

ITW Permatex
Versachem Brand
10 Columbus Blvd.
Hartford, CT 06106 USA
Telephone: 1-87-Permatex
(877) 376-2839
Emergency: 800-255-3924 (ChemTel)
International Emergency: +01-813-248-0585

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

in overeenstemming met verordening (EU) Nr 453/2010

1. IDENTIFICATIE VAN HET PREPARAAT

Productbenaming: **VERSACHEM PLASTIC WELDER (ACTIVATOR)**
Aanbevolen toepassing: **Activator**

Dit product is in de volgen gebruikt:
47809, 47829

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Classificatie en etikettering overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEC

Xi



Belangrijkste gevaren:

Licht ontvlambaar. Kan huidirritatie veroorzaken . Blootstelling aan de stof kan een allergische huidreactie veroorzaken. Kan ademhalingsirritatie veroorzaken .



Indeling:

Ontvlambare vloeistof, Categorie 2
Huidirritatie, Categorie 2
Huidsensibilisatie, Categorie 1
Doelorgaan-systemisch vergift - Enkelvoudige blootstelling, Categorie 3

Verklaring omtrent het gevaar:

Gevaar
H225 Zeer ontvlambare vloeistof en damp
H315 Veroorzaakt huidirritatie
H317 Blootstelling aan de stof kan een allergische huidreactie veroorzaken
H335 Kan veroorzaken ademhalingsirritatie

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig omgaan met de stof:

P102 Buiten bereik van kinderen bewaren
P210 Houd verwijderd van warmte, vonken en open vuur.- Roken verboden
P233 De verpakking goed gesloten houden.
P243 Neem voorzorgsmaatregelen tegen statische ontlading
P261 Vermijd inademing van dampen en nevels
P264 Was grondig na gebruik
P271 Gebruik alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte
P280 Draag beschermende handschoenen/kleding

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Bestanddelen	Gewicht%	EG-No.	Indeling 67/548/EEG	Indeling (CLP) EG-Nr 1272/2008
methylmethacrylaat 80-62-6	>70	201-297-1	F;R11 R43 Xi;R37/38	Flam. Liq. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 STOT SE 3:
3,5-diethyl-1-fenyl-1,2-dihydro-2-propylpyridine 34562-31-7	<5	252-091-3	Geen	Geen

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Algemene aanbevelingen:	Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen)
Inademing:	In de frisse lucht brengen na per ongeluk inademen van dampen. Indien nodig zuurstof of kunstmatige ademhaling. Medische verzorging is vereist.
Contact met de huid:	Onmiddellijk langdurig met zeep en veel water afwassen; alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Medische verzorging is vereist.
Contact met de ogen:	Onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Het onmiddellijk invoeren van medische zorg is noodzakelijk.
Inslikken:	Bij inslikken van de stof niet braken opwekken, maar een arts raadplegen. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geschikte blusmiddelen:	Kooldioxide (CO ₂), Droogpoeder, Schuim
Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden	Normaal geen te verwachten
Bijzondere aanwijzingen voor bescherming en hygiëne	Ontvlambaar. Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.
Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:	Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:	Voor bijkomende informatie i.v.m. verwerking, zie rubrieken 7, 8 en 11 van dit veiligheidsinformatieblad.
Milieuvoorzorgsmaatregelen:	Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien
Reinigingsmethoden:	De morsing opnemen in inert absorptiemateriaal (bijvoorbeeld zand of aarde), en breng het vervolgens over in een vat bestemd voor chemisch afval

7. HANTERING EN OPSLAG

Advies voor veilig hanteren:	Houd verwijderd van warmte, vonken en open vuur.- Roken verboden. Vermijd inademing van dampen en nevels. Contact met de huid en de ogen vermijden. Was grondig na gebruik. Was verontreinigde kleding alvorens weer te gebruiken.
Opslag:	Bewaar op een koele/goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen..

