

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Productnaam	: PICTURA AC
Productcode	: 30382 à 30389 et 30393 à 30394
Producttype	: Aërosolgeneratoren
Verstuiver	: Aërosol
Productgroep	: Handelsproduct

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Industrieel gebruik, Professioneel gebruik

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

IPC  
10, Quai Malbert  
CS71821  
29218 - BREST  
FRANCE  
Tel. : 02 98 80 92 08  
e-mail : ipc@groupe-ipc.com - Internet : <https://www.ipc-sa.com>

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1	H222;H229
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 3	H412

Volledige tekst van gevarenklassen, H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

#### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering conform Verordening (EG) 1272/2008

Gevarenpictogrammen :



GHS02

GHS07

Signaalwoord	: Gevaar
Gevaarlijke bestanddelen	: Acetone
Gevarenaanduidingen	: H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol. H229 - Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen	: P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, open vuur, vonken, en elke andere ontstekingsbron. Niet roken. P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. P280 - Beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming, Beschermende handschoenen dragen. P261 - Inademing van spuitnevel, damp vermijden. P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen. P251 - Houder onder druk : ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

## PICTURA AC

P410+P412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C.  
 In het geval van spuiten, werk onder afzuiging en draag een adembeschermingsmasker conform EN140 uitgerust met een P2 of P3 type filter, of draag een aërosol filtermasker van het type FFP2 of FFP3 conform EN149. Spuitbussen niet inademen.

EUH zinnen

- : EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- EUH211 - Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.
- EUH208 - Bevat Fatty acids, tall-oil, compounds with oleylamine(85711-55-3). Kan een allergische reactie veroorzaken.

### 2.3. Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Bevat geen PBT/vPvB-stoffen  $\geq 0,1\%$  beoordeeld volgens bijlage XIII van de REACH-verordening

Component	
Acetone (67-64-1)	Dit product wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT).
Titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (13463-67-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Oplosmiddelnaftha (aardolie), licht aromatisch (64742-95-6)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Xyleen (1330-20-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Koolwaterstoffen, C9, aromaten	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
1-methoxy-2-propanol (107-98-2)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
n-butanol (71-36-3)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Fatty acids, tall-oil, compounds with oleylamine (85711-55-3)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Het mengsel bevat geen stof die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld in overeenstemming met artikel 59, lid 1, van REACH omdat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, of er is niet vastgesteld dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben in overeenstemming met de criteria van de gedelegeerde verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Acetone stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (FR)	CAS-Nr: 67-64-1 EG-Nr: 200-662-2 EU Catalogus nr: 606-001-00-8 REACH-nr: 01-2119471330-49	20 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Oplosmiddelnaftha (aardolie), licht aromatisch (Noot P)	CAS-Nr: 64742-95-6 EG-Nr: 265-199-0 EU Catalogus nr: 649-356-00-4 REACH-nr: 01-2119486773-24	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Xyleen	CAS-Nr: 1330-20-7 EG-Nr: 215-535-7 EU Catalogus nr: 601-022-00-9 REACH-nr: 01-2119488216-32	3 – 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermaal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalatie:damp), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Koolwaterstoffen, C9, aromaten (Noot P)	EG-Nr: 918-668-5 REACH-nr: 01-2119455851-35	1 – 3	Flam. Liq. 3, H226 Muta. Niet ingedeeld Carc. Niet ingedeeld STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
2-methoxy-1-methylethyl acetate stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (FR)	CAS-Nr: 108-65-6 EG-Nr: 203-603-9 EU Catalogus nr: 607-195-00-7 REACH-nr: 01-2119475791-29	1 – 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Naphte lourd (pétrole) hydrotraité (Noot P)	CAS-Nr: 64742-48-9 EG-Nr: 265-150-3 EU Catalogus nr: 649-327-00-6 REACH-nr: 01-2119486659-16	1 – 3	Flam. Liq. 3, H226 Muta. Niet ingedeeld Carc. Niet ingedeeld STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304
1-methoxy-2-propanol stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (FR); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 107-98-2 EG-Nr: 203-539-1 EU Catalogus nr: 603-064-00-3 REACH-nr: 01-2119457435-35	1 – 3	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
n-butanol stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (FR)	CAS-Nr: 71-36-3 EG-Nr: 200-751-6 EU Catalogus nr: 603-004-00-6 REACH-nr: 01-2119484630-38	1 – 3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335
Fatty acids, tall-oil, compounds with oleylamine	CAS-Nr: 85711-55-3 EG-Nr: 288-315-1 REACH-nr: 01-2119974148-28	0,05 – 0,1	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 2, H373

