Heterogene mengsels in dagelijks leven

|  |  |
| --- | --- |
| **Salade** | Een salade met bijvoorbeeld sla, tomaten, komkommers en dressing vormt een heterogeen mengsel |
| **Granola** | Granola bestaat uit een mengsel van haver, noten, zaden en gedroogd fruit |
| **Strandzand** | Het zand op het strand is een heterogeen mengsel van kleine rotsfragmenten, schelpen en organisch materiaal. |
| **Tomatensaus met stukjes** | Een tomatensaus met zichtbare stukjes tomaat |
| **Minestronesoep** | Soep met groenten en pasta is een heterogeen mengsel van verschillende ingrediënten |
| **Chocolade-ijs met noten** | Chocolade-ijs met toegevoegde noten vormt een heterogeen mengsel van ijs en stukjes noten. |
| **Steenachtige bodem** | De bodem in een tuin bestaat uit een heterogeen mengsel van zand, klei, organisch materiaal en mogelijk stenen |
| **Oreo-koekjes met vulling** | Oreo-koekjes met een vulling vormen een heterogeen mengsel van koekjes en de romige vulling |
| **Betonspecie** | Voordat beton uithardt, bestaat betonspecie uit een heterogeen mengsel van cement, zand, grind en water |
| **Roerloze vinaigrette** | Als je olie en azijn samen laat staan zonder te roeren, vormt zich een heterogeen mengsel met twee afzonderlijke fases |

Heterogene mengsels in sport

|  |  |
| --- | --- |
| **Bodem op sportvelden** | De grond op sportvelden kan een heterogeen mengsel zijn van zand, klei, gras en mogelijk organisch materiaal |
| **Turfgas in golfbanen** | Het mengsel van turf en gas dat wordt gebruikt om golfbanen te onderhouden, kan heterogeen zijn vanwege de verschillende deeltjesgroottes |
| **Kunstgrasvelden** | Het vulmateriaal (bijvoorbeeld rubberkorrels) op kunstgrasvelden kan heterogeen zijn, met verschillende materialen die over het veld verspreid zijn |
| **Sportdrank met ijsblokjes** | Als ijsblokjes worden toegevoegd aan een sportdrank, ontstaat een heterogeen mengsel van vloeistof en vaste ijsdeeltjes |
| **Opgeschud proteïnepoeder in water** | Proteïnepoeder dat wordt gemengd in water maar niet volledig is opgelost, kan een heterogeen mengsel vormen met zichtbare deeltjes. |
| **Bergachtige fietspaden** | De grond op bergachtige fietspaden kan een heterogeen mengsel zijn van verschillende soorten bodem en stenen |
| **Grindpaden in hardloopgebieden** | De ondergrond van grindpaden in parken of sportgebieden kan een heterogeen mengsel zijn van grind en aarde |
| **Zwembad met drijvende bladeren** | Een zwembad waarin bladeren of ander organisch materiaal drijven, vormt een heterogeen mengsel van water en vaste deeltjes |
| **Zand op een beachvolleybalveld** | Het zand op een beachvolleybalveld is een heterogeen mengsel van kleine steentjes, schelpen en zandkorrels |
| **Crossfit-omgeving** | In een crossfit-ruimte kunnen diverse materialen zoals gewichten, touwen en trainingsapparatuur een heterogeen mengsel vormen |

Heterogene mengsels in keuken

|  |  |
| --- | --- |
| **Gebakken lasagne** | Lasagne bestaat uit lagen pasta, saus, kaas en mogelijk gehakt. Het vormt een heterogeen mengsel wanneer het wordt bereid |
| **Pizzasaus met tomatenstukjes** | De pizzasaus met zichtbare stukjes tomaat vormt een heterogeen mengsel. |
| **Fruitsalade** | Een fruitsalade is een heterogeen mengsel van verschillende soorten fruit, elk herkenbaar in het mengsel |
| **Pannenkoekenbeslag** | Beslag voor pannenkoeken bestaat uit bloem, eieren, melk en mogelijk andere ingrediënten, en het vormt een heterogeen mengsel voordat het wordt gebakken. |
| **Olijven met knoflook** | Olijven met knoflook in olie vormen een heterogeen mengsel met zichtbare stukjes knoflook en olijven |
| **Granen met melk** | Ontbijtgranen met melk vormen een heterogeen mengsel met zichtbare granen drijvend in de melk |
| **Kippensalade** | Kippensalade kan een heterogeen mengsel zijn van stukjes kip, groenten en dressing |
| **Notenmix** | Een mix van noten, zoals amandelen, walnoten en cashewnoten, vormt een heterogeen mengsel |
| **Kippensoep met groenten** | Kippensoep met groenten bevat een heterogeen mengsel van kip, groenten en bouillon |
| **Salsa met groentestukjes** | Salsa met zichtbare stukjes tomaat, ui, paprika en andere groenten vormt een heterogeen mengsel |