

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)

SÄKERHETS DATABLAD

1. IDENTIFIERING AV BLANDNINGEN

Identifierare av produkten: COPPER SPRAY-A-GASKET 9 OZ
Rekommendation beträffande användning: Tätningsmedel
Artikelnummer: 35580

2. FARLIGA EGENSKAPER

Klassificering och märkning enligt Direktiv 1999/45/EG



Betydelsefullaste risker:

Varning! Behållare under tryck. Mycket brandfarligt. Misstänkt cancerfara - risken för cancer beror på varaktigheten och exponeringsnivån. Ögonkontakt kan orsaka irritation. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Kan orsaka dåsighet och yrsel.

Klassificering och märkning enligt (CLP) EG-Nr 1272/2008



Klassificering:

Brandfarlig aerosol, Kategori 1
Hudirritation, Kategori 2
Ögonirritation, Kategori 2A
Cancerogen, Kategori 2
Gift för målorgansystem - Egångsexponering, Kategori 3
Gift för målorgansystem - Upprepad exponering, Kategori 2

Faroredovisning:

Fara
Extremt brandfarlig aerosol
Orsakar hudirritation
Orsakar allvarlig ögonirritation
Misstänks kunna orsaka cancer
Kan orsaka dåsighet och yrsel
Kan orsaka organskador vid långvarig eller upprepad exponering

Försiktighetsåtgärder för säker hantering:

Förvaras oåtkomligt för barn
 Hantera ej förrän alla säkerhetsåtgärderna har lästs och förstås
 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/ heta ytor. –
 Rökning förbjuden.
 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor
 Perforera eller bränn ej, inte ens efter det att innehållet använts
 Andas ej in damm/rök/gas/dimma/ångor/sprutdimma
 Använd endast utomhus eller i välventilerat utrymme
 Använd erforderlig personlig skyddsutrustning
 Tvätta noggrant efter hantering

Ytterligare information:

Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagen om det kan visas att det innehåller mindre än 0,1 viktprocent 1,3-butadien (Einecs-nr 203-450-8).

3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Komponenter	Vikt%	EG-Nr	Klassificering 67/548/EEG	Klassificering (GHS)
gasol 68476-86-8	30-60	270-705-8	F+; R12 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46 Nota K	Flam. Gas 1 Muta. 1B Carc. 1B Nota K
acetone 67-64-1	15-40	200-662-2	F;R11 R66 R67 Xi;R36	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2A STOT SE 3
diklorometan 75-09-2	15-40	200-838-9	Carc. Cat.3;R40	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Carc. 2 STOT SE 3 STOT RE 2
etylacetat 141-78-6	<10	205-500-4	F;R11 R66 R67 Xi;R36	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3
solventnafta (petroleum), lätt alifatisk 64742-89-8	<5	265-192-2	F;R11 Carc.Cat.2;R45 Nota P Xn;R65 Xi;R38 N;R51/53	Muta. 1B, Nota P Carc. 1B, Nota P Asp. Tox. 1
koppar 7440-50-8	<2	231-159-6	Ingen	Ingen

4. FÖRSTA HJÄLPEN**Generell rekommendation:**

Vid illamående kontakta läkare (om möjligt visa upp etiketten eller motsvarande information).

Inandning:

Uppsök frisk luft om ångor olyckligtvis har inandats. Syrgas eller konstgjord andning vid behov. Uppsök läkare.

Hudkontakt:

Tvätta bort med tvål och vatten. Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

Stänk i ögon:

Vid kontakt, skölj omedelbart ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter medan läkare om irritationen kvarstår.

