gevaren	Ontvl. vlst. 3 - H226
	Gezondheid voor de mens	Huidirrit. 2 - H315;Oogirrit. 2 - H319;Voortpl. 2 - H361d;STOT herh. 1 - H372
	Milieu	Niet geclassificeerd.
Indeling (1999/45/EEG)	T;R48/23/25. Repr. Cat. 3;R63. Xi;R36/38. R10.	
De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarencategorieën wordt weergegeven in Sectie 16.		

2.2. Etiketteringselementen

Bevat	STYREEN
-------	---------

Etiket Overeenkomstig (EC) No. 1272/2008



Signaalwoord	Gevaar	
Gevarenaanduidingen	H226 H315 H319 H361d	Ontvlambare vloeistof en damp. Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

Polyesterplamur (Polyesterharsbasis)

Veiligheidsaanbevelingen	H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
	P102	Buiten bereik van kinderen bewaren.
	P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
Aanvullende Waarschuwingen	P501	Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke verordeningen.
	P201	Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
	P202	Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.
	P210	Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken.
	P233	In goed gesloten verpakking bewaren.
	P240	Opslag- en opvangreservoir aarden.
	P241	Explosieveilige elektrische apparatuur gebruiken.
	P242	Uitsluitend vonkvrijgereedschap gebruiken.
	P243	Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
	P270	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
	P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
	P281	De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
	P260	Damp/spuitnevel niet inademen.
	P264	Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen.
	P321	Specifieke behandeling (zie medisch advies op dit etiket).
	P370+378	In geval van brand: gebruik schuim, kooldioxide, droog poeder of waternevel om te blussen.
	P302+352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
	P303+361+353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen.
	P305+351+338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
	P308+313	NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
	P313	Een arts raadplegen.
	P314	Bij onwel voelen een arts raadplegen.
	P332+313	Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
P337	Bij aanhoudende oogirritatie:	
P362	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.	
P403+235	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.	
P405	Achter slot bewaren.	

2.3. Andere gevaren

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

STYREEN	12.5%
CAS-nr.: 100-42-5	EG-nr.: 202-851-5
Indeling (EG 1272/2008) Ontvl. vlst. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H332 Huidirrit. 2 - H315 Oogirrit. 2 - H319	Indeling (67/548/EEG) R10 Xn;R20 Xi;R36/38

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarenczinnen wordt weergegeven in Sectie 16.

REACH Registratie aantekeningen Dit is een mengsel, geen registratie-informatie in dit document opgenomen. Holts worden geclassificeerd als downstreamgebruiker.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Polyesterplamur (Polyesterharsbasis)

Inademing

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Inslikken

BEWUSTELOOS SLACHTOFFER NOOIT LATEN BRAKEN OF TE DRINKEN GEVEN! Mond grondig spoelen. Veel water drinken. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Contact met de huid

Slachtoffer van besmettingsbron verwijderen. Bij aanhoudende irritatie na het afspoelen medische hulp inschakelen.

Contact met de ogen

Voor het spoelen contactlenzen uit de ogen halen. Ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en bij spoelen oogleden optillen.

Minimaal 15 minuten blijven afspoelen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

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

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen

Alcoholbestendig schuim. Kooldioxide (CO₂). Droge chemicaliën, zand, dolomiet enz.

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

Specifieke gevaren

Vuur veroorzakend: Kooldioxide (CO₂). Koolmonoxide (CO)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale Brandbestrijdingsprocedures

Afvloeiend water uit riolen en waterbronnen houden. Indammen.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Lek indien mogelijk zonder risico dichten. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Gebied waar materiaal gemorst is met overvloedig water schoonspoelen. Verontreiniging van waterbronnen of riolering voorkomen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Morsen en contact met huid en ogen vermijden.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

In koele, droge, geventileerde opslagplaats en gesloten verpakking bewaren. In oorspronkelijke houder bewaren.

Opslag Classificatie

Opslagruimte voor ontvlambare vloeistoffen.

7.3. Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Naam	STD	TGG - 8 Uur		TGG - 15 Min		Aanduidingen
STYREEN	MAC	25 ppm	107 mg/m ³			

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

Polyesterplamur (Polyesterharsbasis)

Opmerkingen Over Bestanddelen
WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermende uitrusting



Technische maatregelen

Voor afdoende algemene en plaatselijk afzuigventilatie zorgen.