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Bestanddelen	ACGIH; MAC-TWA	Duitsland MAK; TWA	Het Verenigd Koninkrijk WEL; TWA	Finland OEL; HTP
methylmethacrylaat 80-62-6	50 ppm	50 ppm; 210 mg/m ³	50 ppm; 208 mg/m ³	10 ppm; 42 mg/m ³
3,5-diethyl-1-fenyl-1,2-dihydro-2-propylpyridine 34562-31-7	Niet vermeld	Niet vermeld	Niet vermeld	Niet vermeld

Ventilation:	Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie.
Adembescherming:	Adembescherming met een organische dampfilter.
Huid:	Neopreen of nitril handschoenen aanbevolen. Verontreinigde kleding wassen vooraleer opnieuw te gebruiken.

Ogen: Veiligheidsbril.
Hygiënische maatregelen: Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Voorkomen: Wit pasta
Geur: Methacrylaat
pH: 4.5-5.0 (5% solution)
Kookpunt/traject: 100°C (212°F)
Smeltpunt: Niet bepaald
Vlampunt: 50°F (10°C)
Gevaar voor explosie: Ontvlambaar. Bij verhitting kunnen dampen vrijkomen die kunnen ontbranden.
Dampspanning: 28 mmHg @ 20°C
Dichtheid: 0.96
Oplosbaarheid: Niet bepaald
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): Niet bepaald
VOS (vluchtige organische stoffen) gehalte (%): <50 g/l

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit: Stabiel onder normale omstandigheden
Te vermijden omstandigheden: Warmte., inert gas durkdoeken , Bevriezing
Te vermijden substanties: Sterke oxiderende agenten, reductiemiddelen, zuren, alkalisch, sterke basen
Gevaarlijke ontledingsproducten: Koolstofoxiden, Stikstofoxiden (NOx)

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Bestanddelen	Gewicht%	LD50/oraal/rat	LD50/dermaal/konijn	LC50/inhalatie/rat	IARC Carcinogen
methylmethacrylaat 80-62-6	>70	7872 mg/kg	>5 g/kg	4632 ppm/4H; 400 ppm/1H	Group 3: Monograph 60, 1994

Plaatselijke effecten

Huidirritatie: Aanraking met de stof kan huidirritatie veroorzaken . Blootstelling aan de stof kan een allergische huidreactie veroorzaken..
Oogirritatie: Blootstelling aan de stof werkt irriterend op de ogen maar zal geen blijvende schade toebrengen aan het oogweefsel..
Inademing: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Inslikken: Blootstelling aan de stof kan irritatie veroorzaken aan mond, keel en maag.
Sensibilisatie: Veroorzaakt overgevoeligheid .
Chronische giftigheid: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij gevoelige personen door huidcontact.

Specifieke effecten

kankerverwekkende aandoeningen: Normaal geen te verwachten
mutagene aandoeningen: Normaal geen te verwachten
Voortplantingstoxiciteit: Normaal geen te verwachten
De gevolgen van blootstelling voor omschreven organen: Ogen, Huid, Luchtwegen

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Ecotoxiciteit: Geen gegevens beschikbaar

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Afval van residuen: Overeenkomstig de Europese afvalstoffenlijst, de afvalstofnummers zijn niet kenmerkend voor de stof, maar voor de toepassing Het afvalstofnummer moet worden toegekend door de gebruiker met in acht name van de toepassing waarvoor de stof is gebruikt
RoHS/WEEE: Dit product is overeenkomstig de EU Richtlijnen 2002/95/EG (RoHS) en 2002/96/EG (WEEE).

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

IATA (Air)

Juiste ladingnaam: Consumer arkikel
Gevaren klasse: Klasse 9
UN/ID Nr: ID 8000

IMDG

Juiste ladingnaam: Kleefstoffen, Beperkte hoeveelheid
Gevaren klasse: Klasse 3, PG II
UN/ID Nr: UN 1133
Mariene verontreiniging: geen

ADR/RID

Juiste ladingnaam: Kleefstof
Gevaren klasse: Klasse 3, PG II
UN/ID Nr: UN 1133
ADR/RID: Beperkte hoeveelheid; LQ6

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

De stof is geclassificeerd overeenkomstig Annex VI van EG-Richtlijn 67/548/EEG.

Gevaaraanduiding:

F - Licht ontvlambaar. Xi - Irriterend.

