



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
Thermal Printhead Cleaning Wipes (Can of 50)
Volgens Verordening (EG) 453/2010

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

Productidentificatie

Handelsnaam Thermal Printhead Cleaning Wipes (can of 50)
Productnr. 25215, 40719

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

Geïdentificeerde toepassingen Reinigingsmiddel. Please note that this safety data sheet relates to the liquid that the wipes are impregnated with and not the article itself.

Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Mectec Elektronik AB
Agnesfridsvägen 189
213 75 Malmö
Tel: +46 (40) 689 25 20
Fax: +46 (40) 689 25 25
Email: info@mectec.se

Telefoonnummer voor noodgevallen

+44 (0)207 858 0111 (24 Hours)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EG 1272/2008)

Fysische en chemische gevaren Ontvl. vlst. 3 - H226
Gezondheid voor de mens Oogirrit. 2 - H319; STOT eenm. 3 - H336
Milieu Niet geclassificeerd.

Indeling (1999/45/EEG)

Xi; R36. R10, R67.

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

Etiketringselementen

Etiket Overeenkomstig (EC) No. 1272/2008



Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P305+351+338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P313 Een arts raadplegen.

Thermal Printhead Cleaning Wipes

	P403+233	Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
Aanvullende Waarschuwingen	P501	Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de nationale verordeningen.
	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.
	P261	Inademing van damp/spuitnevel vermijden.
	P264	Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen.
	P280	Beschermende kleding, beschermende handschoenen, oogbescherming en gelaatsbescherming dragen.
	P210	Verwijderd houden van open vuur en hete oppervlakken. Niet roken.
	P370+378	In geval van brand: gebruik schuim, kooldioxide, droog poeder of waternevel om te blussen.
	P303+361+353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen.
	P304+340	NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
	P312	Bij onwel voelen een VERGIFTIGINGSCENTRUM of een arts raadplegen.
	P337	Bij aanhoudende oogirritatie:
	P403+235	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
	P405	Achter slot bewaren.

Andere gevaren

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

PROPAAN-2-OL	70-84.9%
CAS-nr.: 67-63-0	EG-nr.: 200-661-7
Indeling (EG 1272/2008) Ontvl. vlst. 2 - H225 Oogirrit. 2 - H319 STOT eenm. 3 - H336	Indeling (67/548/EEG) F;R11 Xi;R36 R67

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

Opmerkingen Over Samenstelling

Het product bevat organische oplosmiddelen.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

NB! Slachtoffer uit de buurt van hitte, vonken en vlammen houden! Slachtoffer warm houden en niet laten bewegen. Onmiddellijk medische hulp inschakelen.

Inademing

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Als de ademhaling is gestopt, kunstmatige beademing toepassen. Slachtoffer warm houden en niet laten bewegen. Onmiddellijk medische hulp inschakelen.

Inslikken

BEWUSTELOOS SLACHTOFFER NOOIT LATEN BRAKEN OF TE DRINKEN GEVEN! Slachtoffer onmiddellijk veel water laten drinken om de ingeslikte chemische stof te verdunnen. Niet laten braken. Bij braken het hoofd laag houden, zodat maagbraaksel niet in de longen kan komen. Medische hulp inschakelen.

Contact met de huid

Slachtoffer van besmettingsbron verwijderen. Huid onmiddellijk met water en zeep wassen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Contact met de ogen

Ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en bij spoelen oogleden optillen. Minimaal 15 minuten blijven spoelen en medische hulp inschakelen.

Thermal Printhead Cleaning Wipes

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene informatie

De ernst van de beschreven symptomen zal variëren, afhankelijk van de concentratie en de duur van de blootstelling.

Inademing

Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.

Inslikken

Kan leiden tot misselijkheid, hoofdpijn, duizeligheid en bedwelming. Inslikken van grotere hoeveelheden kan tot bewusteloosheid leiden.

Contact met de huid

Langdurig contact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken.

Contact met de ogen

Kan ernstige irritatie van de ogen veroorzaken.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen advies gegeven. EHBO kan toch nodig zijn bij onvoorziene blootstelling aan, inhalering van of opname van deze chemische stof. In twijfelgevallen ONMIDDELLIJK MEDISCHE HULP inschakelen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Blusmiddelen

Blusmiddelen

Gebruik bij het blussen van brand alcoholbestendig schuim, koolzuur of poeder.

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofdioxide en andere vergiftige gassen of dampen vrijmaken.

Uitzonderlijke Brand- En Ontploffingsgevaaren

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Specifieke gevaren

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

Advies voor brandweerlieden

Speciale Brandbestrijdingsprocedures

Afvloeiend water uit riolen en waterbronnen houden. Indammen. Bij kans op watervervuiling de betreffende autoriteiten waarschuwen. Aan vuur blootgestelde houders met water koelen en dampen verspreiden. Indien zonder risico, houder uit de buurt van de brand verwijderen.

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Draag beschermende kleding, zoals beschreven in paragraaf 8 van dit veiligheidsblad.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet naar riool, grond of aquatisch milieu afvoeren.

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Alle ontstekingsbronnen doven/neutraliseren. Vonken, vlammen en warmte vermijden en niet roken. Ventileren. Reinigingspersoneel behoort ademhalingsbeveiliging en/of bescherming tegen contact met vloeistof te dragen. Afvloeiing of afvoer naar het riool, naar waterwegen of in de grond is verboden. Kleinere gemorste hoeveelheden: Met absorberend, onbrandbaar materiaal in daarvoor geschikte houders verzamelen. Grotere gemorste hoeveelheden: Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Bevoegde autoriteiten waarschuwen bij grote hoeveelheden.

