



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(REACH (EC) reglement nr. 1907/2006 - nr. 2015/830)

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam : VALMA SCRATCH REMOVER 100ML / SERVICE BEST INTERNATIONAL
Productcode : 1831310-006

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

Geïdentificeerd gebruik : Verwijdert krassen
Ontraden : Andere toepassingen dan die welke relevant zijn

Systeem van gebruikbeschrijvingen (REACH)

PC 31 : Wax and polish

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Maatschappelijke zetel : BFC SAS.
Adres : 11, Rue de l'Huisne.61110.BELLOU SUR HUISNE.France.
Telefoon : +33 (0)2 33 85 40 00. Fax : +33 (0)2 33 85 40 31.
labo@bfc-sa.fr
<http://bfc-sas.fr>

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : +33 (0)1 45 42 59 59.

Maatschappij / Instelling : ORFILA / INRS.

Andere nummers voor noodgevallen

Aantal Europese alarmnummer : 112

RUBRIEK 2 : IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Dit mengsel levert geen fysiek gevaar op. Raadpleeg de aanbevelingen betreffende andere producten die in de ruimte aanwezig zijn.
Dit mengsel vormt geen gevaar voor de gezondheid, buiten eventuele grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (zie paragrafen 3 en 8).
Dit mengsel levert geen gevaar op voor het milieu. Geen enkele aantasting van het milieu is bekend of te voorzien onder normale gebruiksomstandigheden.

2.2. Etiketteringselementen

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

Algemene voorzorgsmaatregelen :

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Verwijdering :

P501 Inhoud of verpakking afvoeren naar in met huishoudelijk afval in overeenstemming met de nationale regelgeving.

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen "Bijzonder zorgwekkende stoffen" (SVHC) \geq 0,1% gepubliceerd door het Europees agentschap voor chemische stoffen (ECHA) volgens artikel 57 van REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB mengsels, volgens bijlage XIII van het REACH reglement (EC) nr 1907/2006.

RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**3.2. Mengsels****Samenstelling :**

Identificatie	(EC) 1272/2008	Opmerking	%
CAS: 7631-86-9 EC: 231-545-4 REACH: 01-2119379499-16 SILICON DIOXIDE		[1]	10 <= x % < 25
CAS: 64742-54-7 EC: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25 DESTILLATEN (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELDE ZWARE PARAFFINEHOUDENDE	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304		10 <= x % < 25
EC: 918-481-9 REACH: 01-2119457273-39 HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 EUH:066		10 <= x % < 25
CAS: 1344-28-1 EC: 215-691-6 REACH: 01-2119529248-35 ALUMINIUM OXIDE		[1]	2.5 <= x % < 10

Informatie over de bestanddelen :

[1] Stof waarvoor grenswaarden voor blootstelling op de werkplek bestaan.

RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.

NOOIT iets laten inslikken door een bewusteloos persoon.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**Bij spatten of contact met de ogen :**

Overvloedig reinigen met proper en zacht water gedurende 15 minuten terwijl de oogleden geopend zijn.

Als u last blijft, raadpleeg dan onmiddellijk een oogarts.

Bij spatten of contact met de huid :

Spoelen met water en zeep.

Bij inname door de mond :

Na inslikken van kleine hoeveelheden (niet meer dan een slok), de mond met water uitspoelen en een arts raadplegen.

Rustig houden. Niet laten braken.

Een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.

Bij toevallige inname een arts raadplegen om te beslissen over een bewaking en een latere behandeling in een ziekenhuis, indien nodig. Het etiket tonen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**Informatie voor de arts :**

Bij inslikken, kan product in de longen ingeademd en veroorzaken longontsteking veroorzaakt door chemische stoffen. Dienovereenkomstig worden behandeld. Een lichte koolwaterstof, of een onderdeel daarvan, kan worden geassocieerd met cardiale overgevoeligheid na blootstelling aan zeer hoge (ver boven de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling) of gelijktijdige blootstelling aan hoge niveaus van stress of cardiale stimulerende middelen zoals adrenaline. De toediening van dergelijke stoffen.

Behandel symptomatisch. Behandeling van overmatige blootstelling moet worden gebaseerd op de controle van de symptomen en de klinische toestand van de patiënt.

De ernst van de verwonding, de prognose van intoxicatie rechtstreeks afhangen van de concentratie en de duur van de blootstelling.

RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Niet ontbrandbaar.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte brandblusapparatuur.

In geval van brand, gebruiken :

- verstoven water of mist
- schuim
- polyvalent ABC poeder
- BC poeder
- kooldioxide (CO₂)

Ongeschikte brandblusapparatuur.

In geval van brand, niet gebruiken :

- waterspuit

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Een brand brengt dikwijls een zwarte dikke rook voort. Blootstelling aan de afbraakproducten kan risico's voor de gezondheid inhouden.

De rook niet inademen.

In geval van brand, kan zich vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Containers / tanks afkoelen met water spuiten.

Vouw gas / rook / nevel besproeien met water.

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

Lekkages of accidentele lozing, de bevoegde autoriteiten in overeenstemming met de geldende voorschriften.

