

RUBRIEK 1 : IDENTIFICATIE VAN DE STOF

1.1. Productidentificatie

Productnaam : V33 Peinture Easy Colours / Ver
Productcode : 111161-01

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof

Lak

1.3. Details betreffende de verstrekker van het v

Verven, vernissen en aanverwante producten co

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : .

Maatschappelijke zetel : V33 BELGIUM
Adres : .Ambachtenstraat 11 B-3210 LUBBEEK
Telefoon : (+32) 16 629 292. Fax: (+32) 16 621 9
fds.produits@v33.com
www.v33.be

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : .

Maatschappij / Instelling : .

Andere nummers voor noodgevallen

NL - Nationaal Vergiftigingen Info. Centrum : +3

RUBRIEK 2 : IDENTIFICATIE VAN DE GEVA

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en d

Ontvlambare vloeistof, Categorie 3 (Flam. Liq. 3
Herhaalde blootstelling kan een droge of een ge
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Cat

2.2. Etiketteringselementen

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en d

Gevarenpictogrammen :



GHS02

Signaalwoord :

WAARSCHUWING

Gevarenaanduidingen :

| | |
|--------|--------------------|
| H226 | Ontvlambare vloe |
| H412 | Schadelijk voor in |
| EUH066 | Herhaalde blootst |

Algemene voorzorgsmaatregelen :

| | |
|------|--------------------|
| P101 | Bij het inwinnen v |
| P102 | Buiten het bereik |

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie :

| | |
|------|-------------------|
| P210 | Verwijderd houde |
| | ontstekingsbronne |

| | |
|------|---------------------|
| P271 | Alleen buiten of in |
|------|---------------------|

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Verwijdering :

| | |
|------|-------------------|
| P501 | Inhoud/verpakking |
|------|-------------------|

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen 'Bijzonder zorgwekkend'
(ECHA) volgens artikel 57 van REACH: <http://ec>
De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of v

RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORM

3.2. Mengsels

Samenstelling :

| | |
|---|----------------------------|
| Identificatie | (E |
| INDEX: Z190 CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5 REACH: 01-2119489379-17 | |
| TITANIUM DIOXIDE | |
| INDEX: Z470 EC: 919-857-5 REACH: 01-2119463258-33 | G D F A S E |
| KOOLWATERSTOFFEN C9-C11 | |
| INDEX: Z472 EC: 918-481-9 REACH: 01-2119457273-39 | G D A E |
| KOOLWATERSTOFFEN, C10-C13, N-ALCANES, ISOALCANES, COMPOSÉS CYCLIQUES, SUBSTANCES AROMATIQUES <2% | |
| INDEX: Z973 CAS: 13939-25-8 EC: 237-714-9 REACH: 01-2119970565-28 | G W E |
| ALUMINIUM DIHYDROGEN TRIPHOSPHATE | |
| INDEX: Z038 CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5 REACH: 01-2119463881-32 | G W A M A M |
| ZINKOXIDE | |
| INDEX: Z784 CAS: 64216-15-5 EC: 264-731-9 REACH: 01-2119978299-15 | G W A E |
| CALCIUM ISONONANOATE | |
| INDEX: Z756 CAS: 22464-99-9 EC: 245-018-1 REACH: 01-2119979088-21 | G W R |
| 2-ETHYLHEXANOIC ACID, ZIRCONIUM SALT | |

Informatie over de bestanddelen :

(Volledige tekst van H-zinnen: zie paragraaf 16)

[1] Stof waarvoor grenswaarden voor blootstelling

[2] Kankerverwekkende, mutagene of reproductie

RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de
NOOIT iets laten inslikken door een bewusteloos

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij spatten of contact met de ogen :

Overvloedig reinigen met proper en zacht water

Bij spatten of contact met de huid :

De huid onmiddellijk wassen met water en zeep.
aantrekken na reiniging. Medisch advies inwinnen
Let op resten product die zich tussen de huid en
Bij contaminatie van grote huidoppervlakken en
persoon naar een ziekenhuis of kliniek te laten o

Bij inname door de mond :

Na inslikken van kleine hoeveelheden (niet meer
Rustig houden. Niet laten braken.
Een arts raadplegen en hem het etiket laten zien
Bij toevallige inname een arts raadplegen om te
etiket tonen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen

Geen gegevens beschikbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke maatregelen

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Ontvlambaar.