Product onderworpen aan CLP Artikel 1.1.3.7. De regel voor het openbaar maken van componenten wordt in dit geval aangepast. Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon. Indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen (indien mogelijk de persoon dit etiket tonen).
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. In frisse lucht laten ademen. Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Met water en zeep wassen. Onmiddellijk met veel water en zeep wassen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EHBO na contact met de ogen	: BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Slachtoffer naar oogarts brengen als irritatie aanhoudt.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. GEEN braken opwekken.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Kortademigheid. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Zand. Droog poeder. Alcoholbestendig schuim.
Ongeschikte blusmiddelen	: Geen sterke waterstraal gebruiken.

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

Brandgevaar	: Zeer licht ontvlambare aerosol.
Explosiegevaar	: Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming. De hitte kan een luchtdrukregeling en het openbarsten van de gesloten vaten veroorzaken, zodat het vuur zich verspreidt en de kans op brandwonden en verwondingen groter wordt.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Koolstofdioxide. Koolstofmonoxyde.

## PICTURA AC

### 5.3. Advies voor brandweelieden

- Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Op afstand blussen omwille van ontploffingsgevaar. Evacueren.
- Blusinstructies : Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel. Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Algemene maatregelen : Geen open vuur. Rookverbod. Van vuur isoleren indien dit mogelijk is zonder onnodig risico. Ontstekingsbronnen verwijderen. Speciale voorzorgen nemen om statische elektriciteitsladingen te vermijden. Zorg voor degelijke ventilatie. Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden. Evacueren. Elke mogelijke ontstekingsbron uitschakelen.

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Het dragen van persoonlijke veiligheidsuitrusting is aanbevolen.
- Noodprocedures : Het niet-noodzakelijke personeel wegsturen.

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
- Noodprocedures : Het niet-noodzakelijke personeel wegsturen. Lozing stilleggen. De ruimte ventileren.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. Voorkom lozing in het milieu.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethodes : Het gemorst produkt zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.
- Overige informatie : Afvalmateriaal of vaste produktrestanten laten verwerken door een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Betreffende het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrusting: zie rubriek 8. Betreffende afvalverwijdering na het schoonmaken, zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Inademing van damp, spuitnevel vermijden. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Het deksel na gebruik goed sluiten. damp, nevel niet inademen.
- Hanteringstemperatuur : < 40 ( $\leq$  40) °C
- Hygiënische maatregelen : Verontreinigde kleding uittrekken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Werkkleding en gewone kleding van elkaar gescheiden houden. De kleding afzonderlijk wassen.

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

- Technische maatregelen : Opslag- en opvangreservoir aarden. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Om statische elektriciteit te vermijden moeten de juiste aardingsprocedures worden gevolgd. Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien.
- Opslagvoorwaarden : Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C. Bewaren in een vuurvrije plaats. In goed gesloten verpakking bewaren.
- Opslagtemperatuur : < 40 °C

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

Acétone (67-64-1)		
Frankrijk	Lokale naam	Acétone
Frankrijk	VME (OEL TWA)	1210 mg/m <sup>3</sup>
Frankrijk	VME (OEL TWA)	500 ppm
Frankrijk	VLE (OEL C/STEL)	2420 mg/m <sup>3</sup>
Frankrijk	VLE (OEL C/STEL)	1000 ppm
Frankrijk	Opmerking	Valeurs réglementaires contraignantes
Frankrijk	Referentie voorschriften	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849)

