



VEILIGHEIDS-INFORMATIEBLAD

Phenoform

1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

PRODUCTNAAM	Phenoform
PRODUCTNR.	509398
DISTRIBUTEUR	Dodge Company Ltd, Units 11/15 Ardglan Industrial Estate, Whitchurch, Hampshire, RG28 7BB, United Kingdom 44 (0)1256-893883 44 (0)1256-893868

2 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Naam	EC-nr.:	CAS-nr.	Inhoud: %	Classificatie
FENOL	203-632-7	108-95-2	1-5%	T;R24/25 C;R34
FORMALDEHYDE...%	200-001-8	50-00-0	5-10%	Carc3;R40 T;R23/24/25 C;R34 R43
METHANOL	200-659-6	67-56-1	5-10%	F;R11 T;R23/24/25,R39/23/24/25
PARAFORMALDEHYDE - ALL TYPES	200-001-8	50-00-0	60-100%	Xn;R20/21/22. Carc 3;R40. Xi;R36/37/38. R10,R43.

De volledige tekst voor alle R-zinnen wordt getoond in paragraaf 16.

3 RISICO'S

Schadelijk bij inademing. Veroorzaakt brandwonden. Irriterend voor de ademhalingswegen. Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Vergiftig bij aanraking met de huid en bij opname door de mond. Schadelijk: bij inademing, aanraking met de huid en opname door de mond zijn onherstelbare effecten niet uitgesloten.

CLASSIFICATIE T;R24/25. Xn;R20,R68/20/21/22. Carc 3;R40. C;R34. Xi;R37. R43.

4 EERSTEHULPMAATREGELEN

INADEMING

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Medische hulp inschakelen. Voor rust, warmte en frisse lucht zorgen. Slachtoffer bij moeilijke ademhaling door deskundig personeel zuurstof laten toedienen.

INSLIKKEN

NIET LATEN BRAKEN! BEWUSTELOOS SLACHTOFFER NOOIT LATEN BRAKEN OF TE DRINKEN GEVEN! Slachtoffer onmiddellijk van de blootstellingsbron verwijderen. veel water drinken. Onmiddellijk medische hulp inschakelen! Voor rust, warmte en frisse lucht zorgen.

CONTACT MET DE HUID

Slachtoffer van besmettingsbron verwijderen. Besmette kleding verwijderen. Huid onmiddellijk met water en zeep wassen. Onmiddellijk 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. Onmiddellijk medische hulp inschakelen. Blijven spoelen.

5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

BLUSMIDDELEN

Houd bij het kiezen van brandblusmiddelen rekening met eventuele andere chemicaliën.

SPECIALE BRANDBESTRIJDINGSPROCEDURES

Indien zonder risico, houder uit de buurt van de brand verwijderen. Aan vlammen blootgestelde houders tot geruime tijd nadat de brand helemaal gedoofd is met water afkoelen.

SPECIALE RISICO'S

Vuur veroorzakend: Vergiftige gassen/rook/dampen van: Koolmonoxide (CO) Kooldioxide (CO2).

Phenoform

6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

REINIGINGSMETHODEN

De vereiste beschermende uitrusting dragen. Goed ventileren. Lek indien mogelijk zonder risico dichten. Gemorst materiaal NIET aanraken. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Gebied waar materiaal gemorst is met overvloedig water schoonspoelen. Vijvers of waterwegen niet met spoelwater verontreinigen. Na contact met gemorste hoeveelheid grondig wassen.

7 HANTERING EN OPSLAG

GEBRUIKSVOORSCHRIFTEN

Morsen en contact met huid en ogen vermijden. Voor goede ventilatie zorgen. Inademing van dampen vermijden.

OPSLAGVOORSCHRIFTEN

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

OPSLAGCRITERIA

Opslagruimte voor giftige stoffen.

8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Naam	STD	LT - ppm	LT - mg/m ³	ST - ppm	ST - mg/m ³
METHANOL	MAC	200 ppm(D)	260 mg/m ³ (D)		
FENOL	MAC	2 ppm(D)	8 mg/m ³ (D)		
FORMALDEHYDE...%	MAC	1 ppm	1.5 mg/m ³	2 ppm	3 mg/m ³

BESCHERMENDE UITRUSTING



TECHNISCHE MAATREGELEN

Voor afdoende algemene en plaatselijk afzuigventilatie zorgen.

BESCHERMING VAN DE HANDEN

Veiligheidshandschoenen gebruiken.

BESCHERMING VAN DE OGEN

Oogbescherming gebruiken.

ANDERE BESCHERMING

Geschikte kleding dragen om elk risico van contact met vloeistof en herhaald of langdurig contact met damp 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. Besmette kledingstukken direct uittrekken. Direct wassen met water en zeep bij huidbesmetting. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

VOORKOMEN	Vloeistof		
KLEUR	Roze		
GEUR	Fenolisch.		
OPLOSBAARHEID	Enigszins oplosbaar in water.		
RELATIEVE DICHTHEID	1.20-1.21 @ 20 °C	DAMPDICHTHEID (lucht=1)	>1
VLAMPUNT (°C)	62 CC (Gesloten kop)	BRANDBAARHEIDSGRENS: - LAAG	1.7 (%)
BRANDBAARHEIDSGRENS - HOOG	73 (%)		

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

STABILITEIT

Stabiel onder normale temperaturomstandigheden.