Namen van de bestanddelen die op het etiket worden vermeld:

Methylmethacrylaat

R-zin(nen)

R11 - Licht ontvlambaar

R37/38 - Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid

R43 - Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid

S-zin(nen)

S 2 - Buiten bereik van kinderen bewaren

S16 - Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken

S24 - Aanraking met de huid vermijden

S36/37 - Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding

16. OVERIGE INFORMATIE

Tekst van de R-zinnen die in Sectie 3 worden aangehaald:

R11 - Licht ontvlambaar.

R43 - Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Risk Combination Phrases:

R37/38 - Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.

Opgesteld door:	Denise Boyd, Manager- Environmental, Health & Safety	Datum van herziening:	oktober 05, 2012
Firma:	ITW Permatex 10 Columbus Blvd. Hartford, CT USA 06106	Herzieningsnummer	1
Telefoon:	877-376-2839		

ITW Permatex
Versachem Brand
10 Columbus Blvd.
Hartford, CT 06106 USA
Telephone: 1-87-Permatex
(877) 376-2839
Emergency: 800-255-3924 (ChemTel)
International Emergency: +01-813-248-0585

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

in overeenstemming met verordening (EU) Nr 453/2010

1. IDENTIFICATIE VAN HET PREPARAAT

Productbenaming: **VERSACHEM PLASTIC WELDER (ADHESIVE)**
Aanbevolen toepassing: **Kleefstof**

Dit product is in de volgen gebruikt:
47809, 47829

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Classificatie en etikettering overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEC



Belangrijkste gevaren:

Licht ontvlambaar. Kan strenge oogirritatie veroorzaken. Herhaalde of berlegde huid contact zou roodheid kunnen veroorzaken, die en mogelijke schade zwelling. Blootstelling aan de stof kan een ernstige reactie van de ademhalingswegen veroorzaken. Blootstelling aan de stof kan een allergische huidreactie veroorzaken.



Indeling:

Ontvlambare vloeistof, Categorie 2
Huidaantasting, Categorie 1A
Oogirritatie, Categorie 1
Huidsensibilisatie, Categorie 1
Kankerverwekkend, Categorie 2
Doelorgaan-systemisch vergift - Enkelvoudige blootstelling, Categorie 3

Verklaring omtrent het gevaar:

Gevaar
H225 Zeer ontvlambare vloeistof en damp
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogschade
H317 Blootstelling aan de stof kan een allergische huidreactie veroorzaken
H335 Kan veroorzaken ademhalingsirritatie
H351 Verdacht van veroorzaken van kanker

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig omgaan met de stof:

- P102 Buiten bereik van kinderen bewaren
- P202 Niet gebruiken alvorens alle veiligheids voorzorgsmaatregelen te hebben gelezen
- P210 Houd verwijderd van warmte, vonken en open vuur.- Roken verboden
- P243 Neem voorzorgsmaatregelen tegen statische ontlading
- P260 Voorkom inademen van stof/rook/gas/nevel/dampen/sproeienevel
- P264 Was grondig na gebruik
- P271 Gebruik alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte
- P272 Verontreinigde werkkleding mag niet buiten de werkplaats komen
- P281 Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen zoals voorgeschreven

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Bestanddelen	Gewicht%	EG-No.	Indeling 67/548/EEG	Indeling (CLP) EG-Nr 1272/2008
methylmethacrylaat 80-62-6	40-70	201-297-1	F;R11 R43 Xi;R37/38	Flam. Liq. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 STOT SE 3:
gechloorsulfoneerd polyethyleen 68037-39-8	15-30	niet bepaald	Geen	Geen
methacrylzuur 79-41-4	<10	201-204-4	C;R35 Xn;R21/22	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1A Eye Dam. 1 STOT SE 3
hydrochinon 123-31-9	.01-1.0	204-617-8	Carc. Cat.3;R40 Muta. Cat.3;R68 N;R50 R43 Xi;R41 Xn;R22	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Muta. 2 Carc. 2 Aquatic Acute 1