2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6)		
Frankrijk	Lokale naam	Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle
Frankrijk	VME (OEL TWA)	275 mg/m <sup>3</sup>
Frankrijk	VME (OEL TWA)	50 ppm
Frankrijk	VLE (OEL C/STEL)	550 mg/m <sup>3</sup>
Frankrijk	VLE (OEL C/STEL)	100 ppm

### 2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6)

Frankrijk	Opmerking	Valeurs réglementaires contraignantes. Risque de pénétration percutanée
Frankrijk	Referentie voorschriften	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849)

### 2-methoxy-1-methylethylacetaat (108-65-6)

Frankrijk	Lokale naam	Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle
Frankrijk	VME (OEL TWA)	275 mg/m <sup>3</sup>
Frankrijk	VME (OEL TWA)	50 ppm
Frankrijk	VLE (OEL C/STEL)	550 mg/m <sup>3</sup>
Frankrijk	VLE (OEL C/STEL)	100 ppm
Frankrijk	Opmerking	Valeurs réglementaires contraignantes. Risque de pénétration percutanée
Frankrijk	Referentie voorschriften	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849)

### 1-méthoxy-2-propanol (107-98-2)

Frankrijk	Lokale naam	1-Méthoxy-2-propanol (Ether méthylique du propylène-glycol)
Frankrijk	VME (OEL TWA)	188 mg/m <sup>3</sup>
Frankrijk	VME (OEL TWA)	50 ppm
Frankrijk	VLE (OEL C/STEL)	375 mg/m <sup>3</sup>
Frankrijk	VLE (OEL C/STEL)	100 ppm
Frankrijk	Opmerking	Valeurs réglementaires contraignantes. Risque de pénétration percutanée
Frankrijk	Referentie voorschriften	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849)

### n-butanol (71-36-3)

Frankrijk	Lokale naam	Alcool n-butylique
Frankrijk	VLE (OEL C/STEL)	150 mg/m <sup>3</sup>
Frankrijk	VLE (OEL C/STEL)	50 ppm
Frankrijk	Opmerking	Valeurs recommandées/admises
Frankrijk	Referentie voorschriften	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65)

#### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

##### Acétone (67-64-1)

###### Frankrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Acétone
VME (OEL TWA)	1210 mg/m <sup>3</sup> 500 ppm
VLE (OEL C/STEL)	2420 mg/m <sup>3</sup> 1000 ppm
Opmerking	Valeurs réglementaires contraignantes
Referentie voorschriften	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849)

##### 2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6)

###### Frankrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle
VME (OEL TWA)	275 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
VLE (OEL C/STEL)	550 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Opmerking	Valeurs réglementaires contraignantes. Risque de pénétration percutanée
Referentie voorschriften	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849)

##### 2-methoxy-1-methylethylacetaat (108-65-6)

###### Frankrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle
VME (OEL TWA)	275 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
VLE (OEL C/STEL)	550 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Opmerking	Valeurs réglementaires contraignantes. Risque de pénétration percutanée
Referentie voorschriften	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849)

### 1-méthoxy-2-propanol (107-98-2)

#### EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)

Lokale naam	1-Methoxypropanol-2
IOEL TWA	375 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
IOEL STEL	568 mg/m <sup>3</sup> 150 ppm
Opmerking	Skin
Referentie voorschriften	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

#### Frankrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	1-Méthoxy-2-propanol (Ether méthylique du propylène-glycol)
VME (OEL TWA)	188 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
VLE (OEL C/STEL)	375 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
Opmerking	Valeurs réglementaires contraignantes. Risque de pénétration percutanée
Referentie voorschriften	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849)

### n-butanol (71-36-3)

#### Frankrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Alcool n-butylique
VLE (OEL C/STEL)	150 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
Opmerking	Valeurs recommandées/admises
Referentie voorschriften	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65)

#### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.4. DNEL en PNEC

##### Acétone (67-64-1)

###### DNEL/DMEL (Werknemers)

Acuut - lokale effecten, inhalatie	2420 mg/m <sup>3</sup> 1000ppm
Langdurig - systemische effecten, dermaal	186 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1210 mg/m <sup>3</sup> 500ppm