TE VERMIJDEN CONDITIES

Contact met zuren en alkaliën vermijden. Contact met sterke oxidatiemiddelen vermijden. Contact met sterke reduceermiddelen vermijden.

Phenoform

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

INADEMING

Toxisch bij inademing. Langdurige inhalatie van hoge concentraties kan de luchtwegen beschadigen. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Hoge concentraties van dampen kunnen de luchtwegen irriteren en hoofdpijn, vermoeidheid, misselijkheid en overgeven tengevolge hebben.

INSLIKKEN

Toxisch bij opname via de mond. Veroorzaakt brandwonden. Kan bij inslikken onaangenaam gevoel veroorzaken. Kan maagkrampen of misselijkheid veroorzaken. Het doorslikken van geconcentreerde chemische stof kan ernstige inwendige schade veroorzaken.

CONTACT MET DE HUID

Vergiftig bij aanraking met de huid. Veroorzaakt brandwonden. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Langdurig contact kan een droge huid veroorzaken.

CONTACT MET DE OGEN

Irriterend voor de ogen. Contact met geconcentreerde chemische stof kan zeer snel ernstige oogletsel tot gevolg hebben, mogelijk verlies van gezichtsvermogen.

GEZONDHEIDSWAARSCHUWINGEN

Langdurige inademing van hoge concentraties kan de luchtwegen beschadigen. Langdurige of herhaalde blootstelling kan ernstige irritatie veroorzaken.

Stof veroorzaakt irritatie van de slijmvliezen en kan bij inslikken buikklasten tengevolge hebben.

OVERIGE GEVOLGEN VOOR DE GEZONDHEID

Kankerverwekkend, categorie 3.

MEDISCHE INFORMATIE

Allergieën. Huidkwalen en allergieën. Geschiedenis van roken.

12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

ECOTOXICITEIT

Gevaarlijk voor het milieu indien geloosd in waterlopen.

13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

OPRUIMINGSMETHODEN

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

14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER



JUISTE VERVOERSNAAM	GIFTIGE ORGANISCHE VASTE STOF, N.E.G. (PARAFORMALDEHYDE, METHANOL)		
UN-NR	2811	ADR-KLASSE NR	6.1
ADR KLASSE	Klasse 6.1: Toxische stoffen.	ADR VERPAKKINGSGROEP	III
ADR CIJFER	60	ADR-ETIKET NR	6.1
HAZCHEM CODE	2X	CEPIC TEC(R)-NR	61GT2-III
RID-KLASSE NR	6.1	RID VERPAKKINGSGROEP	III
UN-NR. ZEE	2811	IMDG KLASSE NR	6.1
IMDG PAGINA NR	6.1	IMDG VERPAKKINGSGROEP	III
EMS	F-A, S-A	MFAG	See Guide
MARIENE VERONTREINIGING	Nee.	UN-NR LUCHT	2811
ICAO KLASSE	6.1	VERPAKKINGSGROEP LUCHTVERVOER	III

15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

ETIKETTERING

Phenoform

Vergiftig



Bijtend

BEVAT

FENOL
 FORMALDEHYDE...%
 METHANOL
 PARAFORMALDEHYDE - ALL TYPES

GEVAARSUITDRUKKINGEN

R37 Irriterend voor de ademhalingswegen.
 R40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
 R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
 R24/25 Vergiftig bij aanraking met de huid en bij opname door de mond.
 R68/20/21/22 Schadelijk: bij inademing, aanraking met de huid en opname door de mond zijn onherstelbare effecten niet uitgesloten.
 R20 Schadelijk bij inademing.
 R34 Veroorzaakt brandwonden.

VEILIGHEIDSUITDRUKKINGEN

S25 Aanraking met de ogen vermijden.
 S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
 S27 Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
 S38 Bij ontoereikende ventilatie een geschikte ademhalingsbescherming dragen.
 S45 Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).
 S36/37/39 Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.

EG-RICHTLIJNEN

Systeem met specifieke informatie over milieugevaarlijke stoffen. 2001/58/EEG.

16 OVERIGE INFORMATIE

INFORMATIEBRONNEN

Dangerous Properties of Industrial Materials Report, N.Sax et.al.

UITGEWERKT OCTOBER 2004

R-ZINNEN (VOLLEDIGE TEKST)

R10 Ontvlambaar.
 R11 Licht ontvlambaar.
 R20/21/22 Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
 R23/24/25 Vergiftig bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
 R24/25 Vergiftig bij aanraking met de huid en bij opname door de mond.
 R34 Veroorzaakt brandwonden.
 R36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
 R37 Irriterend voor de ademhalingswegen.
 R39/23/24/25 Vergiftig: gevaar voor ernstige onherstelbare effecten bij inademing, aanraking met de huid en opname door de mond.
 R40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
 R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

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.

EXONERATIECLAUSULE