

KRAFFT, S.L. Unipersonal
Carretera de Urnieta, s/n
Apartado 14 - 20140 - Andoain (Gipuzkoa)
Phone: +34 943 410400 - Fax: +34 943 410440
Emergency Telephone Number:
+34 943 410400 (8:00-17:00 h.) (working hours)

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE asetuksen (EU) Nro 453/2010 mukaan

1. AINEEN TAI VALMISTEEN TUNNISTUSTIEDOT

Aineen tai valmisteen tunnistustiedot: 35222 PERMA POXY PLASTIC WELD (RESIN)
Käyttötarkoitus: Paikkausaine – korroosionestäjä TOL1: G453, KT1: 14
Valmisteen tunnuskoodi 35221, 35222, 35223

2. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Luokiteltu ja merkitty direktiivin 67/548/ETY mukaisesti



Merkittävimmät vaarat: Helposti syttyvää. Syövyttävää. Saattaa aiheuttaa allergisia ihoreaktioita.

Luokiteltu ja merkitty (CLP) EY-Nro 1272/2008



Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta:

Syttyvä neste, Luokka 2
Ihon syöpyminen, Luokka 1A
Silmien ärsytys, Luokka 1
Ihon herkistyminen, Luokka 1
Systeeminen myrkkö kohde-elimelle - Kerta-altistuminen, Luokka 3

Vaaratiedot:

Vaara
Helposti syttyvä neste ja höyry
Aiheuttaa vakavia ihosyöpymiä ja silmävaurion
Saattaa aiheuttaa allergisia ihoreaktioita
Saattaa aiheuttaa hengityselinten ärsytystä

Varoimet turvallista käsittelyä varten:

Säilytettävä lasten ulottumattomissa

Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/avotulelta/kuumilta pinoilta. –

Tupakointi kielletty.

Noudatettava varoimenpiteitä staattisen varauksen välttämiseksi

Käytettävä ainoastaan ulkona tai alueella, jossa on hyvä ilmanvaihto

Vältettävä pölyn/savun/kaasun/huurun/höyryjen/sumun hengittämistä

Käytettävä sopivia suojakäsineitä ja silmien- tai kasvonsuojainta

Pestävä perusteellisesti käytön jälkeen

Tahrinuntuneita työvaatteita ei saa käyttää työpaikan ulkopuolella

3. KOOSTUMUS JA/TAI TIEDOT AINEOSISTA

Aineosat	Paino%	EY-Nro	Luokitus 67/548/ETY	Luokitustunnus (CLP) EY-Nro 1272/2008
metyyli-2-metyyliprop-2-enoaatti 80-62-6	30-60	201-297-1	F;R11 R43 Xi;R37/38	Flam. Liq. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 STOT SE 3:
polyetyleni modifioitu kumi 68037-39-8	15-30	ei määritetty	Ei ole	Ei ole
metakryylihapo 79-41-4	<10	201-204-4	C;R35 Xn;R21/22	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1A Eye Dam. 1 STOT SE 3

4. ENSIAPUOHJEET

Yleiset ohjeet:

Tunnettaessa pahoinvointia, hakeuduttava lääkärin hoitoon (näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta mikäli mahdollista).

Hengitys:

Siirrettävä raittiiseen ilmaan, mikäli höyryjä on vahingossa hengitetty. Annettava happea tai tekohengitystä tarvittaessa. Hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Ihokosketus:

Pestävä saippualla ja vedellä. Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Hakeuduttava lääkärin hoitoon. Pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.

Roiskeet silmiin:

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Tarvitaan välitöntä hoitoa.

Nieleminen:

Jos ainetta on nielty, ei saa oksennuttaa - lääkärin hoitoon.

Ensiapua antavien henkilöiden suojaaminen:

Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta. Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin.

Tietoja lääkärille:

Hoito tulisi kohdistaa imeytymisen estämiseen, oireiden (jos niitä on) pikaisiin hoitotoimiin ja tukihoidon tarjoamiseen.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

Sopivat sammutusaineet:

Hiilidioksidi (CO2), jauhe, vaahto

Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita

Syttyvä. Säilytettävä suojassa lämmöltä ja sytytyslähteistä.