###### DNEL/DMEL (Algemene bevolking)

Langdurig - systemische effecten, oraal	62 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	200 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, dermaal	62 mg/kg lichaamsgewicht/dag

###### PNEC (Water)

PNEC (zacht water)	10,6 mg/l
PNEC (zeewater)	1,06 mg/l
PNEC (intermitterend, zacht water)	21 mg/l

###### PNEC (Sedimenten)

PNEC sediment (zoet water)	30,4 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	3,04 mg/kg droog gewicht

###### PNEC (Bodem)

PNEC bodem	29,5 mg/kg droog gewicht
------------	--------------------------

###### PNEC (STP)

PNEC (waterzuiveringsinstallatie)	100 mg/l
-----------------------------------	----------

#### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1. Passende technische maatregelen

##### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. In de onmiddellijke nabijheid van elke mogelijke bron van blootstelling moeten veiligheids-oogdouches aanwezig zijn. Vermijd onnodige blootstelling. Restrict access to authorized staff during the use and the cleaning processes. Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien. Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Smitnevel niet inademen.

#### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

#### Bescherming van de ogen:

Chemische stofbril of veiligheidsbril. conform to EN 166 standard.

### 8.2.2.2. Bescherming huid

#### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding. voldoet aan de normen EN 943, EN 14605, EN ISO 13982 of EN 13034.

#### Bescherming van de handen:

Draag handschoenen die bestand zijn tegen de stoffen vermeld in rubriek 3 van dit veiligheidsinformatieblad. Wij bevelen de volgende materialen aan. Vraag eventueel ons document "Gebruiksaanwijzing handschoenen" aan.

Type	Materiaal	Permeatie	Dikte (mm)	Norm
Wegwerphandschoenen	nitrilrubber (NBR), butylrubber (BR)	2 (> 30 minuten)	Volgens bedrijfsomstandigheden	EN ISO 374

#### Andere Huidbescherming

#### Beschermende kleding:

Draag geschikte beschermende kleding. voldoet aan de normen EN 943, EN 14605, EN ISO 13982 of EN 13034.

### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte ademhalingsbeschermingsapparaat dragen. Masker conform EN 136, EN 140 of EN 14387, uitgerust met filter- of patroontype. A - High-boiling point, >65°C, organic compounds (brown). In het geval van spuiten, werk onder afzuiging en draag een adembeschermingsmasker conform EN140 uitgerust met een P2 of P3 type filter, of draag een aerosol filtermasker van het type FFP2 of FFP3 conform EN149. Spuitbussen niet inademen.

### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

#### Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

#### Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Volgens de kleuren.
Geur	: Typisch.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: > 35 °C
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Onderste explosiegrens (OEG)	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrens (BEG)	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: Niet van toepassing
Vlampunt	: < 23°C (estimated)
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Oplosbaarheid	: Niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampdruk	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Diichtheid	: 1,03
Dampdichtheid	: Niet beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

% brandbare bestanddelen : 46,5325432 %

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

VOC-gehalte : 550 g/l

Aanvullende informatie : In deze paragraaf wordt geen rekening gehouden met drijfgas.

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder de aanbevolen opslag- en gebruiksomstandigheden (zie rubriek 7).

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Naar onze kennis geen.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Rook. Koolstofmonoxyde. Koolstofdioxyde.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld  
 Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld  
 Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld  
 Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld  
 Aanvullende informatie : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Carcinogeniteit : Niet ingedeeld

#### Titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)

IARC-groep : 2B - Mogelijk kankerverwekkend voor mensen

#### Xyleen (1330-20-7)

IARC-groep : 3 - Niet classificeerbaar

Gifigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

STOT bij eenmalige blootstelling : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

#### Acétone (67-64-1)

STOT bij eenmalige blootstelling : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

#### Oplosmiddelnaftha (aardolie), licht aromatisch (64742-95-6)

STOT bij eenmalige blootstelling : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

#### Xyleen (1330-20-7)

STOT bij eenmalige blootstelling : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

#### Koolwaterstoffen, C9, aromaten

STOT bij eenmalige blootstelling : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

#### 2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6)

STOT bij eenmalige blootstelling : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

#### Naphte lourd (pétrole) hydrotraité (64742-48-9)

STOT bij eenmalige blootstelling : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

#### n-butanol (71-36-3)

STOT bij eenmalige blootstelling : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

#### Acétone (67-64-1)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen) : 900 mg/kg lichaamsgewicht/dag



## PICTURA AC

### Xyleen (1330-20-7)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	250 mg/kg lichaamsgewicht/dag
NOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen)	4,35 mg/l
STOT bij herhaalde blootstelling	Kan schade aan organen (lever, nieren, centraal zenuwstelsel) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (bij inademing).