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

Voor niet-EHBO-ers

Vermijd morsen of verdere lekkage indien mogelijk zonder risico.

Voor de EHBO-ers:

De interveniënten moeten zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (raadpleeg onderdeel 8).

Isoleer gebied.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Het gemorste product met brandvrije absorberende materialen; bijvoorbeeld: zand, aarde, vermiculiet en diatomeeënaarde, indammen en opnemen in vaten met het oog op de eliminatie van afvalstoffen.

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en waterlopen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Bij voorkeur schoonmaken met een reinigingsmiddel; het gebruik van solventen moet vermeden worden.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de controle maatregelen tegen brand in afdeling 5.

Zie beschermingsmaatregelen onder de secties 7 en 8.

RUBRIEK 7 : HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften met betrekking tot de opslagruimtes zijn van toepassing op de werkplaatsen waar het mengsel verwerkt wordt.

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Handen wassen na elk gebruik.

Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

VALMA SCRATCH REMOVER 100ML / SERVICE BEST INTERNATIONAL - 1831310-006

Voorkomen van brand :

In goed geventileerde zones gebruiken.
De toegang aan niet gemachtigde personen verbieden.

Aanbevolen uitrustingen en procedures :

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.
De op het etiket aangegeven voorzorgsmaatregelen in acht nemen alsmede de reglementeringen van het A.R.A.B.
De geopende verpakkingen moeten zorgvuldig opnieuw gesloten worden en in verticale stand bewaard worden.

Verboden uitrustingen en procedures:

Het is verboden te roken, drinken of eten in ruimtes waar het mengsel wordt gebruikt.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Geen gegevens beschikbaar.

Opslag

Buiten bereik van kinderen bewaren
Het vat goed gesloten en op een droge en goed geventileerde plaats bewaren.
De grond van de lokalen moet ondoordringbaar zijn en een opvangbekken vormen zodat bij accidenteel vrijkomen, de vloeistof zich niet naar buiten toe kan verspreiden.

Verpakking

Steeds bewaren in verpakkingen van eenzelfde materiaal als het oorspronkelijke materiaal.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8 : MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling :

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
1344-28-1	10 mg/m ³	-	-	-	-

- Duitsland - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS	VME :	VME :	Dépassement	Remarques
7631-86-9		4 E mg/m ³		

- België (Decreet van 19/05/2009, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
1344-28-1	10 mg/m ³				

- Frankrijk (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm :	VLE-mg/m ³ :	Notes :	TMP N° :
1344-28-1	-	10	-	-	-	-

- Spanje (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), Mayo 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
1344-28-1	10 mg/m ³				

- Nederland / MAC-waarde (SER, 4 mei 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
1344-28-1	10 mg/m ³	-	-	-	-

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Pictogramme(n) voor verplichting tot het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM):



Schone en correct onderhouden persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Sla de persoonlijke beschermingsmiddelen op in een schone ruimte, buiten de werkruimte.

VALMA SCRATCH REMOVER 100ML / SERVICE BEST INTERNATIONAL - 1831310-006

Tijdens het gebruik niet eten, drinken of roken. Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik. Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

- Bescherming van de ogen / het gezicht

Vermijd contact met de ogen.

Gebruik oogbeschermingen, ontworpen tegen het spatten van vloeistoffen.

Voor het hanteren moet een veiligheidsbril worden opgezet die voldoet aan de norm EN166.

- Handbescherming.

Draag geschikte beschermende handschoenen bij langdurig of herhaald contact met de huid.

Aanbevolen type handschoenen :

- Natuurlijk latex
- Nitrilrubber (Copolymeer butadien-acrylonitriël (NBR))
- PVC (Polyvinylchloride)
- PVA (Polyvinylalcohol)
- Butylrubber (Copolymeer isobutyleen-isopreen)

- Lichaamsbescherming

Het personeel dient regelmatig gewassen werkkleding te dragen.

Na contact met het product moeten alle besmette lichaamsdelen gewassen worden.

Blootstellingscontroles in verband met de milieubescherming

Zie hoofdstuk 6, 7, 12 en 13.

RUBRIEK 9 : FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene informatie :

Fysieke staat :	Dik vloeibaar.
Ondoorzichtigheid :	Ondoorzichtig
Kleur :	N/A

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu :

pH :	7.00 +/- 1.0. Neutraal.
Kookpunt/kooktraject :	100 °C.
Vlampuntinterval :	Niet van toepassing.
Oxiderende eigenschappen :	Non comburant
Dampspanning (50°C) :	lager dan 110kPa (1,10 bar)
Soortelijk gewicht :	1350 g/L à 20°C Methode voor het bepalen van de dichtheid: ISO 3507 (Laboratory glassware - Pycnometers).
Oplosbaarheid in water :	Te verdunnen.
Viscositeit :	Brookfield (7;100rpm)= 20000cP
Smeltpunt/smeltraject :	niet nader uiteengezet.
Zelfontbrandingstemperatuur :	niet nader uiteengezet.
Ontbindingspunt/reactietijd :	niet nader uiteengezet.

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Dit mengsel is stabiel onder de in onderdeel 7 aanbevolen omstandigheden voor verwerking en opslag.

