
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD VAN DE FREEDRIVE 1

DEEL 1. Identificatie van het product en van de fabrikant

Wegwerpbare blaastest voor eenmalig gebruik

1.2.1 Geïdentificeerd gebruik:

Apparaat voor de detectie van het alcoholgehalte

1.2.1 Afgeraden gebruik:

n.v.t.

Bedrijfsinformatie

Turdus, testers van capaciteit

Fabriek

Adres: Activiteitengebied Sainte Catherine 48100 MARVEJOLS Frankrijk

E-mail: contact@turdus.fr

hoofdzetel

Adres: Activiteitengebied Sainte Catherine 48100 MARVEJOLS Frankrijk

E-mail: contact@turdus.fr

Website: www.turdus.fr

DEEL 2 Identificatie van de gevaren.

2.1.1 De belangrijkste nadelige fysisch-chemische gevolgen:

Geen bekend bij normaal gebruik van het product.

2.1.2 De belangrijkste bijwerkingen op de menselijke gezondheid:

Geen bekend bij normaal gebruik van het product.

2.1.3 De belangrijkste nadelige gevolgen voor het milieu:

Geen bekend bij normaal gebruik van het product.

2.2. Etikettering: n.v.t.

2.3. Gevaren voor mens en milieu:

Deze producten zijn niet brandbare glasbuizen, die korrels bevatten.

Een onjuiste behandeling, een lek en/of een beschadigde buis kan de bijtende / corrosieve en / of irriterende korrels doen vrijkomen.

Als de glasbuizen gebroken zijn, kunnen de scherpe randen snijwonden of schaafwonden veroorzaken.

De kleine onderdelen en plastic zakken kunnen verstikkingsgevaar opleveren.
Het gele mengsel bevat lage concentraties van kaliumdichromaat en
zwavelzuur die bepaalde bijbehorende risico's zullen hebben (zie de samenstelling in
Deel 3)

DEEL 3. Samenstelling

3.1 Chemische karakterisering

Namen van componenten met EG, VN, CAS nummer

Glas 65997-17-3

Roestvrij staal 266-048-1 65997-19-5

Silicagel

Kaliumdichromaat < n.v.t. (niveaus onder de 0,1% volgens 1999/45/EG)

Polyethyleen zak --- 9002-88-48

Polyethyleen mondstuk --- 9002-88-48

Zwavelzuur R35, R36/38, H314 H315, H319

3.2 Overige informatie

Glasbuis (70 mm)

2 gazen in roestvrij staal

2 plastic mondstukken

1 plastic zak met een plastic afsluiter

Chemische reagentia - silicagel gemengd met zwavelzuur en kaliumdichromaat.

Gevaarlijke bestanddelen

Zwavelzuur (< 2%)

Kaliumdichromaat (< 0,05%)

DEEL 4. Eerste hulp

LET OP: Geldt alleen voor de gele korrels

Contact met de huid: Onmiddellijk de besmette kleding verwijderen.

De aangetaste plek wassen met veel water gedurende tenminste 20 minuten.

Een arts raadplegen.

Contact met de ogen: De ogen spoelen met water gedurende 15 minuten.

De oogleden geopend houden tijdens het spoelen.

Een beroep doen op een deskundige medische behandeling.

Inslikken: Niet laten braken. Een arts raadplegen. De mond spoelen met water. Onmiddellijk water te drinken geven aan de persoon.

Inademing: In de frisse lucht gaan staan. Als het slachtoffer niet ademt, kunstmatige ademhaling toepassen met een medisch beademingsapparaat. Een arts raadplegen.

DEEL 5. Maatregel tegen brand

Sommige van deze materialen kunnen heftig reageren op water.

Kleine branden: Bluspoeder, CO₂, verneveld water of schuim.

Grote brand: Verneveld water, mist of schuim standaard aanbevolen.

De container uit het brandgebied verplaatsen als u dit zonder risico kunt doen.

Na het blussen van de brand, de containers die werden blootgesteld aan de vlammen met water afkoelen.