Förtäring:

Framkalla ej kräkning vid förtäring - sök läkarhjälp. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

Skydd av de som ger första hjälp: Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Information till läkare:

Behandling skall riktas mot forebyggande absorption, administrering mot symptomen (om de forekommer) och ombesörja stödterapi.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**Lämpliga brandsläckningsmedel:**

Koldioxid (CO2), pulver, skum

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas

Särskilda instruktioner för skydd och hygien

Rimligtvis ingen förutsebar

Brandfarligt. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Termisk sönderdelning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal:

Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med ögonen.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga försiktighetsåtgärder: För ytterligare information om bearbetning se sektionerna 7, 8 och 11 av detta varuinformationsblad.

Miljöskyddsåtgärder: Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

Åtgärder vid omhändertagande av spill: Sörj för lämplig ventilation. Absorbera spill med inert material (t ex torr sand eller jord) och lägg det i en behållare för kemiskt avfall.

7. HANTERING OCH LAGRING

Rekommendation för säker hantering:

Brandfarligt.. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Undvik inandning av ångor och dimma. Undvik kontakt med huden och ögonen. Tvätta noggrant efter hantering.

Lagring:

Tryckbehållare får ej utsättas för temperaturer över 50 °C. Gäller även tömd behållare.

8. PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER / BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

Komponenter	ACGIH; TLV-TWA	Tyskland MAK; TWA	Storbritannien WEL; TWA	Finland OEL; HTP
gasol 68476-86-8	Ej listad	Ej listad	Ej listad	Ej listad
acetone 67-64-1	500 ppm	500 ppm; 1200 mg/m ³	500 ppm; 1210 mg/m ³	8h: 500 ppm; 1200 mg/m ³ ; 15min: 630 ppm; 1500 mg/m ³
diklorometan 75-09-2	50 ppm	75 ppm; 260 mg/m ³	100 ppm; 350 mg/m ³	8h: 100 ppm; 350 mg/m ³ ; 15min: 250 ppm; 880 mg/m ³
etylacetat 141-78-6	400 ppm	400 ppm; 1500 mg/m ³	200 ppm	8h 300 ppm, 1100 mg/m ³ ; 15min 500 ppm, 1800 mg/m ³
solventnafta (petroleum), lätt alifatisk 64742-89-8	Ej listad	Ej listad	Ej listad	Ej listad
koppar 7440-50-8	0.2 mg/m ³	0.1 mg/m ³	0.2 mg/m ³	8h; 1 mg/m ³

Ventilation:

Där praktiskt lämpligt kan detta åstadkommas med punktutsug och god allmänventilation.

Andningsskydd:

En godkänd andningsskydd för organiska ångor skall användas när exponering förväntas överskrida gällande gränsvärden.

Hud:

Neopren-eller nitrilhandskar rekommenderas .

Ögon:

Skyddsglasögon.

Åtgärder beträffande hygien:

Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende:

Koppar vätska

Lukt:

lösningsmedel

pH:

Kan ej tillämpas

Kokpunkt/kokpunktsområde:

Ingen information tillgänglig

Smältpunkt:

Ej bestämd(t)

Flampunkt:

<0 C.

Risk för explosion

Brandfarligt. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Ångtryck	41-51 psig
Densitet:	0.93
Löslighet:	obetydlig
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):	Ej bestämd(t)
Ångdensitet	>1 (Luft = 1)
Avdunstningshastighet:	>1 (Butylacetat = 1)
VOC-innehåll (%)	<45%

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet	Stabil vid normala förhållanden.
Förhållanden som skall undvikas:	Undvik hetta, gnistor och öppen eld - Rökning förbjuden.
Material som skall undvikas:	Starkt oxiderande ämnen, tungmetallsalter
Farliga sönderdelningsprodukter:	Koloxider, Klor, fosgen, Klorvätegas, Barium

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Komponenter	Vikt%	LD50/oralt/råtta	LD50/dermalt/kanin	LC50/inandning/råtta	IARC Carcinogen
aceton 67-64-1	15-40	5800 mg/kg			
diklorometan 75-09-2	15-40	>2000 mg/kg		76000 mg/m ³ (4H)	Group 2B: Monograph 41, Supplement 7, Monograph 71; 1998
etylacetat 141-78-6	<10	5620 mg/kg	>20mL/kg, >18000 mg/kg		
solventnafta (petroleum), lätt alifatisk 64742-89-8	<5	5000 mg/kg	3000 mg/kg		