### n-butanol (71-36-3)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht/dag
NOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen)	2,35 mg/l/6 uur/dag

### Fatty acids, tall-oil, compounds with oleylamine (85711-55-3)

LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	7,1 mg/kg lichaamsgewicht/dag OCDE 422
STOT bij herhaalde blootstelling	Kan schade aan organen (spijsverteringssysteem) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (bij inslikken).

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

### LAQUE GPB AR (générateur d'aérosols)

Verstuiver : Aërosol

### 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - water	: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### LAQUE GPB AR (générateur d'aérosols)

Persistentie en afbreekbaarheid : Kan in het milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

#### Acétone (67-64-1)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk bioafbreekbaar.
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	1,76 g O <sub>2</sub> /g stof 5d
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	2,1 g O <sub>2</sub> /g stof
Biodegradatie	91 % 28d

#### Titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	< 10 %

#### Oplosmiddelnaftha (aardolie), licht aromatisch (64742-95-6)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk bioafbreekbaar. Kan in het milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Biodegradatie	78 % 28d

#### Xyleen (1330-20-7)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk bioafbreekbaar.
Biodegradatie	87,8 % 28d

#### Koolwaterstoffen, C9, aromaten

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk bioafbreekbaar. Kan in het milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Biodegradatie	78 % 28d

#### 2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk bioafbreekbaar.
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	0,00036 g O <sub>2</sub> /l
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	0,00174 g O <sub>2</sub> /g stof
Biodegradatie	83 % 28d

#### 2-methoxy-1-methylethylacetaat (108-65-6)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk bioafbreekbaar.
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	0,00036 g O <sub>2</sub> /l
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	0,00174 g O <sub>2</sub> /g stof
Biodegradatie	83 % 28d

#### 1-méthoxy-2-propanol (107-98-2)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk bioafbreekbaar.
Biodegradatie	96 % 28d

#### n-butanol (71-36-3)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk bioafbreekbaar.
Biodegradatie	92 % 20d

#### Fatty acids, tall-oil, compounds with oleylamine (85711-55-3)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk bioafbreekbaar.
Biodegradatie	87 % 28d

**12.3. Bioaccumulatie**

**Acétone (67-64-1)**

Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	3 BCFWIN
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-0,24
Bioaccumulatie	Wordt niet beschouwd als bioaccumulerend.

**Titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)**

Bioaccumulatie	Gering vermogen tot biologische accumulatie.
----------------	--

**Xyleen (1330-20-7)**

Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	25,9
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	3,16
Bioaccumulatie	Wordt niet beschouwd als bioaccumulerend.

**Koolwaterstoffen, C9, aromaten**

Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
----------------	-------------------

**2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6)**

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,36
Bioaccumulatie	Gering vermogen tot biologische accumulatie.

**2-methoxy-1-methylethylacetaat (108-65-6)**

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,36
Bioaccumulatie	Gering vermogen tot biologische accumulatie.

**Naphte lourd (pétrole) hydrotraité (64742-48-9)**

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	5 – 6,7
---	---------

**1-méthoxy-2-propanol (107-98-2)**

Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	< 2
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-0,437
Bioaccumulatie	Gering vermogen tot biologische accumulatie.

**n-butanol (71-36-3)**

Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	3,16
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,88
Bioaccumulatie	Wordt niet beschouwd als bioaccumulerend.

