

PRODERM CHIFFONNETTES MECANICIEN

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 : PRODERM CHIFFONNETTES MECANICIEN

Productcode : 301021

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

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Maatschappelijke zetel : IPC SAS.

Adres : 10 quai Malbert - CS 71821 .29218.Brest cedex 2.France.

Telefoon : +33(0)2 98 43 45 44. Fax : +33(0)2 98 44 22 53. - ipc@ipc-sa.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : 01 45 42 59 59.

Maatschappij / Instelling : INRS.

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.

Ontvlambare vloeistof, Categorie 3 (Flam. Liq. 3, H226).

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

Het mengsel is een reinigingsmiddel (zie onderdeel 15).

Het mengsel is bedoeld voor ongespoeld cosmetisch gebruik.

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

Gevarenpictogrammen :



GHS02

Signaalwoord :

WAARSCHUWING

Gevarenaanduidingen :

H226

Ontvlambare vloeistof en damp.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie :

P210

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Opslag :

P403 + P235

Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Verwijdering :

P501

Voer de inhoud / container af in overeenstemming met de geldende voorschriften

PRODERM CHIFFONNETTES MECANICIEN

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	%
INDEX: 603_002_00_5 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 BIOETHANOL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]	2.5 \leq x % < 10
INDEX: 603_117_00_0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25-XXXX PROPAAN-2-OL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]	0 \leq x % < 2.5
INDEX: 009 CAS: 68439-57-6 EC: 270-407-8 REACH: 01-2119513401-57 SODIUM C14-C16 OLEFINE SULFONATE	GHS05 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318		0 \leq x % < 2.5
INDEX: 603_057_00_5 CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 REACH: 01-2119492630 BENZYLALCOHOL	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332	[1]	0 \leq x % < 2.5
INDEX: 603_085_00_8 CAS: 52-51-7 EC: 200-143-0 BRONOPOL (INN)	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10		0 \leq x % < 2.5

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

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 inname door de mond :

Een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Ontvlambaar

Chemische poeders, koolstofdioxide en andere brandblusgassen zijn geschikt voor kleine brandjes.

5.1. Blusmiddelen

De verpakkingen laten afkoelen in de nabijheid van de vlammen, teneinde de ontploffingsrisico's van de verstuivers onder druk te vermijden.

Geschikte brandblusapparatuur.

Verhinderen dat de wegstromende vloeistoffen van de brandbestrijding in de rioleringen of de waterlopen terechtkomen.

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 brandweelieden

De interventiegroep moet uitgerust zijn met isolerende autonome apparaten ter bescherming van de ademhaling.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

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

Voor de EHBO-ers:

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

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

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

Geen gegevens beschikbaar.

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.

Voorkomen van brand :

In goed geventileerde zones gebruiken.

Verhinder de vorming van ontbrandbare of explosieve concentraties in de lucht en vermijd de concentraties van dampen die hoger zijn dan de grenswaarden van een beroepsmatige blootstelling.

Vermijd de ophoping van electrostatische ladingen door aarden.

Het mengsel kan zich elektrostatisch laden : altijd op de grond zetten bij overgieten. Draag antistatische kleding en schoenen en maak de grond van een niet-geleidend materiaal.

Gebruik het mengsel in ruimtes zonder open vuur of andere brandbronnen, waarin de elektrische installatie beschermd is.

De verpakkingen stevig gesloten houden en ze verwijderd houden van warmtebronnen, vonken en open vuur.

Geen gereedschappen of werktuigen gebruiken die vonken kunnen veroorzaken. Niet roken,

De toegang aan niet gemachtigde personen verbieden.

PRODERM CHIFFONNETTES MECANICIEN

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.

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

Het vat goed gesloten en op een droge en goed geventileerde plaats bewaren.

Verwijderd houden van alle ontstekingsbronnen - niet roken.

Verwijderd houden van elke ontsteking en warmtebron alsmede tegen elke rechtstreekse bestraling door de zon.

Voorkom ophoping van elektrostatisch lading.

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 :
64-17-5		1000 ppm		A3	
67-63-0	200 ppm	400 ppm		A4; BEI	

- Duitsland - AGW (BAuA - TRGS 900, 29/01/2018) :

CAS	VME :	VME :	Dépassement	Remarques
64-17-5		500 ppm 960 mg/m ³		2(II)
67-63-0		200 ppm 500 mg/m ³		2(II)
100-51-6		5 ppm 22 mg/m ³		2(I)

- Frankrijk (INRS - ED984 :2016) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Notes :	TMP N° :
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84
67-63-0	-	-	400	980	-	84

- Nederland / MAC-waarde (10 december 2014) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
64-17-5	260 mg/m ³	1900 mg/m ³		Huid	
67-63-0	250 ppm	-	-	-	-

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) of afgeleide dosis met een minimaal effect (DMEL):

BENZYLALCOHOL (CAS: 100-51-6)

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Arbeiders

Contact met de huid.