Bescherming van de handen

Geschikte veiligheidshandschoenen gebruiken bij kans op huidcontact. Rubberhandschoenen worden aangeraden. EN374

Bescherming van de ogen

Veiligheidsstofbril of gezichtsbeschermkap dragen bij spatgevaar.

Andere Beschermingsmiddelen

Geschikte kleding dragen om elk risico van huidcontact te voorkomen.

Hygiënische maatregelen

NIET ROKEN IN WERKGEBIED! Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Direct wassen bij nat worden of besmetting van huid. Besmette kledingstukken direct uittrekken. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Pasta
Kleur	Grijs.
Geur	van oplosmiddelen
Oplosbaarheid	Niet mengbaar met water
Beginkookpunt en kooktraject (°C)	145 760 mm Hg
Relatieve dichtheid	1.92
Vlampunt (°C)	31 CC (Gesloten kop).
Zelfontstekingstemperatuur (°C)	480
Brandbaarheidsgrens: - Laag (%)	1.2
Brandbaarheidsgrens - Hoog (%)	20.0

9.2. Overige informatie

Vluchtige organische stoffen (VOS) 102

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

10.2. Chemische stabiliteit

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

10.4. Te vermijden omstandigheden

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Polyesterplamur (Polyesterharsbasis)

Inademing

@@@ High concentration of mist may be irritating to the upper respiratory tract.@@@

Inslikken

Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

Contact met de huid

Langdurige of herhaalde blootstelling kan ernstige irritatie veroorzaken.

Contact met de ogen

Herhaalde blootstelling kan chronische oogirritatie veroorzaken.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Ecotoxiciteit

Naar verwachting is het product niet gevaarlijk voor het milieu.

12.1. Toxiciteit

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.3. Bioaccumulatie

12.4. Mobiliteit in de bodem

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

12.6. Andere schadelijke effecten

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1. VN-nummer

UN-NR. (ADR/RID/ADN)	3269
UN-NR. (IMDG)	3269
UN-NR. (ICAO)	3269

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam POLYESTER RESIN KIT

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID/ADN Klasse	3
ADR/RID/ADN Klasse	Klasse 3: Brandbare vloeistoffen.
ADR-Etiket Nr	3
IMDG Klasse	3
ICAO Klasse/Divisie	3
Etiket Voor Vervoer	



Polyesterplamur (Polyesterharsbasis)

14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID/ADN Verpakkingsgroep	III
IMDG Verpakkingsgroep	III
ICAO Verpakkingsgroep	III

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke Stof/Mariene Verontreiniging
Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

EMS	F-E, S-D
Tunnelbeperkingscode	(D/E)

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

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-Wetgeving

Richtlijn 67/548/EEG betreffende gevaarlijke stoffen. Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006, inclusief wijzigingen.

Autorisaties (Titel VII Regelgeving 1907/2006)

Er worden geen specifieke autorisaties vermeld voor dit product.

Beperkingen (Titel VIII Regelgeving 1907/2006)

Er worden geen specifieke beperkingen voor gebruik vermeld voor dit product.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Herzieningsdatum	07/07/2015
Herziening	5
Vervangt datum	05/03/2014
VIB Nr.	13686
Datum	01/06/07

Volledige tekst van risicozinnen

R36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
R63	Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind.
R10	Ontvlambaar.
R20	Schadelijk bij inademing.
R48/23/25	Vergiftig: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing en opname door de mond.

Volledige gevarenaanduidingen

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H332	Schadelijk bij inademing.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H372	Veroorzaakt schade aan organen <<Organs>> bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

Exoneratieclausule

Deze informatie geldt alleen voor de aangegeven specifieke materialen en geldt mogelijk niet voor deze materialen in combinatie met andere materialen of in een proces. De informatie is evenals de aangegeven datum, naar beste kunnen en weten, accuraat en betrouwbaar. Er wordt echter geen garantie of verklaring gegeven ten aanzien van de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of volledigheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zelf te bepalen in hoeverre de informatie geschikt is voor zijn eigen gebruik.