**Fatty acids, tall-oil, compounds with oleylamine (85711-55-3)**

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	≥ 1 – ≤ 6,2
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

**LAQUE GPB AR (générateur d'aérosols)**

Ecologie - bodem	Niet vastgesteld.
------------------	-------------------

**Titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)**

Ecologie - bodem	Lage adsorptie.
------------------	-----------------

**Oplosmiddelfa (aardolie), licht aromatisch (64742-95-6)**

Ecologie - bodem	Niet vastgesteld.
------------------	-------------------

**Xyleen (1330-20-7)**

Genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt voor organische koolstof (Log Koc)	2,73
Ecologie - bodem	Lage adsorptie.

**Koolwaterstoffen, C9, aromaten**

Ecologie - bodem	Niet vastgesteld.
------------------	-------------------

**2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6)**

Oppervlaktespanning	27,6 mN/m
Genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt voor organische koolstof (Log Koc)	0,23 (estimated)
Ecologie - bodem	Sterke adsorptie. Niet vastgesteld.

**2-methoxy-1-methylethylacetaat (108-65-6)**

Oppervlaktespanning	27,6 mN/m
Genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt voor organische koolstof (Log Koc)	0,23 (estimated)
Ecologie - bodem	Sterke adsorptie. Niet vastgesteld.

**1-méthoxy-2-propanol (107-98-2)**

Genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt voor organische koolstof (Log Koc)	-0,7 – 0 (estimated)
Ecologie - bodem	Sterke adsorptie.

**n-butanol (71-36-3)**

Oppervlaktespanning	69,9 mN/m @20°C
Genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt voor organische koolstof (Log Koc)	2,443
Ecologie - bodem	Lage adsorptie.

**Fatty acids, tall-oil, compounds with oleylamine (85711-55-3)**

Ecologie - bodem	Niet vastgesteld.
------------------	-------------------

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

#### LAQUE GPB AR (générateur d'aérosols)

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

#### Component

Acétone (67-64-1)	Dit product wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT).
Titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Oplosmiddelnaftha (aardolie), licht aromatisch (64742-95-6)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Xyleen (1330-20-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Koolwaterstoffen, C9, aromaten	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
2-methoxy-1-methylethylacetaat (108-65-6)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
1-méthoxy-2-propanol (107-98-2)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
n-butanol (71-36-3)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Fatty acids, tall-oil, compounds with oleylamine (85711-55-3)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden	: Inhoud/container afvoeren in overeenstemming met de goedgekeurde sorteerinstructies van de inzamelaar.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Houder onder druk - Ook na gebruik, niet doorboren of verbranden. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
Aanvullende informatie	: Lege vaten voorzichtig behandelen, daar de dampresidu's ontvlambaar zijn. Ongereinigde verpakkingen moeten worden beschouwd als gevaarlijke producten, net als het product dat ze bevatten.
Ecologische informatie	: Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	: 16 05 04* - gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten 08 01 11* - afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
HP-code	: H3-A - „Licht ontvlambaar“: - vloeibare stoffen en preparaten die een vlamptpunt beneden 21 °C hebben (zeer licht ontvlambare vloeistoffen inbegrepen), of - stoffen en preparaten die, bij normale temperatuur aan de lucht blootgesteld, zonder toevoer van energie in temperatuur kunnen stijgen en ten slotte kunnen ontbranden, of - vaste stoffen en preparaten die, door kortstondige inwerking van een ontstekingsbron, gemakkelijk kunnen worden ontstoken en na verwijdering van de ontstekingsbron blijven branden of gloeien, of - gasvormige stoffen en preparaten die bij normale druk met lucht ontvlambaar zijn, of - stoffen en preparaten die bij aanraking met water of vochtige lucht, licht ontvlambare gassen in een gevaarlijke hoeveelheid ontwikkelen.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 14.1. VN-nummer of ID-nummer

VN-nr : 1950

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam : SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN)SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN)

Omschrijving vervoerdocument : UN 1950 SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN), 2.1, (D)

### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

Klasse (ADR) : 2 - Gassen  
Subklasse (IATA) : 2.1 - Flammable Gas2.1  
Gevaarsetiketten : 2.1 - Brandbare gassen