Ademluchttoestellen met positieve druk en beschermende chemische pakken kunnen gedragen worden.

DEEL 6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

LET OP: Geldt alleen voor de gele korrels

Individuele voorzorgsmaatregelen: Contact met de gele korrels vermijden. Dragen van handschoenen die resistent zijn tegen chemicaliën, een veiligheidsbril en een stofmasker (FP2).

De toegang beperken tot het besmette gebied.

Milieumaatregelen: Mengen met aarde of een anorganisch materiaal en opslaan in droge, goed gemarkeerde containers voor verwijdering of opwerking.

Het gebied waar gemorst is met grote hoeveelheden water wassen.

DEEL 7. Behandeling en opslag

Behandeling: De blaastest is kwetsbaar en moet zorgvuldig worden behandeld om gebroken glas te voorkomen.

LET OP: Geldt alleen voor de gele korrels

Contact van de gele korrels met de huid en de ogen vermijden. Dampen ontwijken. Niet innemen.

Opslag: Bewaren in een goed geventileerde ruimte, weg van zonlicht en vocht.

Niet invriezen.

Uit de buurt houden van sterke basen en organische verbindingen.

Uit de buurt houden van gas en brandbare stoffen.

Uit de buurt houden van organische peroxiden.

DEEL 8 Blootstellingscontrole en persoonlijke bescherming

8.1 Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Geen grenswaarden voor blootstelling opgesteld.

8.2 Blootstellingscontrole

Behandeling volgens de instructies voor gebruik

8.3 Persoonlijke bescherming

Geen bescherming is vereist bij het hanteren. Volg de instructies voor gebruik.

DEEL 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Algemene informatie:

De blaastest bestaat uit een kleine glasbuis (70 mm) met chemicaliën die veranderen van geel naar groen bij de aanwezigheid van alcohol. Het gele chemische product zal ook reageren op vocht en warmte genereren.

Het gele chemische product wordt op zijn plaats gehouden door twee roestvrijstalen gazen. Een film van aluminium sluit beide uiteinden van de buis, twee mondstukken bevinden zich aan elk uiteinde van de buis en doorboren op het tijdstip van gebruik de aluminiumfilm.

Bij elke blaastest zit een plastic zak met een terugslagklep.

De Turdus-producten vormen geen potentieel gevaar of toxiciteit dat een specifieke etikettering zou vereisen.

9.2 Belangrijke informatie over de bescherming van de gezondheid, de veiligheid en het milieu

Oplosbaarheid n.v.t.

pH n.v.t.

Kookpunt n.v.t.

Smeltpunt n.v.t.

Vlampunt n.v.t.

Ontvlambaarheid n.v.t.

Ontploffingsgrenzen ondergrens n.v.t. bovengrens n.v.t.

Ontstekingsstemperatuur n.v.t.

Dampdruk n.v.t.

Massadichtheid n.v.t.

DEEL 10. Stabiliteit en reactiviteit

algemene informatie

10.1 Te vermijden omstandigheden

Vermijd bevriezing, omdat dit kan leiden tot een slechte meting van de blaastest.

10.2 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Het gele chemische product kan reageren met alkali en warmte genereren. Het kan ook reageren met de meeste metalen en produceert zeer brandbaar waterstofgas.

10.3 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Ontleding van de korrels in de buizen kan giftige stoffen (zwaveloxiden) produceren.

10.4 Andere

Het product heeft een levensduur van 2 jaar.

DEEL 11. Toxicologische informatie

11.1 Toxiciteitstesten

Geen toxicologische problemen wanneer het product wordt behandeld en gebruikt met voorzichtigheid.

Geen gegevens beschikbaar over de toxiciteit voor de inhoud van de buis (materialen geïmpregneerd met verschillende chemicaliën)

11.1.1 Specifieke symptomen bij dierproeven

Geen gegevens beschikbaar

11.1.2 Irriterende / bijtende effecten

Irriterende en bijtende effecten van de inhoud buis kunnen niet worden uitgesloten.