Systemische lange termijn effecten.

8 mg/kg body weight/day

Contact met de huid.

Systemische korte termijn effecten.

40 mg/kg body weight/day

Inademen.

PRODERM CHIFFONNETTES MECANICIEN

Potentiële gezondheidseffecten: Systemische lange termijn effecten.
DNEL : 22 mg of substance/m3

Blootstellingsmethode: Inademen.
Potentiële gezondheidseffecten: Systemische korte termijn effecten.
DNEL : 110 mg of substance/m3

PROPAAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode: **Arbeiders**
Potentiële gezondheidseffecten: Contact met de huid.
DNEL : Systemische lange termijn effecten.
888 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode: Inademen.
Potentiële gezondheidseffecten: Systemische lange termijn effecten.
DNEL : 500 mg of substance/m3

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode: **Consumenten.**
Potentiële gezondheidseffecten: Inname.
DNEL : Systemische lange termijn effecten.
26 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode: Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten: Systemische lange termijn effecten.
DNEL : 319 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode: Inademen.
Potentiële gezondheidseffecten: Systemische lange termijn effecten.
DNEL : 89 mg of substance/m3

Voorspelde nuleffectconcentratie (PNEC)

BENZYLALCOHOL (CAS: 100-51-6)

Deel van het milieu: Bodem.
PNEC : 0.456 mg/kg

Deel van het milieu: Zoet water.
PNEC : 1 mg/l

Deel van het milieu: Zeewater.
PNEC : 0.1 mg/l

Deel van het milieu: Zoetwatersediment.
PNEC : 5.27 mg/kg

Deel van het milieu: ZeewaterSediment.
PNEC : 0.527 mg/kg

PROPAAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Deel van het milieu: Bodem.
PNEC : 28 mg/kg

Deel van het milieu: Zoet water.
PNEC : 140.9 mg/l

Deel van het milieu: Zeewater.

PRODERM CHIFFONNETTES MECANICIEN

10.4. Te vermijden omstandigheden

Elk apparaat dat een vlam zou kunnen produceren of een metalen oppervlak op hoge temperatuur brengen (branders, elektrische lasbogen, ovens, ...) moet uit de lokalen verwijderd worden.

Voorkom :

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

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

Geen gegevens beschikbaar.

11.1.1. Substanties

Acute giftigheid :

BENZYLALCOHOL (CAS: 100-51-6)

Bij inname :

DL50 = 1620 mg/kg

Soort : rat

Door de huid :

DL50 > 2000 mg/kg

Soort : konijn

Door inademing (n/a) :

CL50 > 4.178 mg/l

Soort : rat

Blootstellingsperiode : 4 h

PROPAAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Bij inname :

DL50 = 5840 mg/kg

Soort : rat

OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Door de huid :

DL50 = 13900 mg/kg

Soort : konijn

OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Door inademing (n/a) :

CL50 > 25 mg/l

Soort : rat

OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Gevoeligheid van de ademhalingswegen of de huid :

PROPAAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Plaatselijke stimulatietest van de lymfeklieren :

Niet gevoelig makend

Soort : Cavia

OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

PRODERM CHIFFONNETTES MECANICIEN

Mutageniteit op kiemcellen :

PROPAAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Mutagenese (in vivo) :

Negatief.

Soort : muis

OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)

Mutagenese (in vitro) :

Negatief

Soort: bacterie

OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

Kankerverwekkendheid :

PROPAAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Kankerverwekkendheidstest :

Negatief

Geen kankerverwekkend effect.

Soort : muis

OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies)

Giftigheid voor de voortplanting :

PROPAAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Geen giftigheid voor de voortplanting.

11.1.2. Mengsel

Er is geen enkele toxicologische informatie beschikbaar voor de substanties.

RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

12.1.1. Substanties

BRONOPOL (INN) (CAS: 52-51-7)

Giftigheid voor vissen :

0,01 < CL50 <= 0,1 mg/l

Factor M = 10

Blootstellingsperiode : 96 h

BENZYLALCOHOL (CAS: 100-51-6)

Giftigheid voor vissen :

CL50 = 460 mg/l

Soort : Pimephales promelas

Blootstellingsperiode : 96 h

Giftigheid voor schaaldieren :

CE50 = 230 mg/l

Soort : Daphnia magna

Blootstellingsperiode : 48 h

NOEC = 51 mg/l

Soort : Daphnia magna

Giftigheid voor algen :

CEr50 = 770 mg/l

Soort : Pseudokirchnerella subcapitata

Blootstellingsperiode : 72 h

NOEC = 310 mg/l

Soort : Pseudokirchnerella subcapitata

Blootstellingsperiode : 72 h

PROPAAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Giftigheid voor vissen :

CL50 = 9640 mg/l

PRODERM CHIFFONNETTES MECANICIEN

	Soort : Pimephales promelas Blootstellingsperiode : 96 h OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Giftigheid voor schaaldieren :	CE50 = 9714 mg/l Soort : Daphnia magna Blootstellingsperiode : 24 h OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Giftigheid voor algen :	CEr50 > 100 mg/l Soort : Raphidocelis subcapitata Blootstellingsperiode : 72 h

12.1.2. Mengsels

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

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.2.1. Stoffen

BRONOPOL (INN) (CAS: 52-51-7)	
Biologische afbreekbaarheid :	Snel afbreekbaar.
BENZYLALCOHOL (CAS: 100-51-6)	
Biochemisch zuurstofverbruik (5 dagen) :	DBO5 = 1.6 g/g
Biologische afbreekbaarheid :	Snel afbreekbaar.
PROPAAN-2-OL (CAS: 67-63-0)	
Chemisch zuurstofverbruik :	DCO = 2.294 g/g
Biochemisch zuurstofverbruik (5 dagen) :	DBO5 = 1.171 g/g
Biologische afbreekbaarheid :	Snel afbreekbaar. DBO5/DCO = 0.51

12.3. Bioaccumulatie

12.3.1. Stoffen

BENZYLALCOHOL (CAS: 100-51-6)	
Verdelingscoëfficiënt octanol/water :	log K _{ow} = 1.1
PROPAAN-2-OL (CAS: 67-63-0)	
Verdelingscoëfficiënt octanol/water :	log K _{ow} = 0.05 OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)

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.

PRODERM CHIFFONNETTES MECANICIEN

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.

RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Het product vervoeren in overeenstemming met de bepalingen van het ADR over de weg, het RID via het spoor, het IMDG over zee en het ICAO/IATA voor het luchtvervoer (ADR 2017 - IMDG 2016 - ICAO/IATA 2017).

14.1. VN-nummer

1987

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

UN1987=ALCOHOLEN, N.E.G.

(bioethanol, propaan-2-ol)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

- Indeling :



3

14.4. Verpakkingsgroep

II

14.5. Milieugevaren

-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR/RID	Klasse	Code	Groep	Etiket	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Cat.	Tunnel
	3	F1	II	3	33	1 L	274 601 640C	E2	2	D/E

IMDG	Klasse	2°Etik.	Groep	LQ	Ems	Dispo.	EQ
	3	-	II	1 L	F-E,S-D	274	E2

IATA	Klasse	2°Etik.	Groep	Passagier	Passagier	Vrachtschip	Vrachtschip	Nota	EQ
	3	-	II	353	5 L	364	60 L	A3 A180	E2
	3	-	II	Y341	1 L	-	-	A3 A180	E2

Voor beperkte hoeveelheden, zie deel 2.7 van de OACI/IATA en hoofdstuk 3.4 van de ADR en de IMDG.

Voor uitzonderlijke hoeveelheden, zie deel 2.6 van de OACI/IATA en hoofdstuk 3.5 van de ADR en de IMDG.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Geen gegevens beschikbaar.

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 2018/1480 (ATP 13)

- Informatie met betrekking tot de verpakking:

Geen gegevens beschikbaar.

- Speciale bepalingen :

Geen gegevens beschikbaar.

- Etikettering cosmetica (Reglement EC nr. 1223/2009):

- minder dan 5 % : anionogene oppervlakreactieve stoffen

- minder dan 5 % : nietionogene oppervlakreactieve stoffen

- parfums

- conserveringsmiddelen

- allergene geurstoffen :

benzyl alcohol

coumarin

citronellol

linalool

methyl ionone gamma a (alpha-isomethyl-ionone)

alpha-hexylcinnamaldehyde

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

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 :

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331	Giftig bij inademing.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen :

DNEL : Afgeleide dosis zonder effect

PNEC : Voorspelde concentratie zonder effect

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

PRODERM CHIFFONNETTES MECANICIEN

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.

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

WGK : Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS02 : vlam

PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch

vPvB: Bijzonder persistent en bijzonder bioaccumulerend

SVHC : Bijzonder zorgwekkende stoffen.