### 14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee  
 Mariene verontreiniging : Nee

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### 14.6.1. Wegtransport

Classificatiecode (ADR) : 5F  
 Bijzondere bepalingen (ADR) : 190, 327, 344, 625  
 Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 1l  
 Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E0  
 Verpakkingsinstructies (ADR) : P207, LP02  
 Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR) : PP87, RR6, L2  
 Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP9  
 Vervoerscategorie (ADR) : 2  
 Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) : V14  
 Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR) : CV9, CV12  
 Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf (ADR) : S2  
 Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : D

#### 14.6.2. Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 959  
 Beperkte hoeveelheden (IMDG) : SP277  
 Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E0  
 Verpakkingsinstructies (IMDG) : P207, LP02  
 Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG) : PP87, L2  
 Nr. NS (Brand) : F-D  
 Nr. NS (Verspilling) : S-U  
 Stuwagecategorie (IMDG) : Geen  
 Stuwage en segregatie (IMDG) : Protected from sources of heat For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. Segregation as for class 9 but 'Separated from' class 1 except division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. Segregation as for the appropriate sub-division of class 2. For WASTE AEROSOLS: Category C. Clear of living quarters. Segregation as for the appropriate sub-division of class 2.

#### 14.6.3. Luchttransport

CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) : 203  
 CAO max. netto hoeveelheid (IATA) : 150kg  
 PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) : 203  
 PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y203  
 PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 30kg  
 PCA max. netto hoeveelheid (IATA) : 75kg  
 PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) : E0  
 Bijzondere bepalingen (IATA) : A145, A167, A802  
 ERG-code (IATA) : 10L

#### 14.6.4. Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN) : 5F  
 Bijzondere bepaling (ADN) : 190, 327, 344, 625  
 Beperkte hoeveelheden (ADN) : 1 L  
 Uitgezonderde hoeveelheden (ADN) : E0  
 Vereiste apparatuur (ADN) : PP, EX, A  
 Ventilatie (ADN) : VE01, VE04  
 Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) : 1

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15 : Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)  
 Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst  
 Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)  
 Bevat geen stoffen die onder Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemicaliën vallen.  
 Bevat geen stoffen die onder Verordening (EU) 2019/1021 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen vallen  
 Bevat een of meer stoffen opgenomen in de Lijst precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)  
 BIJLAGE II PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GERAPPORTEERD  
 Lijst van stoffen op zichzelf of in mengsels of in stoffen waarvoor verdachte transacties en aanmerkelijke verdwijningen en diefstallen binnen 24 uur moeten worden gemeld.

## PICTURA AC

Naam	CAS-Nr	Code van de gecombineerde nomenclatuur (GN)	Code van de gecombineerde nomenclatuur voor een mengsel zonder bestanddelen die zouden leiden tot een indeling onder een andere GN code
Aceton	67-64-1	2914 11 00	ex 3824 99 92

Zie [https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list\\_of\\_competent\\_authorities\\_and\\_national\\_contact\\_points\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf)

### Richtlijn 2004/42/EG inzake de beperking van emissies van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde verven en vernissen en producten voor het overspuiten van voertuigen

VOC-gehalte : 550 g/l  
 European VOC content limit value (Directive: 2004/42/CE - Annex II-Part A) Niet van toepassing

#### 15.1.2. 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Frankrijk

Code	Beroepsziektes
RG 4 BIS	Gastrointestinal disorders caused by benzene, toluene, xylenes and all products containing them
RG 84	Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamine; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

##### Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : Niet ingedeeld volgens Verordening inzake het beheer van systemen voor de behandeling van waterverontreinigende stoffen (AwSV)  
 Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalatie:damp)	Acute toxiciteit (inhalatie:damp) Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aerosol 1	Aerosol, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Carc. Niet ingedeeld	Kankerverwekkendheid Niet ingedeeld
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EUH208	Bevat Fatty acids, tall-oil, compounds with oleylamine(85711-55-3). Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH211	Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Sproei niet inademen.
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H229	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Muta. Niet ingedeeld	Mutageniteit in geslachtscellen Niet ingedeeld
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1A	Huidsensibilisatie, Categorie 1A
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.