11.1.3 Sensibilisering

Geen gegevens beschikbaar

11.1.4 Chronische toxiciteit

Geen gegevens beschikbaar

11.1.5 Kankerverwekkende, mutagene en reproductieve effecten

Geen gegevens beschikbaar

11.2 Effecten op het lichaam / Uitgevoerde testen op de mens

Bij Inademing. Inademing van stof uit de inhoud van de buis veroorzaakt irritatie van de luchtwegen.

Bij inslikken van het product. Dit corrosief materiaal kan het maagarmkanaal beschadigen bij inslikken.

Bij contact met de ogen. De buisinhoud kan in contact met de ogen irritatie en risico op oogletsels veroorzaken.

In geval van contact met de huid. Huidcontact met de inhoud van de buizen kan corrosieve schade met irritatie veroorzaken

DEEL 12. Milieu-informatie

Wanneer het product wordt behandeld en gebruikt volgens de instructies voor gebruik zijn er geen ecologische problemen.

DEEL 13. Afvalverwijdering

Wanneer het wordt weggegooid, kan het afval geklasseerd worden als gevaarlijk afval. De buizen moet worden weggegooid volgens de plaatselijke voorschriften.

Afvalcategorie
EWL (European Waste Catalogue) 170204 *

DEEL 14. Informatie over het vervoer

14.1 Wegtransport ADR / RID en GGVSE (grensoverschrijdend/binnenland):

VN: . 3260 Klasse: 8 Verpakkingsgroep: II

Naam: Bijtende vaste stof, anorganisch zuur (zwavelzuur).

Classificatiecode: C2

14.2 Zeetransport IMDG-Code/GGVSee:

VN: . 3260

Juiste technische benaming: Bijtende, zure, anorganische vaste stof (zwavelzuur)

Klasse: 8 Verpakking: II

EMS: . F -A , S- B MFAG: Zeevervuilende stof.

14.3 Luchtvervoer ICAO-TI / IATA-DGR:

VN: . 3260

Naam: Bijtende, zure, anorganische vaste stof (zwavelzuur)

Klasse 8 Verpakking: II

DEEL 15 Regelgeving.

EEG gevarenclassificatie:

Risicofasen:

Beveiligingsfasen: Buiten het bereik van kinderen bewaren

Het toevoegen van water aan gele chemische stof vermijden.

Contact, inademing of inname van gele chemische stof vermijden.

Nationale wetgeving: Geen andere momenteel beschikbare informatie.

DEEL 16. Andere informatie

Opmerking: Deze voorwaarden gelden alleen voor het gele chemische product
gevaar

Gevarenaanduidingscategorieën

H 315 Veroorzaakt huidirritatie

H 314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsels

H 319 Veroorzaakt oogirritatie

Gevarenkenmerken R-zinnen

R 35 Kan ernstige brandwonden veroorzaken bij direct contact

R 36/38 Irriterend voor de ogen en de huid

Voorzorgsmaatregelen

P 201 de handleiding raadplegen vóór gebruik.

P 202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsmaatregelen hebt gelezen en begrepen.

P 264 Na hanteren grondig wassen indien nodig.....

P 305 + 351 + 338 Indien contact met de ogen, voorzichtig spoelen met water gedurende enkele minuten. Contactlenzen verwijderen indien gemakkelijk te doen en blijven spoelen

P 302 + 352 Indien contact met de huid, wassen met water en zeep

P 332 + 313 In geval van huidirritatie, een arts raadplegen

P 337 + 313 Als de oogirritatie blijft, een arts raadplegen

De informatie in dit document is gebaseerd op onze huidige kennis.

Het karakteriseert het product met betrekking tot de juiste veiligheidsvoorschriften.

Het is geen uitgebreide productgarantie.

Alle informatie wordt gegeven in goed vertrouwen maar zonder enige garantie met betrekking tot de nauwkeurigheid en er wordt geen aansprakelijkheid aanvaard voor fouten of weglatingen of de gevolgen daarvan