Erityiset suojaimet tulipaloa varten:

Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta. Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

Ohjeet henkilövahinkojen

Lisätietoja käsittelystä: katso tämän käyttöturvallisuustiedotteen kohdat 7, 8 and 11.

estämisestä:

Ohjeet ympäristövahinkojen

Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön.

estämisestä:

Puhdutusohjeet:

Vuoto imeytetään inerttiin materiaaliin (esim. kuivaan hiekkaan tai multa) ja sijoitetaan kemiallisille jätteille tarkoitettuun astiaan.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Ohjeet turvalliseen käsittelyyn: Vältettävä höyryjen ja sumujen hengittämistä. Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin. Ei saa niellä. Pestävä perusteellisesti käytön jälkeen. Pestävä likaantunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

Varastointi: Säilytettävä viileässä paikassa. Säilytettävä suojassa lämmöltä ja sytytyslähteistä..

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN / HENKLÖKOHTAISET SUOJAIMET

Aineosat	ACGIH; TLV-TWA	Saksa MAK; TWA	Englanti WEL; TWA	Suomi OEL; HTP
metyyli-2-metyyliprop-2-enoaatti 80-62-6	50 ppm	50 ppm; 210 mg/m ³	50 ppm; 208 mg/m ³	10 ppm; 42 mg/m ³
polyetyleeni modifioitu kumi 68037-39-8	Ei mainittu luettelossa	Ei mainittu luettelossa	Ei mainittu luettelossa	Ei mainittu luettelossa
metakryylihapo 79-41-4	20 ppm	5 ppm; 18 mg/m ³	20 ppm; 72 mg/m ³	8h: 20 ppm; 71 mg/m ³

Ilmastointi: Mikäli suinkin mahdollista, on tämä saavutettava paikallisella imulla tai hyvällä yleisellä tuuletuksella.

Hengityksensuojaus: Käytettävä sopivaa hengityssuojainta jos tuuletus on riittämätön.

Iho: Neopreeni- tai nitriliekäsineiden käyttö on suositeltavaa. Pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.

Silmät: Sivusuojilla varustetut suojalasit

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita: Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Olomuoto: Valkoinen tahna

Haju: Resin odor

pH-arvo: 3.0-3.5 (5% solution)

Kiehumispiste/kiehumisalue: 100°C (212°F)

Sulamispiste: Ei määritetty

Leimahduspiste: 10°C.

Räjähdysvaara Syttyvää. Säilytettävä suojassa lämmöltä ja sytytyslähteistä.

Höyrinpaine 28 mmHg @ 20°C

Tiheys: 1.03

Liukoisuus: Ei määritetty

n-oktanoliv/vesi Ei määritetty

jakaantumiskerroin (aineosille):

Höyryntiheys > 1 (ilma = 1)

Haihtumisnopeus: >1 (n-butyyliasetaatti = 1)

VOC(haihtuvilla orgaanisilla <50 g/l

yhdisteillä)-pitoisuus (%)

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Stabiilisuus Stabiili normaali olosuhteissa.

Vältettävät olosuhteet: Kuumuus. Inert gas blanketing. Jäätyy.

Vältettävät materiaalit: Voimakkaat hapettimet, vahvat emäkset, Hapot, pelkistävät aineet

Vaaralliset hajoamistuotteet: Hiilioksidit

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

Aineosat	Paino%	LD50/suun kautta/rotta	LD50/ihon kautta/kani	LC50/hengitysteitse/ rotta	IARC Carcinogen
metyyli-2-metyyliprop-2-enoaatti 80-62-6	30-60	7872 mg/kg	>5 g/kg	4632 ppm/4H; 400 ppm/1H	Group 3: Monograph 60, 1994
metakryylihapo 79-41-4	<10	1060 mg/kg	500 mg/kg	7.1 mg/L/4H	

Paikalliset vaikutukset

Ihon ärsytys: Syövyttävää Saattaa aiheuttaa allergisia ihoreaktioita.

Kauppanimi: 35222 PERMA POXY PLASTIC WELD
(RESIN)

Tuotekoodi: VC0904B

Silmien ärsytys: Ärsyttää silmiä voimakkaasti.
Hengitys: Höyryjen hengittäminen ärsyttää hengitysteitä, voi aiheuttaa kurkkukipua ja yskää.
Nieleminen: Terveydelle haitallista nieltynä
Herkistyminen: Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä herkissä henkilöissä.
Krooninen myrkyllisyys: Pysyvien vaurioiden vaara.