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

- Algemene aanbevelingen:** Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen)
- Inademing:** In de frisse lucht brengen na per ongeluk inademen van dampen. Indien nodig zuurstof of kunstmatige ademhaling. Medische verzorging is vereist.
- Contact met de huid:** Onmiddellijk langdurig met zeep en veel water afwassen; alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.
- Contact met de ogen:** Onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Het onmiddellijk inroepen van medische zorg is noodzakelijk.
- Inslikken:** Bij inslikken van de stof niet braken opwekken, maar een arts raadplegen. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Geschikte blusmiddelen:** Kooldioxide (CO2), Droogpoeder, Schuim
- Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden** Normaal geen te verwachten
- Bijzondere aanwijzingen voor bescherming en hygiëne** Ontvlambare vloeistof. Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.
- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:** Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:	Voor bijkomende informatie i.v.m. verwerking, zie rubrieken 7, 8 en 11 van dit veiligheidsinformatieblad.
Milieuvoorzorgsmaatregelen:	Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien
Reinigingsmethoden:	De morsing opnemen in inert absorptiemateriaal (bijvoorbeeld zand of aarde), en breng het vervolgens over in een vat bestemd voor chemisch afval

7. HANTERING EN OPSLAG

Advies voor veilig hanteren:	ontvlambaar. Lees etiket voor gebruik. Houd verwijderd van warmte, vonken en open vuur.- Roken verboden. Vermijd inademing van dampen en nevels. Contact met de huid en de ogen vermijden. Was grondig na gebruik. Was verontreinigde kleding alvorens weer te gebruiken. Buiten bereik van kinderen bewaren.
Opslag:	Bewaar op een koele/goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen..

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Bestanddelen	ACGIH; MAC-TWA	Duitsland MAK; TWA	Het Verenigd Koninkrijk WEL; TWA	Finland OEL; HTP
methylmethacrylaat 80-62-6	50 ppm	50 ppm; 210 mg/m ³	50 ppm; 208 mg/m ³	10 ppm; 42 mg/m ³
gechloorsulfoneerd polyethyleen 68037-39-8	Niet vermeld	Niet vermeld	Niet vermeld	Niet vermeld
methacrylzuur 79-41-4	20 ppm	5 ppm; 18 mg/m ³	20 ppm; 72 mg/m ³	8h: 20 ppm; 71 mg/m ³
hydrochinon 123-31-9	1 mg/m ³	Niet vermeld	0.5 mg/m ³	8h: 0.5 mg/m ³ ; 15min: 2 mg/m ³

Ventilation:	Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie.
Adembescherming:	Adembescherming met een organische dampfilter.
Huid:	Neopreen of nitril handschoenen aanbevolen. Verontreinigde kleding wassen vooraleer opnieuw te gebruiken.
Ogen:	Veiligheidsbril.
Hygiënische maatregelen:	Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Voorkomen:	Wit pasta
Geur:	Hars
pH:	3.0-3.5 (5% solution)
Kookpunt/traject:	100°C (212°F)
Smeltpunt:	Niet bepaald
Vlampunt:	50°F (10°C)
Gevaar voor explosie	Ontvlambaar. Bij verhitting kunnen dampen vrijkomen die kunnen ontbranden.
Dampspanning	28 mmHg @ 20°C
Dichtheid:	1.0
Oplosbaarheid:	Niet bepaald
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet bepaald
Dampdichtheid	>1 (Lucht = 1)
Verdampingssnelheid:	>1 (n-butylacetaat = 1)
VOS (vluchtige organische stoffen) gehalte (%)	<50 g/l

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit	Stabiel onder normale omstandigheden
Te vermijden omstandigheden:	Warmte., inert gas durkdoeken , Bevriezing
Te vermijden substanties:	Sterke oxiderende agenten, zuren, alkalisch, reductiemiddelen
Gevaarlijke ontledingsproducten:	Koolstofoxiden

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Bestanddelen	Gewicht%	LD50/oraal/rat	LD50/dermaal/konijn	LC50/inhalatie/rat	IARC Carcinogen
methylmethacrylaat 80-62-6	40-70	7872 mg/kg	>5 g/kg	4632 ppm/4H; 400 ppm/1H	Group 3; Monograph 60, 1994
methacrylzuur 79-41-4	<10	1060 mg/kg	500 mg/kg	7.1 mg/L/4H	
hydrochinon 123-31-9	.01-1.0	320 mg/kg	>900 mg/kg		Group 3; Monograph 71, 1999; Supplement 7, 1987; Monograph 15, 1977

Plaatselijke effecten

Huidirritatie:

Kan strenge huidirritatie of brandwonden veroorzaken. Blootstelling aan de stof kan een allergische huidreactie veroorzaken..