Chemische poeders, koolstofdioxide en andere l

5.1. Blusmiddelen

De verpakkingen laten afkoelen in de nabijheid v

Geschikte brandblusapparatuur.

In geval van brand, gebruiken :

- verstoven water of mist
- water met drijvende film vormend additief
- halon
- schuim
- polyvalent ABC poeder
- BC poeder
- kooldioxide (CO₂)

Verhinderen dat de wegstromende vloeistoffen v

Ongeschikte brandblusapparatuur.

In geval van brand, niet gebruiken :

- waterspuit

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel

Een brand brengt dikwijls een zwarte dikke rook
De rook niet inademen.

In geval van brand, kan zich vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

5.3. Advies voor brandweerlieden

De interventiegroep moet uitgerust zijn met isole

RUBRIEK 6 : MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENT

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermings

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in

Voor niet-EHBO-ers

Door de organische oplosmiddelen die dit meng
Vermijd elk contact met de huid en de ogen.

Voor de EHBO-ers:

De interveniënten moeten zijn uitgerust met ges

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Het gemorste product met brandvrije absorberer
opnemen in vaten met het oog op de eliminatie v

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en w
Indien het product watervlakten, rivieren of riolen
procedures.

Plaats tonnen voor het volgens de geldende reg

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -mat

Bij voorkeur schoonmaken met een reinigingsmi

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 7 : HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften met betrekking tot de opslagru

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hant

Handen wassen na elk gebruik.

Besmette kleding uittrekken en wassen voor her

Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesl

Besmette kleding en beschermingsmiddelen uitr

Voorkomen van brand :

In goed geventileerde zones gebruiken.

De dampen zijn zwaarder dan lucht. Deze kunne

Verhinder de vorming van ontbrandbare of expl

grenswaarden van een beroepsmatige blootstell

Vermijd de ophoping van electrostatische lading

Het mengsel kan zich electrostatisch laden : altij

van een niet-geleidend materiaal.

Gebruik het mengsel in ruimtes zonder open vu

De verpakkingen stevig gesloten houden en ze v

Geen gereedschappen of werktuigen gebruiken

De toegang aan niet gemachtigde personen ver

Aanbevolen uitrustingen en procedures :

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermings

De op het etiket aangegeven voorzorgsmaatreg

De geopende verpakkingen moeten zorgvuldig o

Verboden uitrustingen en procedures:

Het is verboden te roken, drinken of eten in ruim

De verpakkingen nooit door druk openen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met i

Geen gegevens beschikbaar.

Opslag

Buiten bereik van kinderen bewaren

Het vat goed gesloten en op een droge en goed

Verwijderd houden van alle ontstekingsbronnen

Verwijderd houden van elke ontsteking en warm

Voorkom ophoping van electrostatisch lading.

De grond van de lokalen moet ondoordringbaar

buiten toe kan verspreiden.

Verpakking

Steeds bewaren in verpakkingen van eenzelfde

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8 : MAATREGELEN TER BEHEER

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

- Frankrijk (INRS - ED984 / 2020-1546) :

| |
|-----|
| CAS |
|-----|

| |
|------------|
| 13463-67-7 |
|------------|

| |
|-----------|
| 1314-13-2 |
|-----------|

- Nederland / MAC-waarde (10 december 2014)

| |
|-----|
| CAS |
|-----|

13463-67-7

1314-13-2

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) of afgelei

CALCIUM ISONONANOATE (CAS: 64216-15-5)

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

KOOLWATERSTOFFEN C9-C11

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Voorspelde nuleffectconcentratie (PNEC)

CALCIUM ISONONANOATE (CAS: 64216-15-5)

Deel van het milieu:

PNEC :

Deel van het milieu:

PNEC :

Deel van het milieu:

PNEC :

Deel van het milieu:

PNEC :

Deel van het milieu:

PNEC :

Deel van het milieu:

PNEC :

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals

Schone en correct onderhouden persoonlijke be
 Sla de persoonlijke beschermingsmiddelen op in
 Tijdens het gebruik niet eten, drinken of roken. E
 in gesloten ruimtes.

- Bescherming van de ogen / het gezicht

Vermijd contact met de ogen.
 Gebruik oogbeschermingen, ontworpen tegen h
 Voor het hanteren moet een veiligheidsbril word

- Handbescherming.

Gebruik geschikte beschermende handschoenen
 De handschoenen moeten worden gekozen volg
 De beschermende handschoenen moeten gekoz
 benodigde fysieke bescherming (snijden, prikker
 Aanbevolen type handschoenen :

- Nitriëlrubber (Copolymeer butadien-acrylonitrie
- PVA (Polyvinylalcohol)

Aanbevolen kenmerken :

- Waterdichte handschoenen volgens de norm E

- Lichaamsbescherming

Vermijd contact met de huid.
 Draag een gepaste werkkleding.
 Geschikt soort beschermende kleding :
 Bij sterk spatten moet vloeistofdichte bescherme
 elk contact met de huid te voorkomen.
 Bij gevaar voor spatten moet beschermende kle
 contact met de huid te voorkomen.
 Het personeel dient regelmatig gewassen werkk
 Na contact met het product moeten alle besmett

RUBRIEK 9 : FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische bas

Algemene informatie :

| |
|-----------------|
| Fysieke staat : |
| Kleur : |
| Geur : |

Belangrijke informatie met betrekking tot de ge

| |
|--|
| pH : |
| Kookpunt/kooktraject : |
| Vlampuntinterval : |
| Ontvlambaarheid (vast, gas) : |
| Ontploffingsgevaar, ondergrens ontplofbaarheid (%) : |
| Ontploffingsgevaar, bovengrens ontplofbaarheid (%) : |
| Oxiderende eigenschappen : |
| Dampspanning (50°C) : |
| Dampdichtheid : |
| Soortelijk gewicht : |
| Oplosbaarheid in water : |
| Verdelingscoëfficiënt: rt-octanol/water : |
| Viscositeit : |
| Verdampingssnelheid : |
| Smeltpunt/smelttraject : |
| Zelfontbrandingstemperatuur : |
| Ontbindingspunt/reactietijd : |

9.2. Overige informatie

N/A
 N/A

N/A

RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

N/A

10.2. Chemische stabiliteit

Dit mengsel is stabiel onder de in onderdeel 7 a

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Als het mengsel wordt blootgesteld aan hoge temperatuur, kan het reageren met kooldioxide, rook, stikstofdioxide.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Elk apparaat dat een vlam zou kunnen produceren (bijvoorbeeld verwarmingsapparaten, ovens, ...) moet uit de lokalen verwijderd worden.

Voorkom :

- ophoping van elektrostatische lading
- zelfverhitting
- warmte
- vlammen en warme oppervlakken

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Blootstelling aan de dampen van oplosmiddelen kan tot irritatie van de slijmvliezen en het ademhalingsstelsel leiden.

De verschijnselen zullen zich onder andere voordoen bij blootstelling aan hoge concentraties. De symptomen kunnen zijn: hoofdpijn, misselijkheid, duizeligheid, verlies van bewustzijn.

Langdurig of herhaald contact met dit mengsel kan tot irritatie van de ogen, de huid en de slijmvliezen leiden. Bij contact en absorptie door de opperhuid.

Spatten in de ogen kunnen irritaties en reversibele schade veroorzaken.

11.1.1. Substanties

Acute giftigheid :

CALCIUM ISONONANOATE (CAS: 64216-15-5)

Bij inname :

ZINKOXIDE (CAS: 1314-13-2)

Bij inname :

KOOLWATERSTOFFEN, C10-C13, N-ALCANE

Bij inname :

Door de huid :

Door inademing (dampen) :

KOOLWATERSTOFFEN C9-C11

Bij inname :

Giftigheid voor algen :

Door de huid :

Door inademing (dampen) :

Mutageniteit op kiemcellen :

2-ETHYLHEXANOIC ACID, ZIRCONIUM SALT

KOOLWATERSTOFFEN C9-C11

Kankerverwekkendheid :

KOOLWATERSTOFFEN C9-C11

Kankerverwekkendheidstest :

Giftigheid voor de voortplanting :

2-ETHYLHEXANOIC ACID, ZIRCONIUM SALT

Zou de foetus kunnen schaden.

11.1.2. Mengsel

Er is geen enkele toxicologische informatie bes

Monografie(ën) van het CIRC (Centre Internatio

CAS 128-37-0 : IARC Groep 3 : De substantie is

CAS 13463-67-7 : IARC Groep 2B : De substant

RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE

Schadelijk voor waterorganismen, veroorzaakt e

Elke lozing van het product in de rioleringen of d

12.1. Toxiciteit

12.1.1. Substanties

ZINKOXIDE (CAS: 1314-13-2)

Giftigheid voor vissen :

Giftigheid voor schaaldieren :

KOOLWATERSTOFFEN, C10-C13, N-ALCANE

Giftigheid voor vissen :

Giftigheid voor schaaldieren :

Giftigheid voor algen :

KOOLWATERSTOFFEN C9-C11
KOOLWATERSTOFFEN, C10-C13, N-ALCANEN
Giftigheid voor vissen .

Giftigheid voor schaaldieren :

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

Giftigheid voor algen :

12.1.2. Mengsels

Er is geen informatie beschikbaar over giftige m

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.2.1. Stoffen

ZINKOXIDE (CAS: 1314-13-2)

Biologische afbreekbaarheid :

Biologische afbreekbaarheid :

KOOLWATERSTOFFEN C9-C11

Biologische afbreekbaarheid :

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Een passend beheer van het afval van het mengsel volgens Richtlijn 2008/98/EC.

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

Afval :

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid, de lucht, de bodem, de fauna of flora te schaden.

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren.

De grond of het water niet met het afval vervuilen.

Vuile verpakkingen :

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) verwijderen. Overhandigen aan een erkende vernietiger.

RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Het product vervoeren in overeenstemming met de ICAO/IATA voor het luchtvervoer (ADR 2019 - IM)

14.1. VN-nummer

1263

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de model

UN1263=VERF (waaronder begrepen verf, lakverf of VERF-VERWANTE PRODUCTEN (waaronder

14.3. Transportgevarenklasse(n)

- Indeling :

3

14.4. Verpakkingsgroep

III

14.5. Milieugevaren

-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

| ADR/RID | Klasse | Code | Groep |
|---------|--------|------|-------|
| | 3 | F1 | III |

*Als Q < 450l, zie 2.2.3.1.5.1.

| IMDG | Klasse | 2°Etik. | Groep |
|------|--------|---------|-------|
| | | | |

*if Q < 450 l see IMDG 2.3.2.5.

| IATA | Klasse | 2°Etik. | Groep |
|------|--------|---------|-------|
| | 3 | - | III |
| | 3 | - | III |

Voor beperkte hoeveelheden, zie deel 2.7 van de SDS.

Voor uitzonderlijke hoeveelheden, zie deel 2.6 van de SDS.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van de ADR

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15 : REGELGEVING

- Informatie met betrekking tot de klassering en etikettering

Er is rekening gehouden met de volgende regelgeving:

- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door de EU-Verordening (EU) 2017/745

Geen gegevens beschikbaar.

- Speciale bepalingen :

Geen gegevens beschikbaar.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

opgenomen in het lichaam van de SDS.

RUBRIEK 16 : OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker niet bekend zijn op onze kennis en op de nationale en communautaire wetgeving, wordt het mengsel niet voor andere doelen worden gebruikt. Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt. Het mengsel mag niet worden gebruikt anderszins dan in de verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad is van betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie.

Formulering van de in onderdeel 3 vermelde zinnen

| | |
|--------|--|
| H226 | Ontvlambare vloeistof en dampen |
| H302 | Schadelijk bij inslikken. |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof wordt ingeslikt |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken |
| H361d | Wordt ervan verdacht het voortplantingsvermogen te schaden |
| H400 | Zeer giftig voor in het water levende organismen |
| H410 | Zeer giftig voor in het water levende organismen |
| EUH066 | Herhaalde blootstelling kan tot ernstige schade aan de gezondheid leiden |

Afkortingen :

DNEL : Afgeleide dosis zonder effect

PNEC : Voorspelde concentratie zonder effect

CMR: Kankerverwekkend, mutageen of reprotoxisch

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP : Tableaux des Maladies Professionnelles

VLE : Valeur Limite d'Exposition, blootstellingsgrens

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieugegevens

VME : Valeur Moyenne d'Exposition, gemiddelde blootstelling

ADR : Europese Overeenkomst betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen

IMDG : International Maritime Dangerous Goods Code

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie

RID : Regulations concerning the International carriage of dangerous goods by road

WGK : Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class)

GHS02 : Van

PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch

vPvB: Bijzonder persistent en bijzonder bioaccumulerend

SVHC : Bijzonder zorgwekkende stoffen.