Erityiset vaikutukset

Syöpää aiheuttavat: Ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa
Perimää vaurioittavat Ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa.
Lisääntymiskykyyn vaikuttava myrkyllisyys Ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa
Vaikutukset kohde-elimeen: Silmät, iho, hengityselimet, Maha ja suolisto

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Ympäristömyrkyllisyys: Tietoa ei ole käytettävissä

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Jäännösjäte: EWC:n (European Waste Catalogue) mukaan jätekoodit eivät ole tiettyä tuotetta, vaan tiettyä käyttötarkoitusta vastaavia. Tuote on luokiteltu, jolloin jätteet käsiteltävä ongelmajätteenä ja toimitettava kunnalliseen ongelmajätteen keräyspisteeseen tai hyväksytylle ongelmajätelaitokselle.

14. KULJETUSTIEDOT

IATA (Air)

Rahtikirjan mukainen nimitys: Kulutushyödyke
Vaaraluokitus: Luokka 9
YK/TUNNUS-Nro: ID 8000

IMDG

Rahtikirjan mukainen nimitys: Liima-aineet, rajallinen määrä
Vaaraluokitus: Luokka 3, PGII
YK/TUNNUS-Nro: UN 1133
Meriä saastuttava ainee: Ei yhtään

ADR/RID

Rahtikirjan mukainen nimitys: Liimoja
Vaaraluokitus: Luokka 3, PG II
YK/TUNNUS-Nro: UN 1133
ADR/RID: Rajoitetut määrät LQ6

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

Tuote on luokiteltu direktiivin 67/548/ETY liitteen VI mukaisesti.

Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset: Sisältää epoksihartseja. Noudata valmistajan ohjeita. .

Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi: F - Helposti syttyvä, C - Syövyttävä

Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet:

Metakryylihappo, Methyl methacrylate

R-lauseke(lausekkeet)

R11 - Helposti syttyvä

R34 - Syövyttävä

R43 - Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä

Kauppanimi: 35222 PERMA POXY PLASTIC WELD
(RESIN)

Tuotekoodi: VC0904B

S-lausekkeet

S 2 - Säilytettävä lasten ulottumattomissa

S16 - Eristettävä sytytyslähdeistä - Tupakointi kielletty

S26 - Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin

S36/39 - Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja silmien- tai kasvonsuojainta

S45 - Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä, mikäli mahdollista)

16. MUUT TIEDOT

R-lausekkeiden teksti on mainittu kohdassa 3:

R11 - Helposti syttyvää.

R35 - Voimakkaasti syövyttävää.

R43 - Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

R21/22 - Terveydelle haitallista joutuessaan iholle ja nieltynä.

R37/38 - Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa.

Laatinut: Denise Boyd, Manager-
Environmental, Health & Safety

Valmistaja: ITW Permatex 10 Columbus
Blvd. Hartford, CT USA 06106

Puhelin: 877-376-2839

Muutettu viimeksi: maaliskuu 30, 2012

Muutosnumero: 7

KRAFFT, S.L. Unipersonal
Carretera de Urnieta, s/n
Apartado 14 - 20140 - Andoain (Gipuzkoa)
Phone: +34 943 410400 - Fax: +34 943 410440
Emergency Telephone Number:
+34 943 410400 (8:00-17:00 h.) (working hours)

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE asetuksen (EU) Nro 453/2010 mukaan

1. AINEEN TAI VALMISTEEN TUNNISTUSTIEDOT

Aineen tai valmisteen tunnistustiedot: 35222 PERMA POXY PLASTIC WELD (HARDENER)

Käyttötarkoitus: Kovetusaine yleiseen ja teollisuuskäyttöön, TOL1: D, TOL2: G, KT1: 55
Valmisteen tunnuskoodi 35221, 35222, 35223

2. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Luokiteltu ja merkitty direktiivin 67/548/ETY mukaisesti



Merkittävimmät vaarat: Helposti syttyvää. Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa. Saattaa aiheuttaa allergisia ihoreaktioita.