Oogirritatie:

Ernstige oogirritatie. Gevaar voor ernstig oogletsel.

Inademing:

Kan schadelijk zijn bij inademing. Veroorzaakt brandwonden.

Inslikken:

Schadelijk bij opname door de mond Bijtende aandoeningen

Sensibilisatie:

Veroorzaakt overgevoeligheid .

Chronische giftigheid:

Het veroorzaken van kanker bij langdurige blootstelling kan niet worden uitgesloten. Onherstelbare effecten zijn niet uitgesloten. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij gevoelige personen door huidcontact.

Specifieke effecten

kankerverwekkende

Dit product bevat een of meerde stoffen die in de EU geklasseerd zijn als kankerverwekkend. .

aandoeningen:

mutagene aandoeningen

Dit product bevat een of meerdere stoffen die in de EU geklasseerd zijn als mutageen. .

Voortplantingstoxiciteit

Normaal geen te verwachten

De gevolgen van blootstelling

Ogen, Huid, Luchtwegen

voor omschreven organen:

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Ecotoxiciteit:

Geen gegevens beschikbaar.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Afval van residuen:

Overeenkomstig de Europesche afvalstoffenlijst, de afvalstofnummers zijn niet kenmerkend voor de stof, maar voor de toepassing Het afvalstofnummer moet worden toegekend door de gebruiker met in acht name van de toepassing waarvoor de stof is gebruikt

RoHS/WEEE:

Dit product is overeenkomstig de EU Richtlijnen 2002/95/EG (RoHS) en 2002/96/EG (WEEE).

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

IATA (Air)

Juiste ladingnaam: Consumer artikel

Gevaren klasse: Klasse 9

UN/ID Nr: ID 8000

IMDG

Juiste ladingnaam: Kleefstoffen, Beperkte hoeveelheid

Gevaren klasse: Klasse 3, PG II

UN/ID Nr: UN 1133

Mariene verontreiniging: geen

ADR/RID

Juiste ladingnaam: Kleefstof

Gevaren klasse: Klasse 3, PG II

UN/ID Nr: UN 1133

ADR/RID: Beperkte hoeveelheid; LQ6

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

De stof is geclassificeerd overeenkomstig Annex VI van EG-Richtlijn 67/548/EEG.

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Gevaaraanduiding:

F - Licht ontvlambaar. C - Bijtend.

Namen van de bestanddelen die op het etiket worden vermeld:

Methacrylzuur, Hydrochinon

R-zin(nen)

R11 - Licht ontvlambaar

R37/38 - Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid

R43 - Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid

S-zin(nen)

S 2 - Buiten bereik van kinderen bewaren

S16 - Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken

S24/25 - Aanraking met de ogen en de huid vermijden

S26 - Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen

S36/39 - Draag geschikte beschermende kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht

S45 - Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen)

16. OVERIGE INFORMATIE

Tekst van de R-zinnen die in Sectie 3 worden aangehaald:

R11 - Licht ontvlambaar.

R22 - Schadelijk bij opname door de mond.

R35 - Veroorzaakt ernstige brandwonden.

R40 - Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten

R41 - Gevaar voor ernstig oogletsel.

R43 - Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

R50 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.

R52 - Schadelijk voor in het water levende organismen.

R68 - Onherstelbare effecten zijn niet uitgesloten.

Risk Combination Phrases:

R21/22 - Schadelijk bij aanraking met de huid en bij opname door de mond.

R37/38 - Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.

Opgesteld door: Denise Boyd, Manager-
Environmental, Health & Safety
Firma: ITW Permatex 10 Columbus
Blvd. Hartford, CT USA 06106

Telefoon: 877-376-2839

Datum van herziening: oktober 05, 2012
Herzieningsnummer1
: