

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzien/Gecontroleerd: 24 januari 2012

Diverse **tandtechnische waspreparaten**, waaronder 10X, All-Purpose X-Tough, All-Seasons, Beauty Pink™, Beauty White, Pure Beeswax, Synthetic B-2 Beeswax, Carding, Counter, Inlay Sticks, Lab, Occlusal Wafers, Sticky en Utility.
Tandtechnische waspreparaten worden voornamelijk gebruikt voor gebitsafdrukken, 'happen' en diverse laboratoriumdoeleinden.

Rubriek 1 - Informatie over het product en het bedrijf

Geproduceerd door: Integra York PA, Inc., 589 Davies Drive, York, PA 17402 (Verenigde Staten)

Informatie: +1-717-840-9335, +1-717-840-9347 (fax)

Chemische naam en synoniemen: Niet van toepassing, het materiaal is een mengsel van natuurlijke was- en harssoorten.

Chemische formule: Niet van toepassing, het materiaal is een mengsel.

Voor noodgevallen: 1-800-535-5053

Rubriek 2 - Samenstelling/Informatie over de bestanddelen

Het materiaal bevat geen gevaarlijke stoffen zoals gedefinieerd volgens de VS-OSHA communicatiestandaard betreffende risico's (29 CFR 1910.1200).

Paraffinewas dampt OSHA PEL (TWA) = 2mg/m³, ACGIH TLV (TWA) = 2mg/m³.

Rubriek 3 - Gezondheidsinformatie

Potentiële effecten op de gezondheid: Damp van gesmolten materiaal kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Contact met gesmolten materiaal kan brandwonden aan huid en ogen veroorzaken. Vast materiaal kan leiden tot sensibilisatie van de huid en allergische dermatitis. Ingestie kan leiden tot acute, niet ernstige, systeemtoxiciteit.

Primaire toegangroute: Inhalatie van damp, huid- of oogcontact.

Carcinogeen: NTP-programma niet geïndiceerd IARC-programma niet geïndiceerd
OSHA-programma niet geïndiceerd

Medische aandoeningen die verergeren bij blootstelling: Geen informatie beschikbaar.

HMIS-classificatie: Gezondheid = 1; Ontvlambaarheid = 1; Reactiviteit = 0

Rubriek 4 - Eerstehulpmaatregelen

Ogen: Voor wasdeeltjes op kamertemperatuur, spoelen met lauw water gedurende ten minste 15 minuten. Voor gesmolten was, zoek onmiddellijk medische hulp.

Huid: Voor gesmolten was, onmiddellijk spoelen met koud water. Zoek medische hulp voor eventuele brandwonden.

Ingestie: Kleine hoeveelheden mogen het spijsverteringsstelsel passeren. Bij grote hoeveelheden moet medische hulp worden gezocht.

Inhalatie: Breng de betreffende persoon in frisse lucht. Zoek medische hulp.

Rubriek 5 - Brandbestrijdingsmaatregelen

Vlampunt (testmethode): >228°C (435°F) (Cleveland Open Cup)

Zelfontbrandingstemperatuur: Geen informatie beschikbaar.

Brandbaarheidsgrenzen: Geen informatie beschikbaar.

Blusmiddelen: Waternevel, alcoholschuim, kooldioxide of droog chemisch. *Gebruik geen* directe waterstroom.

Bijzondere instructies voor de brandweer: Geen bekend.

Ongewone brand- en explosiegevaaren: Zoals bij de meeste organische materialen zorgen hoge concentraties stof in de lucht voor explosiegevaar.

Rubriek 6 - Fysische en chemische eigenschappen

Fysische toestand: Vast

Uiterlijke kenmerken en geur: Wasachtig vast met weinig tot geen geur, diverse kleuren en fysische vormen.

Smeltpunt (°C/F): Tussen 52 (125) en 74 (165) °C(F) voor de diverse producten.

Soortelijk gewicht (H₂O=1): Tussen 0,90 en 0,95

Dampdruk (mm Hg): Niet van toepassing.

Dampdichtheid (lucht=1): Niet van toepassing.

Verdampingssnelheid (butylacetaat=1): Niet van toepassing.

Wateroplosbaarheid: Onoplosbaar

pH: Niet van toepassing.

Rubriek 7 - Stabiliteit en reactiviteit

Stabiliteit: Stabiel

Te vermijden omstandigheden: Langdurige blootstelling aan temperaturen boven 79°C (175°F) kan leiden tot degradatie van het materiaal.

Onverenigbaarheid/te vermijden materialen: Krachtige oxydantia.

Gevaarlijke polymerisatie: Doet zich niet voor.

Gevaarlijke decompositieproducten: Geen informatie beschikbaar.

Rubriek 8 - Per ongeluk vrijkomen, verwijdering en milieu-informatie

Bij morsen: Houd gemorst gesmolten materiaal tegen en laat het stollen. Veeg gestold materiaal op en verwijder vast materiaal in de daarvoor bestemde afvalcontainer.

Verwijdering van afvalstoffen: Kan doorgaans worden verbrand. Afvoeren in overeenstemming met alle toepasselijke lokale, provinciale en landelijke voorschriften.

Ecologisch, algemeen: Dit materiaal is naar verwachting niet schadelijk voor het milieu. Was is niet biologisch afbreekbaar. Het materiaal is naar verwachting niet ecotoxisch voor vissen, watervlooien en algen.

Rubriek 9 - Beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen: Veiligheidsbril of gezichtsscherm.

Bescherming van de luchtwegen: Normaal niet vereist. Gebruik in geval van overmatige damp een NIOSH-approved masker voor organische damp.

Aanbevelingen voor ventilatie: Lokaal om damp te kunnen afvoeren.

Bescherming van de huid: Ondoorlatende, hittebestendige handschoenen ter voorkoming van direct contact.

Overig: Indien nodig ter voorkoming van huidcontact met heet of gesmolten materiaal.

Rubriek 10 - Opslag en hantering

Opslag: Bewaren bij kamertemperatuur.

Hantering: Voorkom inademing van damp en contact met heet of gesmolten materiaal.

Rubriek 11 - Overige informatie

Toxicologische Informatie: Geen informatie beschikbaar.

Transportinformatie: In het geheel GEEN gevaarlijk materiaal.

Overig: --

Disclaimer aansprakelijkheid: MSDS-informatie is gebaseerd op de OSHA-communicatieregelgeving betreffende risico's en bestemd voor gebruik door personen die deze informatie volgens die regelgeving moeten krijgen. De informatie is niet opgesteld voor en wordt niet aanbevolen voor ander gebruik of gebruik door andere personen, daaronder ook begrepen het voldoen aan andere wetgeving. Integra York PA, Inc. (het Bedrijf) staat niet garant voor geschiktheid van deze MSDS voor gebruik voor een ander dan hier specifiek aangeduid materiaal of product. Het Bedrijf staat niet garant voor de juistheid of echtheid van deze MSDS, tenzij deze rechtstreeks is verkregen bij het Bedrijf of is geplaatst of ingezien op een website van het Bedrijf. Deze MSDS is gebaseerd op informatie die als betrouwbaar wordt gezien, maar kan onderhevig zijn aan verandering zodra er nieuwe informatie beschikbaar komt. Omdat het onmogelijk is om te anticiperen op alle gebruiksomstandigheden, kunnen aanvullende veiligheidsmaatregelen nodig zijn. Aangezien het gebruik van dit materiaal buiten bereik en beheer van het Bedrijf plaatsvindt is elke gebruiker zelf verantwoordelijk voor het bepalen op welke wijze dit materiaal veilig en passend kan worden toegepast voor het eigen gebruiksdoel. Het Bedrijf onthoudt zich van verklaringen of garanties, uitdrukkelijk dan wel impliciet, betreffende de verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald gebruiksdoel.