Luokiteltu ja merkitty (CLP) EY-Nro 1272/2008



Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta:

Syttyvä neste, Luokka 2
Ihon ärsytys, Luokka 2
Ihon herkistyminen, Luokka 1
Systeeminen myrky kohde-elimelle - Kerta-altistuminen, Luokka 3

Vaaratiedot:

Helposti syttyvä neste ja höyry
Ärsyttää ihoa
Saattaa aiheuttaa allergisia ihoreaktioita
Saattaa aiheuttaa hengityselinten ärsytystä

Varoimet turvallista käsittelyä varten:

Säilytettävä lasten ulottumattomissa
Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/avotulelta/kuumilta pinoilta. –
Tupakointi kielletty.
Noudatettava varoimenpiteitä staattisen varauksen välttämiseksi
Käytettävä ainoastaan ulkona tai alueella, jossa on hyvä ilmanvaihto
Vältettävä höyryjen ja sumujen hengittämistä
Pestävä perusteellisesti käytön jälkeen
Käytettävä suojakäsineitä/-vaatetusta ja silmien-/kasvosuojainta
Tahriliuotuneita työvaatteita ei saa käyttää työpaikan ulkopuolella

3. KOOSTUMUS JA/TAI TIEDOT AINEOSISTA

Aineosat	Paino%	EY-Nro	Luokitus 67/548/ETY	Luokitustunnus (CLP) EY-Nro 1272/2008
metyyli-2-metyyliprop-2-enoatti 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-dihydro-1-fenyl-2-propyl pyridine 34562-31-7	<5	252-091-3	Ei ole	Ei ole

4. ENSIAPUOHJEET

Yleiset ohjeet: Tunnettaessa pahoinvointia, hakeuduttava lääkärin hoitoon (näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta mikäli mahdollista).

Hengitys: Siirrettävä raittiiseen ilmaan, mikäli höyryjä on vahingossa hengitetty. Hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Ihokosketus: Pestävä saippualla ja vedellä. Mikäli ihoärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin. Pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.

Roiskeet silmiin: Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

Nieleminen: Jos ainetta on nielty, ei saa oksennuttaa - lääkärinhoitoon.

Ensiapua antavien henkilöiden suojaaminen: Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta. Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

Sopivat sammutusaineet: Hiilidioksidi (CO2), jauhe, vaahto

Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä Ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita Syttyvä. Säilytettävä suojassa lämmöltä ja sytytyslähteistä.

Erityiset suojaimet tulipaloa varten: Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta. Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä: Lisätietoja käsittelystä: katso tämän käyttöturvallisuustiedotteen kohdat 7, 8 and 11.

Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä: Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön.

Puhditusohjeet: Vuoto imeytetään inerttiin materiaaliin (esim. kuivaan hiekkaan tai multa) ja sijoitetaan kemiallisille jätteille tarkoitettuun astiaan.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Ohjeet turvalliseen käsittelyyn: Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty. Vältettävä höyryjen ja sumujen hengittämistä. Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin. Pestävä perusteellisesti käytön jälkeen. Pestävä likaantunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

Varastointi: Säilytettävä viileässä paikassa. Säilytettävä suojassa lämmöltä ja sytytyslähteistä..

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN / HENKLÖKOHTAISET SUOJAIMET

Aineosat	ACGIH; TLV-TWA	Saksa MAK; TWA	Englanti WEL; TWA	Suomi OEL; HTP
metyyli-2-metyyliprop-2-enoaatti 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-dihydro-1-fenyl-2-propyl pyridine 34562-31-7	Ei mainittu luettelossa	Ei mainittu luettelossa	Ei mainittu luettelossa	Ei mainittu luettelossa

Ilmastointi: Mikäli suinkin mahdollista, on tämä saavutettava paikallisella imulla tai hyvällä yleisellä tuuletuksella.

Hengityksensuojaus: Käytettävä sopivaa hengityssuojainta jos tuuletus on riittämätön.

Iho: Neopreeni- tai nitrilikäsineiden käyttö on suositeltavaa.

Silmät: Suojalasit.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita: Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Olomuoto: Valkoinen tahna

Haju: Methacrylate

pH-arvo: 4.5-5.0 (5% solution)

Kiehumispiste/kiehumisalue: 100°C (212°F)

Sulamispiste: Ei määritetty

Leimahduspiste: 7°C.

Räjähdyksvaara Syttyvää. Säilytettävä suojassa lämmöltä ja sytytyslähteistä. Höyryt ovat ilmaa raskaampia ja leviävät pitkin lattiaa.

Höyrynpaine 28 mmHg @ 20°C

Tiheys: 0.96

Liukoisuus: Ei määritetty

n-oktanoliv/vesi Ei määritetty

jakaantumiskerroin (aineosille):

Höyryntiheys > 1 (ilma = 1)

Haihtumisnopeus: >1 (n-butyyliasetaatti = 1)

VOC(haihtuvilla orgaanisilla yhdisteillä)-pitoisuus (%) <50 g/l

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Stabiilisuus Stabiili normaali olosuhteissa.

Vältettävät olosuhteet: Kuumuus. Inert gas blanketing. Jäätyy.

Vältettävät materiaalit: Voimakkaat hapettimet, vahvat emäkset, pelkistävät aineet, Hapot

Vaaralliset hajoamistuotteet: Hiilioksidit, typpioksidit (NOx)

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

Aineosat	Paino%	LD50/suun kautta/rotta	LD50/ihon kautta/kani	LC50/hengitysteitse/rotta	IARC Carcinogen
metyyli-2-metyyliprop-2-enoaatti 80-62-6	>70	7872 mg/kg	>5 g/kg	4632 ppm/4H; 400 ppm/1H	Group 3: Monograph 60, 1994

Paikalliset vaikutukset

Ihon ärsytys: Voi aiheuttaa ihoärsytystä ja/tai ihotulehdusta. Saattaa aiheuttaa allergisia ihoreaktioita.

Silmien ärsytys: Ärsyttävää, mutta ei aiheuta pysyviä vaurioita silmäkudoksille.

Hengitys: Saattaa ärsyttää hengityselimiä.

Nieleminen: Ärsyttää suuta nielua ja mahalaukkuja.

Herkistyminen: Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä herkissä henkilöissä.

Krooninen myrkyllisyys: Ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa.

Erityiset vaikutukset

Syöpää aiheuttavat: Ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa

Kauppanimi: 35222 PERMA POXY PLASTIC WELD
(HARDENER)

Tuotekoodi: VC0905B

Perimää vaurioittavat Ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa.
Lisääntymiskykyyn vaikuttava myrkyllisyys Ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa
Vaikutukset kohde-elimeen: Silmät, iho, hengityselimet

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Ympäristömyrkyllisyys: Tietoa ei ole käytettävissä

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Jäännösjäte: EWC:n (European Waste Catalogue) mukaan jättekoodit eivät ole tiettyä tuotetta, vaan tiettyä käyttötarkoitusta vastaavia. Tuote on luokiteltu, jolloin jätteet käsiteltävä ongelmajätteenä ja toimitettava kunnalliseen ongelmajätteiden keräyspisteeseen tai hyväksytylle ongelmajätelaitokselle.

14. KULJETUSTIEDOT

IATA (Air)

Rahtikirjan mukainen nimitys: Kulutushyödyke
Vaaraluokitus: Luokka 9
YK/TUNNUS-Nro: ID 8000

IMDG

Rahtikirjan mukainen nimitys: Liima-aineet, rajallinen määrä
Vaaraluokitus: Luokka 3, PGII
YK/TUNNUS-Nro: UN 1133
Meriä saastuttava ainee: Ei yhtään

ADR/RID

Rahtikirjan mukainen nimitys: Liimoja
Vaaraluokitus: Luokka 3, PG II
YK/TUNNUS-Nro: UN 1133
ADR/RID: Rajoitetut määrät LQ6

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

Tuote on luokiteltu direktiivin 67/548/ETY liitteen VI mukaisesti.

Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi: F - Helposti syttyvä, Xi - Ärsyttävä

R-lauseke(lausekkeet)

R11 - Helposti syttyvä
R37/38 - Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa
R43 - Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä

S-lausekkeet

S 2 - Säilytettävä lasten ulottumattomissa
S16 - Eristettävä sytytysläheteistä - Tupakointi kielletty
S24 - Varottava kemikaalin joutumista iholle
S36/37 - Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä

16. MUUT TIEDOT

R-lausekkeiden teksti on mainittu kohdassa 3:

R11 - Helposti syttyvä.
R43 - Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
R37/38 - Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa.

Kauppanimi: 35222 PERMA POXY PLASTIC WELD
(HARDENER)

Tuotekoodi: VC0905B

Laatinut: Denise Boyd, Manager-
Environmental, Health & Safety

Muutettu viimeksi: maaliskuu 30, 2012

Valmistaja: ITW Permatex 10 Columbus
Blvd. Hartford, CT USA 06106

Muutosnumero: 7

Puhelin: 877-376-2839