Verwijzing naar andere rubrieken

Draag beschermende kleding, zoals beschreven in paragraaf 8 van dit veiligheidsblad. Zie punt 11 voor verdere informatie over gezondheidsgevaar en symptomen. Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Uit de buurt van hitte, vonken en open vuur houden. Morsen en contact met huid en ogen vermijden. Goed ventileren, inademing van dampen vermijden. Geschikt ademhalingsapparaat gebruiken indien luchtvervuiling boven aanvaardbaar niveau is. Risico van dampconcentratie op grond- of andere lage niveaus. Statische elektriciteit en vonkvorming moeten voorkomen worden.

Thermal Printhead Cleaning Wipes

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Ontvlambaar/ontbrandbaar: Uit de buurt houden van oxidatiemiddelen, hitte en open vuur. Bewaren in de gesloten originele verpakking op een goed geventileerde plaats. In oorspronkelijke houder bewaren.

Opslag Classificatie

Opslagruimte voor ontvlambare vloeistoffen.

Specifiek eindgebruik

De geïdentificeerde toepassingen worden in detail beschreven in Sectie 1.2.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Controleparameters

Naam	STD	TGG - 8 Uur		TGG - 15 Min		Aanduidingen
PROPAAN-2-OL	MAC	250 ppm	650 mg/m ³			

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Procesomstandigheden

Mechanische luchtregeling gebruiken om luchtvervuiling tot toelaatbaar niveau te reduceren. Oogspoelstation verschaffen.

Technische maatregelen

Goed geventileerde ruimte.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Geen specifiek advies gegeven, maar ademhalingsbescherming moet gebruikt worden als het algemene niveau het beroepsmatige blootstellingslimiet (OEL) overschrijdt.

Bescherming van de handen

Veiligheidshandschoenen gebruiken bij de kans op direct contact of spatten. De vloeistof kan de handschoenen binnendringen. Vervang daarom herhaaldelijk de handschoenen.

Bescherming van de ogen

Spatbestendige stofbril dragen om elke mogelijkheid van oogcontact te voorkomen.

Andere Beschermingsmiddelen

Geschikte kleding dragen om elk risico van huidcontact te voorkomen.

Hygiënische maatregelen

NIET ROKEN IN WERKGEBIED! Nat geworden of besmette kledingstukken direct uittrekken. Direct wassen bij nat worden of besmetting van huid. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet.

RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Vloeistof
Kleur	Kleurloos.
Geur	Alcoholgeur.
Oplosbaarheid	Mengbaar met water Oplosbaar in: Alcohol
Beginkookpunt en kooktraject (°C)	~75-85°C 760 mm Hg
Dampdichtheid (lucht=1)	>1
pH-Waarde, Geconc. Oplossing	Approx. 7
Vlampunt (°C)	~ 25°C CC (Gesloten kop).

Overige informatie

Niet bepaald.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Reactiviteit

Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaaren verbonden met dit product.

Thermal Printhead Cleaning Wipes

Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale temperatuursomstandigheden.

Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

Te vermijden omstandigheden

Contact met sterke oxidatiemiddelen vermijden. Hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen vermijden.

Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te Vermijden Materialen

Sterk oxiderende stoffen.

Gevaarlijke ontledingsproducten

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

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxicologische informatie

Niet medegedeeld.

Inademing

Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.

Inslikken

Kan leiden tot misselijkheid, hoofdpijn, duizeligheid en bedwelming.

Contact met de huid

Irriterend voor de huid.

Contact met de ogen

Irriterend voor de ogen.

Medische Symptomen

Depressie van centraal zenuwstelsel. Misselijkheid, braken. Geringe vergiftiging (inclusief vermoeidheid, uitputting, prikkelbaarheid, hoofdpijn, misselijkheid).

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Ecotoxiciteit

Niet bekend.

Toxiciteit

Acute Vistoxiciteit:

Vermijd afvoer naar het aquatisch milieu.

Persistentie en afbreekbaarheid

Afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens over de afbreekbaarheid van het product beschikbaar.

Bioaccumulatie

Mogelijke bioaccumulatie

Data betreffende bioaccumulatie zijn niet medegedeeld.

Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit:

Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel van alle oppervlakten verdampen.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Thermal Printhead Cleaning Wipes

Niet geclassificeerd als PBT/zPzB volgens huidige EU criteria.

Andere schadelijke effecten

Niet bepaald.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Algemene informatie

Afvalstoffen worden als gevaarlijk afval geclassificeerd. Naar een bevoegde afvalverzamelplaats brengen, volgens de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.

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

Algemeen Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

VN-nummer

Niet van toepassing.

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing.

Etiket Voor Vervoer

Geen transportwaarschuwingstekens verplicht

Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

Milieugevaren

Milieugevaarlijke Stof/Mariene Verontreiniging

Nee.

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

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

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

EU-Wetgeving

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie, inclusief wijzigingen.

Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Informatiebronnen

Croner's: Substances Hazardous to Health. Croner's: Emergency First Aid Guide.

Thermal Printhead Cleaning Wipes

Herzieningsdatum 05/09/2014

Volledige tekst van risicozinnen

R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

R36 Irriterend voor de ogen.

R11 Licht ontvlambaar

R10 Ontvlambaar.

Volledige gevarenaanduidingen

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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.