VALMA SCRATCH REMOVER 100ML / SERVICE BEST INTERNATIONAL - 1831310-006

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Als het mengsel wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, kan deze gevaarlijke ontbindingsproducten uitstoten, zoals koolmonoxide, kooldioxide, rook, stikstofoxide.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Voorkom :

- vorst
- warmte

Niet op hete oppervlakken sproeien.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet mengen met andere producten.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Spatten in de ogen kunnen irritaties en reversibele beschadigingen veroorzaken.

11.1.1. Substanties

Acute giftigheid :

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

Bij inname : DL50 > 5000 mg/kg
Soort : rat
OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Door de huid : DL50 > 5000 mg/kg
Soort : konijn
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Door inademing (n/a) : CL50 > 4951 mg/l
OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

DESTILLATEN (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELDE ZWARE PARAFFINEHOUDENDE (CAS: 64742-54-7)

Bij inname : DL50 <= 5000 mg/kg
Soort : rat

Door de huid : DL50 <= 5000 mg/kg
Soort : konijn

SILICON DIOXIDE (CAS: 7631-86-9)

Bij inname : DL50 > 5000 mg/kg
Soort : rat
OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Door de huid : DL50 > 5000 mg/kg
Soort : konijn

Door inademing (n/a) : CL50 = 0.139 mg/l

Mutageniteit op kiemcellen :

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

VALMA SCRATCH REMOVER 100ML / SERVICE BEST INTERNATIONAL - 1831310-006

Geen mutageen effect.

Kankerverwekkendheid :

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

Kankerverwekkendheidstest : Negatief
Geen kankerverwekkend effect.

Giftigheid voor de voortplanting :

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

Geen giftigheid voor de voortplanting.

Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - herhaalde blootstelling :

SILICON DIOXIDE (CAS: 7631-86-9)

Door inademing (stof/mist/rook) : Blootstellingsperiode : 90 dagen
C > 0,25 mg/l/6u/dag
Blootstellingsperiode : 90 days

11.1.2. Mengsel

Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - herhaalde blootstelling :

Door inademing (stof/mist/rook) : C > 0,25 mg/l/6u/dag

RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

12.1.1. Substanties

SILICON DIOXIDE (CAS: 7631-86-9)

Giftigheid voor vissen : CL50 > 10000 mg/l
Soort : Brachydanio rerio
Blootstellingsperiode : 96 h
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Giftigheid voor schaaldieren : CE50 > 10000 mg/l
Soort : Daphnia magna
Blootstellingsperiode : 24 h
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

Giftigheid voor vissen : CL50 > 1000 mg/l
Soort : Oncorhynchus mykiss
Blootstellingsperiode : 96 h
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Giftigheid voor schaaldieren : CE50 > 1000 mg/l
Soort : Daphnia magna
Blootstellingsperiode : 48 h
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Giftigheid voor algen : CEr50 > 1000 mg/l
Soort : Pseudokirchnerella subcapitata
Blootstellingsperiode : 72 h
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

VALMA SCRATCH REMOVER 100ML / SERVICE BEST INTERNATIONAL - 1831310-006

12.1.2. Mengsels

Er is geen informatie beschikbaar over giftige mengsels in het water.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.2.1. Stoffen

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

Biologische afbreekbaarheid : Snel afbreekbaar.

DESTILLATEN (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELDE ZWARE PARAFFINEHOUDENDE (CAS: 64742-54-7)

Biologische afbreekbaarheid : Snel afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

12.3.1. Stoffen

DESTILLATEN (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELDE ZWARE PARAFFINEHOUDENDE (CAS: 64742-54-7)

Verdelingscoëfficiënt octanol/water : log K_{ow} > 6

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.

RUBRIEK 13 : INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Een passend beheer van het afval van het mengsel en/of de verpakking moet worden bepaald volgens de bepalingen van de richtlijn 2008/98/EC.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

Afval :

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora.

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen, bij voorkeur door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

Vuile verpakkingen :

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.

Overhandigen aan een erkende vernietiger.

Plaatselijke bepalingen :

Beschikking met huishoudelijk afval als het artikel een punt heeft, zo niet eco-verpakkingsafval geschat op een goedgekeurde afvalvoorziening.

RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Vrijgesteld van de indeling en de etikettering Vervoer.

14.1. VN-nummer

-

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

-

14.3. Transportgevarenklasse(n)

-

14.4. Verpakkingsgroep

-

14.5. Milieugevaren

-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

-

RUBRIEK 15 : REGELGEVING

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

- Informatie met betrekking tot de klassering en de etikettering in sectie 2:

Er is rekening gehouden met de volgende regelgevingen:

- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 2016/1179. (ATP 9)

- Informatie met betrekking tot de verpakking:

Geen gegevens beschikbaar.

- Speciale bepalingen :

Geen gegevens beschikbaar.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16 : OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.

Formulering van de in onderdeel 3 vermelde zinnen :

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Afkortingen :

ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch

vPvB: Bijzonder persistent en bijzonder bioaccumulerend

SVHC : Bijzonder zorgwekkende stoffen.