Lokala effekter

Hudirritation:	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Ögonirritation:	Irriterande, men ger inte bestående vävnadsskador. Vätska, aerosoler och ångor från denna produkt är irriterande och kan orsaka smärta, tårflöde, rodnad och svullnad åtföljt av en stickande känsla och/eller en känsla som när findamm kommer i ögonen.
Inandning:	Kan irritera andningsorganen. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt. Symptom på överexponering kan vara huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkning..
Förtäring:	Irriterar munnen, svalget och magen. Kan orsaka kräkning.
Sensibilisering:	Rimligtvis ingen förutsebar.
Kronisk toxicitet:	Kan ge cancer vid inandning.

Specifika effekter

Cancerframkallande effekter:	Denna produkt innehåller ett eller flera ämnen, som i EU är klassificerade som kancerogena.
Mutagena effekter	Rimligtvis ingen förutsebar.
Reproduktionstoxisk	Rimligtvis ingen förutsebar
Målorganeffekter:	Ögon, Hud, andningsorgan

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxicitet:	Inga tillgängliga data
----------------------	------------------------

13. AVFALLSHANTERING

Restavfall:	Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.
RoHS/WEEE:	Denna produkt är i överensstämmelse med EU-direktiv 2011/65/EU begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektriska och elektroniska produkter (RoHS) och EU-direktiv 2002/96/EG Begränsning av avfall från elektriska och elektroniska produkter (WEEE).

14. TRANSPORTINFORMATION

IATA (Air)

Transportbenämning: Konsumentvara
Faroklass: Klass 9
UN/ID Nr: ID 8000

IMDG

Transportbenämning: Aerosols, Begränsad kvantiteter
Faroklass: Klass 2.1
UN/ID Nr: UN 1950
Vattenförorenande ämne: Koppar

ADR-RID

Transportbenämning: Aerosols
Faroklass: Klass 2.1
UN/ID Nr: UN 1950
ADR-RID: Begränsade kvantiteter, LQ2

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Produkten är klassificerad i enlighet med Bilaga VI till Direktiv 67/548/EEG.

Misstänkt cancerfara. Gör inte hål på eller bränn, gäller även tömd behållare. Spruta inte mot en öppen låga eller något glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden. Förvaras oåtkomligt för barn. Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagen om det kan visas att det innehåller mindre än 0,1 viktprocent 1,3-butadien (Einecs-nr 203-450-8).

Faroundikation: F - Mycket brandfarligt, Xn - Hälsoskadlig

Ingrediensernas namn angivna på varningsetiketten:

acetone , diklorometan

R-fras(er)

R11 - Mycket brandfarlig
R36 - Irriterar ögonen
R40 - Misstänks kunna ge cancer
R66 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
R67 - Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad

S-fras(er)

S 2 - Förvaras oåtkomligt för barn
S16 - Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden
S23 - Undvik inandning av ånga
S24/25 - Undvik kontakt med huden och ögonen
S26 - Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare
S36/37 - Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar

16. ANNAN INFORMATION

R-frastexter nämnda under Sektion 3:

R11 - Mycket brandfarligt.
R12 - Extremt brandfarligt.
R36 - Irriterar ögonen.
R38 - Irriterar huden.
R40 - Misstänks kunna ge cancer
R45 - Kan ge cancer.
R65 - Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67 - Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad
R51/53 - Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

Handelsnamn: COPPER SPRAY-A-GASKET 9 OZ

Item: 35580

Beredd av: Denise Boyd, Manager-
Environmental, Health & Safety

Reviderad datum: september 22, 2014

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

Revisionsnummer: 2

Telefon: 877-376-2839

E-mail: mail@permatex.com